ECOSYS

> PRINT > COPY > SCAN

ECOSYS M2030dn
ECOSYS M2035dn

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M2530dn
ECOSYS M2535dn

BEDIENUNGSANLEITUNG



KYOCERA
Document Solutions

GARANTIE „BRING-IN“

ECOSYS M2030DN PN / M2030DN / M2530DN
ECOSYS M2035DN / M2535DN

SEHR GEEHRTER KUNDE,

wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Multifunktionssystems von KYOCERA. Unsere Systeme werden nach strengen Qualitätsmaßstäben entwickelt und gefertigt. Die Produktion erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltrichtlinie ISO 14001.

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH gewährt zwei Jahre Garantie „Bring In“ ab Verkaufsdatum.

3 Jahre auf die eingebaute Fotoleitertrommel und Entwicklereinheit bis max. 100.000 Seiten A4.
Es gilt, was zuerst eintritt. Es gelten die umseitigen Garantiebedingungen.

Januar 2014, KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH



KYOCERA
Document Solutions

ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN BRING-IN

1. Garantieumfang
KYOCERA Document Solutions gewährt eine Herstellergarantie ab Verkaufsdatum auf ihre Geräte und Optionen. Eine detaillierte Übersicht findet sich in der Bedienungsanleitung oder dem Produkt beiliegenden Garantiedokumenten in der Geräteverpackung. Diese Garantie kann je nach Produkt kostenpflichtig (KYOlife) erweitert werden. Die KYOCERA Herstellergarantie besteht unabhängig von den Ansprüchen des Kunden gegen seinen Verkäufer; insbesondere bleiben Gewährleistungsansprüche gegen den Verkäufer unberührt. Die Garantie bezieht Die Geräte sind zum Zeitpunkt der Auslieferung von der Betriebssystem Software auf dem „Stand der Technik". Nicht eingeschlossen in die Garantie sind daher Störungen am Gerät oder fehlerhafte Ausdrucke, die durch Anwendungs-Software verursacht wurden, insbesondere wenn diese nach dem Zeitpunkt der Auslieferung entwickelt wurde. Ausgeschlossen von der Garantie sind Verbrauchsmaterialien und Verschleißteile wie z.B. Toner und Papiereinzugsrollen. Inhalt der Garantie ist nur die Reparatur oder der Austausch solcher Teile des KYOCERA Systems oder seiner Optionen, die infolge von Material- oder Herstellungsfehlern defekt sind. Die Reparatur oder der Austausch bewirken keine Verlängerung der Garantiezeit. Ausgetauschte Teile verbleiben nach der Reparatur direkt bei KYOCERA oder beim autorisierten Service-Partner und gehen in das Eigentum von KYOCERA Document Solutions über. Sofern ein maximal zulässiges Druckvolumen festgelegt ist, endet die Garantie bereits vor Ablauf der Garantiefrist, sobald dieses Druckvolumen erreicht ist

2. Ort der Garantieerfüllung, Kosten
Die Garantie umfasst die kostenlose Instandsetzung des Gerätes bei KYOCERA direkt oder bei einem autorisierten KYOCERA Service-Partner. Die Instandsetzung beginnt nach Paketeingang oder Abgabe des Gerätes und beträgt üblicher Weise zwei Werktage, gerechnet ohne Wege- und Transportzeiten. Für die Instandsetzung im Garantiefall entstehen keine Material- oder Arbeitskosten, ausgenommen der Transportkosten zur Einsendung des Gerätes an KYOCERA oder an einen autorisierten KYOCERA Service-Partner. Hinweis: Garantieangebot, -Umfang, Reaktions- und Servicezeiten, sowie Transportbedingungen und Transportkosten von KYOCERA oder ihrer Service-Partner können z.B. auf Grund nationalen Rechts in einigen europäischen Ländern abweichend sein.

3. Ordnungsmäßiger Betrieb der Geräte
a) Die Geräte müssen innerhalb der von KYOCERA vorgegebenen Produktspezifikationen betrieben werden. Dies betrifft speziell die maximale Druckauslastung, mit einer gleichmäßigen Verteilung des monatlichen Druckvolumens, wie in der Bedienungsanleitung oder dem Produkt beiliegenden Garantiedokumenten bezeichnet.
b) Es dürfen nur geeignete Druckmaterialien verwendet werden.
c) Die von KYOCERA in der Bedienungsanleitung angegebenen Wartungs- und Pflegehinweise sind unbedingt zu beachten.
d) Bei Erreichen des Wartungsintervalls muss der Kunde ein kostenpflichtiges Maintenance-Kit bzw. Service-Kit von KYOCERA oder einem autorisierten KYOCERA Service-Partner mit allen darin enthaltenen Teilen einbauen lassen. Den Nachweis über den fristgerechten Einbau hat der Kunde zu führen.

4. Verhalten im Störungsfall
Im Störungsfall wendet sich der Kunde zuerst an den KYOCERA Service Desk (Call Center). Der Kunde ist bereit, mit Hilfe von telefonischer Beratung, die Fehlerursache selbst zu beheben. Verweigert der Kunde dies, ist KYOCERA Document Solutions von der Garantieleistung befreit. Ist eine Fehlerbehebung durch den Kunden selbst nicht möglich, wird er über die für sein Produkt angebotenen Möglichkeiten der Instandsetzung informiert. Stellt sich bei der Reparatur heraus, dass es sich bei der beanstandeten Störung nicht um einen Garantiefall handelt, erhält der Kunde einen entsprechenden Kostenvoranschlag. Wünscht der Kunde gleichwohl eine Reparatur durch KYOCERA oder einen Service-Partner, hat er mit diesem eine gesonderte Vereinbarung zu treffen.

5. Spezielle Ausnahmen von der Garantieleistung
Von der Garantieleistung sind insbesondere ausgenommen:
a) Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstanden sind; dies sind z.B. Schäden durch Verschmutzung innerhalb des Gerätes infolge unterlassener regelmäßiger Reinigung, Schäden durch Anschluss an falsche Netzspannung sowie Schäden, die durch lokale Verhältnisse wie übermäßige Staubentwicklung, Luftfeuchtigkeit, Gase und Dämpfe etc. eingetreten sind;
b) Schäden, die durch Fremdeingriffe verursacht wurden; speziell mechanische Beschädigungen an der Oberfläche der Trommel;
c) Geräte, die nicht ordnungsgemäß betrieben wurden sowie unsachgemäß angewendet oder unberechtigt verändert wurden;
d) Geräte, die über den zulässigen Nutzungsgrad hinaus betrieben wurden welcher in der Bedienungsanleitung oder dem Produkt beiliegenden Garantiedokumenten genannt wurde.
e) Geräte, die über den zulässigen monatlichen Nutzungsgrad bei ungleichmäßiger Verteilung über den Monat betrieben werden;
f) Geräte, bei denen nicht in den vorgeschriebenen Intervallen Service- und Maintenance-Kits installiert wurden;
g) Geräte, die nicht unter den jeweils vorgeschriebenen Umgebungsbedingungen betrieben wurden;
h) Geräte, bei denen das Typenschild mit Serienummer fehlt oder manipuliert wurde;
i) Geräte, die mit ungeeigneten Druckmedien (z.B. Spezialpapiere, Etiketten, Folien, etc.) betrieben wurden;
j) Schäden, die auf sonstigen Verschulden des Kunden oder Dritter beruhen;
k) Schäden aufgrund von höherer Gewalt, Naturkatastrophen, etc.
l) Schäden, die zurückzuführen sind auf ungeeignete, nicht fehlerfrei arbeitende Komponenten, sowie Schäden, die zurückzuführen sind auf ungeeignete Komponenten von Drittherstellern, wie Speichermodule, Netzwerkkarten etc.

Besonderer Hinweis: Sollte ein Schaden aufgrund der Verwendung von nicht Original KYOCERA Toner oder nicht Original KYOCERA Ersatz- und Verschleißteilen entstanden sein, so ist dieser Schaden grundsätzlich von der Garantie ausgeschlossen.

6. Kostenpflichtige optionale Garantieerweiterung (KYOlife)
Die KYOlife Garantieerweiterung, sofern für das jeweilige Produkt angeboten, kann innerhalb eines Jahres nach Kauf des Geräts erworben und registriert werden. KYOlife erweitert die Standard Herstellergarantie je nach Produkt auf 3, 4 oder 5 Jahre inklusive eines Vor-Ort Service/Austausch Programms. Zur Geltendmachung von Garantieansprüchen im Rahmen der erweiterten Garantie (KYOlife) ist die KYOlife Registrierung Voraussetzung. Sollte im Falle einer Störungsmeldung seitens des Kunden die Registrierung einer gültigen KYOlife Garantieerweiterung nicht festgestellt werden, so hat der Kunde den Nachweis über das Vorliegen der KYOCERA KYOlife Garantie zu führen. Dies kann nur durch die Vorlage des Kaufnachweises für das Gerät in Verbindung mit dem Kaufnachweis von KYOlife erfolgen.

7. Manipulation
Garantiedokumente der KYOCERA Document Solutions sind Urkunden im Sinne des jeweiligen Landesrechtes. Eigenmächtige Änderung oder Manipulation sind unzulässig und führen zum Erlöschen der Garantieansprüche.

8. Haftung auf Schadensersatz
a) Bei vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzungen sowie im Falle der schuldhaften Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit haftet KYOCERA Document Solutions für alle darauf zurückzuführenden Schäden uneingeschränkt, soweit gesetzlich nichts anderes bestimmt ist.
b) Bei grober Fahrlässigkeit nicht leitender Angestellter ist die Haftung von KYOCERA Document Solutions für Sach- und Vermögensschäden auf den vertragstypischen vorhersehbaren Schaden begrenzt.
c) Bei leichter Fahrlässigkeit haftet KYOCERA Document Solutions für Sach- und Vermögensschäden nur bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Auch dabei ist die Haftung auf den vertragstypischen vorhersehbaren Schaden begrenzt.
d) Bei Verlust von Daten haftet KYOCERA Document Solutions nur für denjenigen Aufwand, der für die Wiederherstellung der Daten bei ordnungsgemäßer Datensicherung durch den Vertragspartner erforderlich ist. Bei leichter Fahrlässigkeit von KYOCERA Document Solutions tritt diese Haftung nur ein, wenn der Vertragspartner unmittelbar vor der zum Datenverlust führenden Maßnahme eine ordnungsgemäße Datensicherung durchgeführt hat.
e) Eine Haftung nach den Vorschriften des deutschen Produkthaftungsgesetzes bleibt hiervon unberührt.

9. Sonstiges
a) Die Beziehungen zwischen KYOCERA Document Solutions und dem Kunden unterliegen ausschließlich dem Recht der Bundesrepublik Deutschland; die Anwendung des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf (UN-Kaufrecht) ist ausgeschlossen.
b) Gerichtsstand für alle etwaigen Streitigkeiten aus oder im Zusammenhang mit der Garantie ist Düsseldorf. Dies gilt nicht im Verhältnis zu einem Verbraucher nach § 13 BGB.
c) Überschriften in diesen Garantiebedingungen dienen lediglich der besseren Orientierung. Sie sind für deren Auslegung ohne Bedeutung.
d) Sind oder waren einzelne Bestimmungen dieser Garantie ganz oder teilweise unwirksam, so wird dadurch die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Anstelle der unwirksam gewordenen Bestimmung gilt diejenige rechtlich wirksame Regelung, die dem mit der unwirksamen Bestimmung verfolgten Zweck am nächsten kommt.

April 2012, KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH

KYOCERA Entsorgungskonzept

KYOCERA bietet in Deutschland bereits seit dem 1.12.1991 ein umfangreiches Entsorgungskonzept an. Das deutsche Entsorgungskonzept sieht mittlerweile die Rücknahme, Verwertung oder umweltgerechte Entsorgung der unterschiedlichsten Produkte vor.

Verpackungsmaterial – Verpackungsmaterialien der KYOCERA Produkte werden von KYOCERA kostenlos zurückgenommen und durch lokale Unternehmen wieder verwertet oder umweltgerecht entsorgt.

Verbrauchsmaterial – Bei den KYOCERA Vertragspartnern können die Verbrauchsmaterialien der KYOCERA Produkte kostenlos zurückgegeben werden. Bei großen Mengen an Verbrauchsmaterial kann mit KYOCERA vereinbart werden, dass durch KYOCERA eine kostenlose Abholung der Verbrauchsmaterialien beim Anwender veranlasst wird.

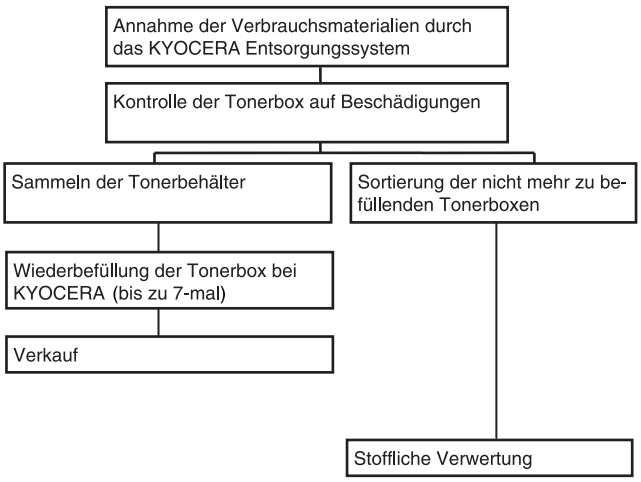
Langlebige ECOSYS Komponenten – Die Trommel, Entwicklereinheit und Fixiereinheit sind bei den ECOSYS Produkten besonders langlebige Komponenten. Sie sind fester Bestandteil des Geräts.
Ein Austausch dieser Komponenten sollte nur durch einen Techniker des KYOCERA Vertragspartners durchgeführt werden.

Gerät – Die Rückgabe von allen KYOCERA Geräten ist über den KYOCERA Vertragspartner möglich. Die Geräte werden nach den gesetzlichen Bestimmungen recycelt und entsorgt.

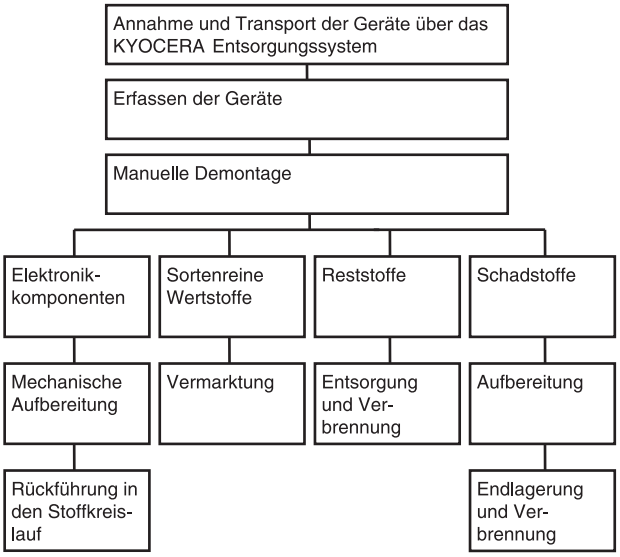
Verwertung und Entsorgung – Die zur Verwertung zurückgegebenen Tonerbehälter und Resttonerbehälter werden derzeit thermisch verwertet.

Nachfolgend sind Diagramme aufgeführt, die den Ablauf der Verwertung sowohl von Toner-Kits als auch von Druckern aufzeigen.
Für die Teilnahme am KYOCERA Entsorgungssystem wenden Sie sich an Ihren KYOCERA Vertragspartner. Auskunft über einen KYOCERA Vertragspartner in Ihrer Nähe erhalten Sie kostenlos über die KYOCERA Infoline 0800 / 187 1877.

Verwertung von KYOCERA Verbrauchsmaterialien



Verwertung von KYOCERA Druckern



Einleitung

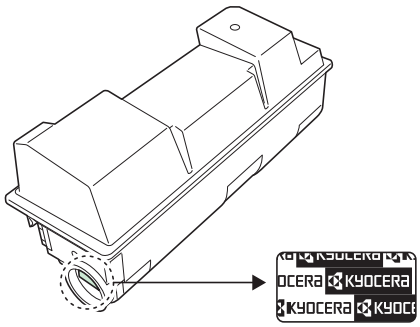
Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf eines Geräts der Modellreihe ECOSYS M2030dn/ECOSYS M2530dn/ECOSYS M2035dn/ECOSYS M2535dn entschieden haben.

In dieser Bedienungsanleitung lernen Sie, wie Sie das Gerät in Betrieb nehmen, die Routinewartung durchführen und erforderlichenfalls einfache Maßnahmen zur Behebung von Störungen vornehmen, damit das Gerät immer in gutem Betriebszustand bleibt.

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie mit der Arbeit an dem Gerät beginnen und bewahren Sie sie in der Nähe des Geräts auf, damit Sie jederzeit Informationen nachschlagen können.

Wir empfehlen die Verwendung von Original-Verbrauchsmaterial. Bei Beschädigungen durch die Verwendung von Verbrauchsmaterial anderer Anbieter übernehmen wir keine Haftung.

Ein spezieller Aufkleber auf dem Tonerbehälter stellt sicher, dass es sich um Original Verbrauchsmaterial handelt.



Diese Bedienungsanleitung enthält ebenfalls Informationen zu den Modellen ECOSYS M2030dn/PN.
In dieser Bedienungsanleitung werden die Modelle ECOSYS M2030dn/ECOSYS M2530dn als 30-Seiten Modelle und die Modelle ECOSYS M2035dn/ECOSYS M2535dn als 35-Seiten Modelle bezeichnet. Das 30-Seiten Modell steht eventuell nicht in allen Ländern zur Verfügung.

Enthaltene Dokumentationen

Für dieses Gerät stehen die nachfolgend aufgeführten Dokumentationen zur Verfügung. Sie können diesen Dokumentationen bei Bedarf weitere Informationen entnehmen.

Quick Installation Guide

Beschreibt häufig benutzte Bedienschritte, zeigt Erleichterungen auf, erklärt die regelmäßigen Wartungsarbeiten und die eventuelle Fehlersuche.

Safety Guide

Listet alle Sicherheitsmaßnahmen zur Installation und zur Benutzung des Geräts auf. Stellen Sie sicher, dass Sie diesen vor der Benutzung gelesen haben.

Sicherheitsleitfaden (ECOSYS M2030dn/ECOSYS M2530dn/ECOSYS M2035dn/ECOSYS M2535dn)

Beschreibt den optimalen Aufstellungsort, die Sicherheitsaufkleber und andere wichtige Informationen. Stellen Sie sicher, dass Sie diesen vor der Benutzung gelesen haben.

DVD (Product Library)

Bedienungsanleitung (Dieses Dokument)

Beschreibt die Papierhandhabung, grundlegende Kopier-, Druck- und Scan-Bedienung sowie die Störungsbeseitigung.

FAX Bedienungungsanleitung

Beschreibt die Fax-Bedienung, die Prüfung der Übertragungsergebnisse, die Listenausdrucke und das Netzwerkfaxen.

Command Center RX RX User Guide

Printer Driver User Guide

Network FAX Driver Operation Guide

KYOCERA Net Viewer User Guide

KYOCERA Net Direct Print Operation Guide

PRESCRIBE Commands Technical Reference

PRESCRIBE Commands Command Reference

Konventionen in diesem Handbuch

In diesem Handbuch sowie am Gerät befinden sich Warnungen und Symbole, die auf Gefahren hinweisen und zur Gewährleistung des sicheren Gerätebetriebs beachtet werden müssen. Die Bedeutung der einzelnen Symbole wird im Folgenden erläutert.



GEFAHR: Dieses Symbol weist darauf hin, dass ein Abweichen von den Anweisungen höchstwahrscheinlich Gefahren für Leib und Leben oder sogar den Tod zur Folge haben können.



ACHTUNG: Dieses Symbol weist darauf hin, dass ein Abweichen von den Anweisungen höchstwahrscheinlich Gefahren für Leib und Leben zur Folge haben können.

Symbole

Das △ Smbol weist auf eine Warnung hin. Die verwendeten Gefahrensymbole haben folgende Bedeutung:

 .... [Allgemeine Warnung]

 .... [Verbrennungsgefahr]

Das ⃠ Symbol weist auf eine Warnung oder auf verbotene Aktionen hin. Die verwendeten Verbotssymbole haben folgende Bedeutung.

 .... [Unzulässige Aktion]

 .... [Demontage untersagt]

Die mit dem ● Symbol gekennzeichneten Abschnitte enthalten Informationen zu Maßnahmen, die unbedingt durchgeführt werden müssen. Die verwendeten Symbole haben folgende Bedeutung.

 .... [Erforderliche Maßnahme]

 .... [Netzstecker ziehen]

 .... [Kopierer grundsätzlich an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose anschließen]

Wenden Sie sich unverzüglich an den Kundendienst, um ein neues Handbuch zu bestellen, wenn die Sicherheitshinweise in diesem Handbuch nicht lesbar sind oder Sie das Handbuch nicht im Internet herunterladen können (Die Bestellung eines neuen Handbuchs ist kostenpflichtig).

HINWEIS: Das Kopieren von Banknoten ist untersagt. Das System ist mit einem Schutzmechanismus gegen das Kopieren von Banknoten ausgestattet.

Inhalt

Schnelleinstieg v
Menüplan viii
Geeignete Umgebung xviii
Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Verbrauchsmaterial xviii
Lasersicherheit (Europa) xx
Rechtliche Einschränkung von Kopie und Scan xx
Rechtliche Informationen und Sicherheitshinweise xxi

1 Bezeichnungen der Bauteile
Bedienfeld 1-2
Geräteansicht 1-4
Vorlageneinzug 1-6

2 Vorbereitung zum Betrieb
Lieferung auf Vollständigkeit prüfen 2-2
Anschlussart wählen und Kabel vorbereiten 2-3
Kabel anschließen 2-5
Ein- und Ausschalten 2-6
Energiesparfunktion 2-7
Auswahl der Bedienfeldsprache 2-9
Datum und Uhrzeit einstellen 2-11
Netzwerk (LAN) konfigurieren 2-14
Software installieren 2-16
Command Center RX 2-29
Vorbereitung auf PC-Seite zum Scannen 2-37
Papier einlegen 2-47
Originale einlegen 2-61

3 Grundlegende Bedienung
Anmelden/Abmelden 3-2
Zielwahltasten und Programmtasten 3-3
Bildschirmanzeige 3-6
Kopierbetrieb 3-7
Drucken - Drucken aus Anwendungen 3-16
Senden 3-18
Ziel auswählen 3-25
Aufträge abbrechen 3-28
Tonerbefüllung und Papiervorrat prüfen 3-29

4 Kopierbetrieb
Originalformat 4-2
Papierauswahl 4-3
Originalausrichtung 4-6
EcoPrint 4-8
Kopien kombinieren 4-9
Mehrfach-Scan 4-13
Auftragsende Nachricht 4-14
Dateinameneingabe 4-16
Druckpriorität 4-17
Schärfe 4-18
Hintergrundhelligkeit 4-19

5 Sendefunktionen
Originalformat 5-2

Sendeformat 5-3
Zoom 5-5
Duplex Senden 5-6
Originalausrichtung 5-7
Dateiformat 5-9
Originalbild 5-11
Helligkeit einstellen 5-12
Scanauflösung 5-13
Farbauswahl 5-14
Mehrfach-Scan 5-15
Dateinamen-Eingabe 5-16
E-Mail Betreff/Nachricht eingeben. 5-17
WSD Scannen. 5-18
Auftragsende-Nachricht. 5-20
Verschlüsselt in FTP senden. 5-22
Dateitrennung 5-23
Schärfe 5-24
Hintergrundhelligkeii 5-25
Scannen aus Anwenderprogramm 5-27

6 Dokumentenbox verwenden
Dateien vom USB-Speicher drucken. 6-2
Speichern von Dokumenten auf dem USB-Speicher (Scan in USB). 6-6
USB-Speicher abziehen 6-8
Drucken aus der Auftragsbox 6-9

7 Status/Druck abbrechen
Auftragsstatus prüfen 7-2
Auftragsprotokoll anzeigen 7-8
Versenden von Protokollen 7-13
Pausieren und Wiederaufnahme eines Auftrags. 7-19
Aufträge abbrechen. 7-19
Gerät/Kommunikation 7-20

8 Systemmenü
Allg.Einstellung 8-2
Einstellungen für die Kopie 8-85
Druckeinstellungen 8-90
Sendeeinstellungen. 8-106
Dokumentenbox Einstellungen 8-113
Berichte drucken/Nachricht senden 8-118
Einstellungen/Wartung 8-123
Adressbuch und Zielwahltasten bearbeiten 8-129
System neu starten 8-144
Netzwerk Einstellungen. 8-145
Netzwerksicherheit 8-163
Optionales Netzwerk. 8-174
Netzwerkschnittstelle für Sendung festlegen 8-182
Schnittstelle sperren 8-183
Sicherheitsstufe festlegen. 8-187
Optionale Funktionen 8-187

9 Wartung
Reinigung 9-2
Tonerbehälter austauschen. 9-5

10 Störungsbeseitigung
Fehler beseitigen. 10-2

Maßnahmen bei Fehlermeldungen 10-6
Papierstaus beseitigen 10-14

11 **Benutzer/ Kostenstellenverwaltung**
Benutzer-Logins verwalten 11-2
Kostenstellen 11-16
Zähler prüfen 11-40

Anhang
Zubehör Anhang-2
Zeicheneingabe Anhang-5
Papier Anhang-9
Technische Daten Anhang-17
EN ISO 7779 . . . . . Anhang-21
EK1-ITB 2000 . . . . . Anhang-21
Glossar Anhang-22

Index Index-1

Schnelleinstieg

Stellen Sie sicher, dass Sie ***Rechtliche Informationen und Sicherheitshinweise*** vor der Benutzung gelesen haben.

Administrator-Aufgaben

Erstellen von Kopien

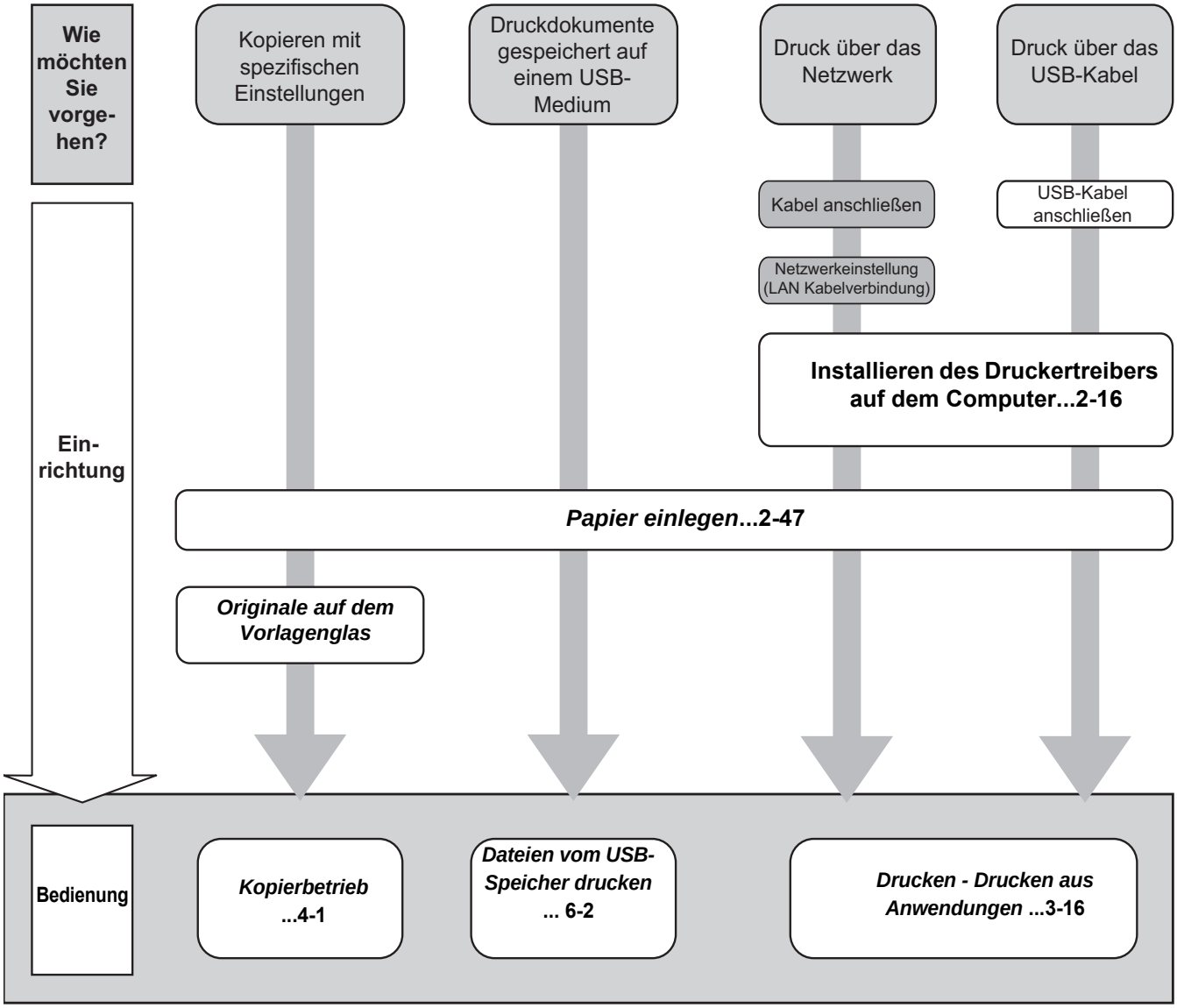


Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen. Zum Verbessern der Kopienqualität können Einstellungen wie Papiergröße, Helligkeit oder Farbe oder ähnliches geändert werden.

Ausdrucke



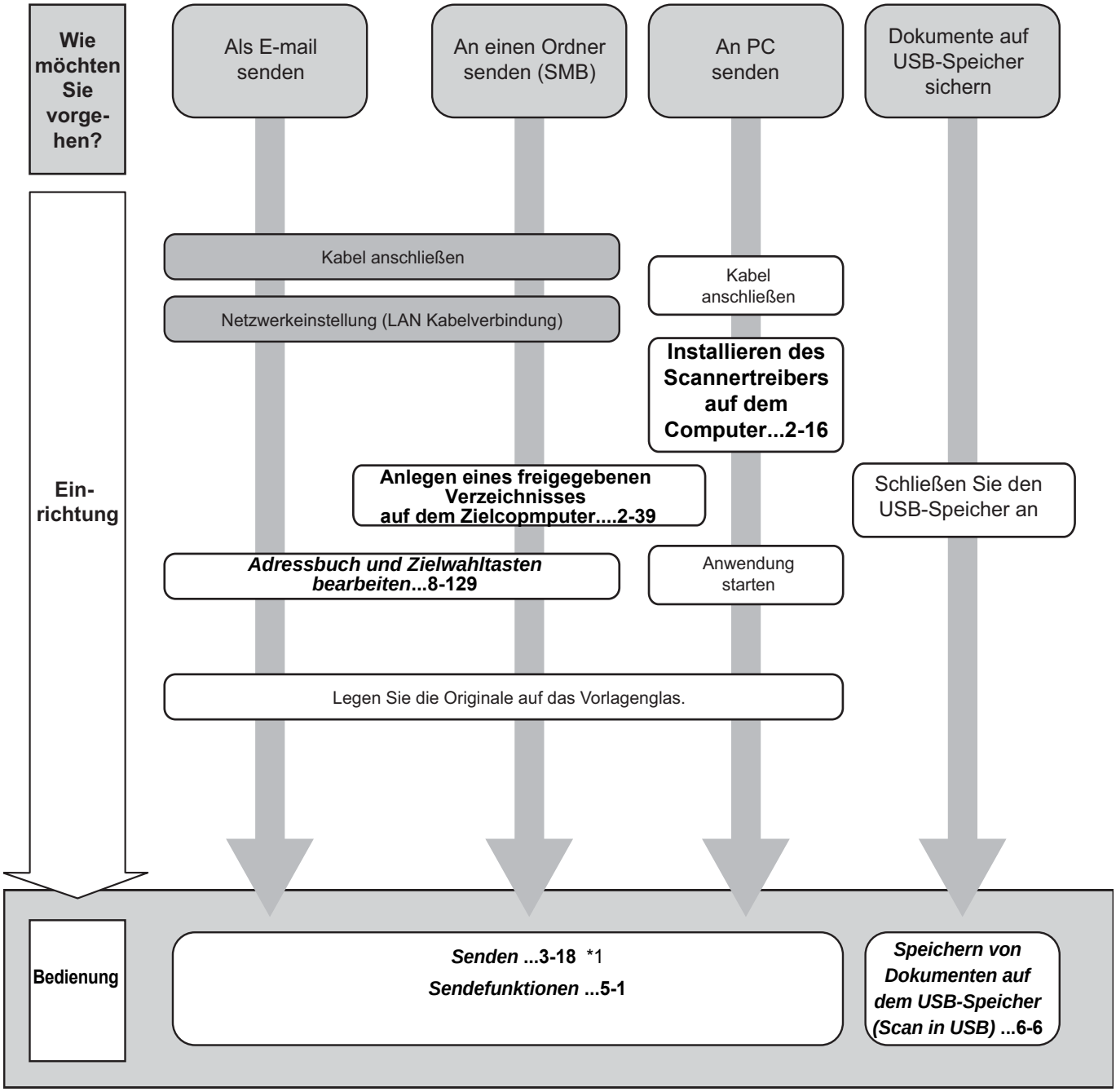
Es kann über das Netzwerk, die USB-Schnittstelle oder eine PDF-Datei vom USB-Speicher gedruckt werden.



Senden von Dokumenten



Gescannte Bilder können über das Netzwerk oder die USB-Schnittstelle versendet werden. Diese können ebenfalls auf dem USB-Speicher gespeichert werden.



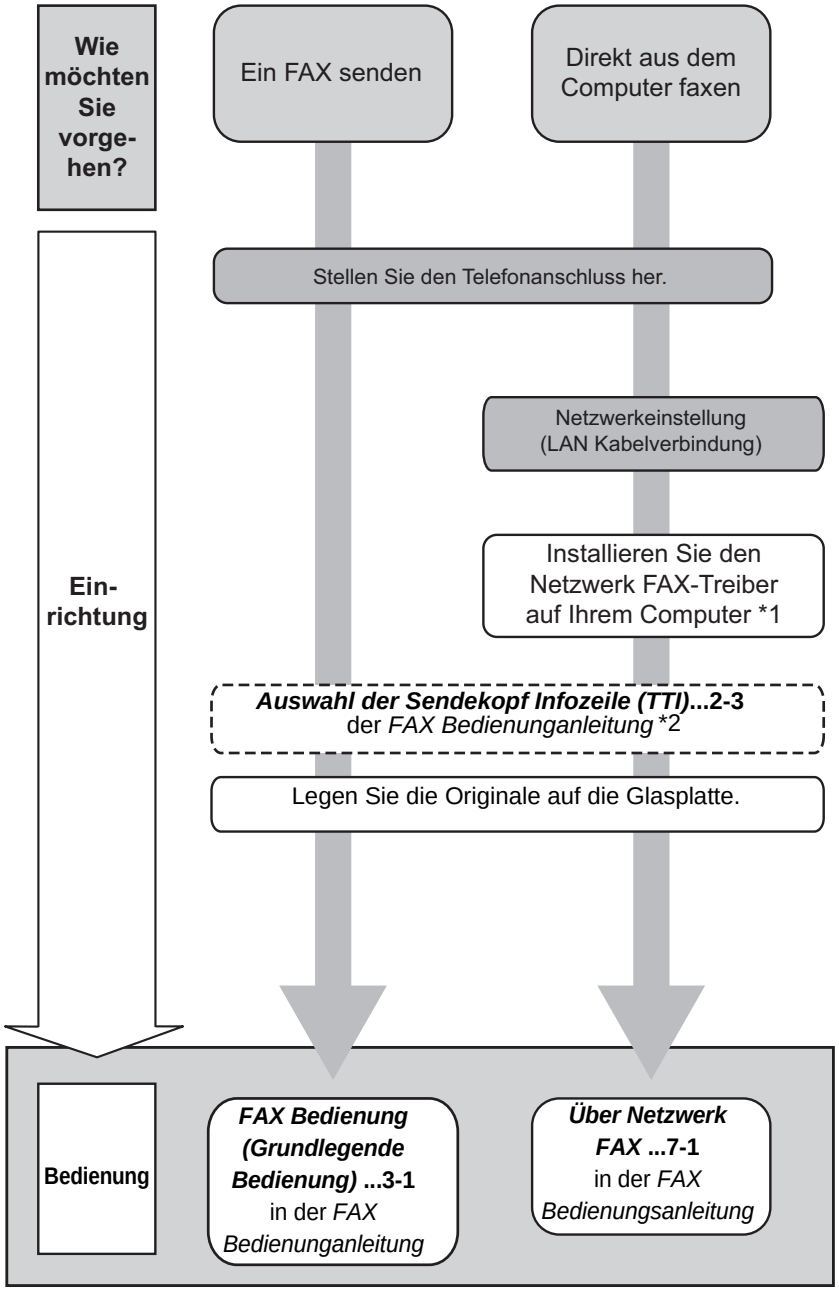
*1 Wenn das Ziel nicht im Adressbuch gespeichert ist, können Sie senden, indem Sie die Adresse direkt eingeben.

FAX versenden (FAX-Funktionen stehen nur bei Produkten mit eingebauter FAX-Funktion zur Verfügung.)



Ein Fax kann sowohl über die Telefonleitung als auch über ein Netzwerk versendet werden.

HINWEIS: Weitere Informationen zur Einstellung oder zum Versenden eines Faxes, siehe in der *FAX Bedienungsanleitung*.



*1 Weitere Informationen finden Sie im *Network FAX Driver Operation Guide*.
*2 Wenn das Ziel nicht im Adressbuch gespeichert ist, können Sie das FAX senden, indem Sie die Adresse direkt eingeben.

Menüplan

Kopieren Taste	**Funktionsmenü** Taste		
		Papierauswahl	...Seite 4-3
		Gruppieren	...Seite 3-15
		Duplex	...Seite 3-12
		Zoom	...Seite 3-10
		Kombinieren	...Seite 4-9
		Originalformat	...Seite 4-2
		Orig.ausrichtung	...Seite 4-6
		Originalvorlage	...Seite 3-9
		Helligkeit	...Seite 3-8
		EcoPrint	...Seite 4-8
		Mehrfach-Scan	...Seite 4-13
		Dateinam.Eingabe	...Seite 4-16
		Auftr.ende Nach.	...Seite 4-14
		Druckpriorität	...Seite 4-17
		Schärfe	...Seite 4-18
		Hintergrhelligk.	...Seite 4-19

Taste **Senden**	**Funktionsmenü** Taste	Farbauswahl	...Seite 5-14
		Originalformat	...Seite 5-2
		Originalvorlage	...Seite 5-11
		Scanauflösung	...Seite 5-13
		Sendeformat	...Seite 5-3
		Zoom	...Seite 5-5
		Originalausrichtung	...Seite 5-7
		Mehrfach-Scan	...Seite 5-15
		Dateiformat	...Seite 5-9
		Dateinam.Eingabe	...Seite 5-16
		Betr./Nachricht	...Seite 5-17
		Auftr.ende Nach	...Seite 5-20
		FAX Auflösung	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		FAX zeitv. Send.	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		FAX direkt Send.	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		FAX-Abrufempfang	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		FAX-Send.journal	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		Helligkeit	...Seite 5-12
		Duplex	...Seite 5-6
		Ver. FTP senden	...Seite 5-22
		Dateitrennung	...Seite 5-23
		Schärfe	...Seite 5-24
		Hintergrhelligk.	...Seite 5-25

Taste **Dokumentenbox**	Eigene Faxbox	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
	Abrufbox	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
	Auftragsbox	...Seite 6-9
	USB-Speicher	...Seite 6-2

Taste **Dokumentenbox** (Beim Druck aus dem USB-Speicher)	**Funktionsmenü** Taste	Gruppieren	...Seite 3-15
		Papierauswahl	...Seite 4-3
		Duplex	...Seite 3-12
		EcoPrint	...Seite 4-8
		Dateinam.Eingabe	...Seite 5-16
		Auftr.ende Nach	...Seite 4-14
		Druckpriorität	...Seite 4-17
		Verschlüss. PDF	—
		JPEG/TIFF-Druck	...Seite 6-3
		XPS pass.z.Seite	...Seite 6-4
		Farbauswahl	...Seite 5-14
		Originalformat	...Seite 5-2
		Originalvorlage	...Seite 5-11
		Scanauflösung	...Seite 5-13
		Speicherformat	—
		Zoom	...Seite 5-5
		Orig.ausrichtung	...Seite 5-7
		Mehrfach-Scan	...Seite 5-15
		Dateiformat	...Seite 5-9
		Dateinam.Eingabe	...Seite 5-16
		Auftr.ende Nach	...Seite 5-20
		Helligkeit	...Seite 5-12
		Duplex	...Seite 5-6
		Schärfe	...Seite 5-24
		Hintergrhelligk.	...Seite 5-25

Status/Druck abbrechen Taste	DR Auftragsstat.	...Seite 7-2
	Sendestatus	...Seite 7-2
	Status speichern	...Seite 7-2
	Geplanter Auftrag	...Seite 7-8
	Auftragspr. druc	...Seite 7-8
	Auftragspr. send	...Seite 7-8
	Logbuch Speicher	...Seite 7-8
	Scanner	...Seite 7-20
	Ausdruck	...Seite 7-20
	FAX	...Seite 7-20
	Tonerstatus	...Seite 3-29
	Papierstatus	...Seite 3-29
	USB-Speicher	...Seite 7-21

Systemmenü/ Zähler Taste	Bericht	Bericht drucken	Menüplan		...Seite 8-118
			Statusseite		...Seite 8-118
			Schriftartenliste		...Seite 8-119
			Opt. Netzw.status		...Seite 8-119
		Adminber.-Einst.	FAX-Bericht Send		...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
			FAX-Bericht Empf		...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		Ergeb.ber.-Einst	Fax-Sendung	E-Mail/Ordner	...Seite 8-121
				FAX	...Seite 8-121
				Abbr. vor Senden	...Seite 8-121
				Ziel info	...Seite 8-121
			Fax-Empfang		...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
			Auftragsendenachricht		...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		Auftrag-historie	Auto Sending		...Seite 7-13
			Sendehistorie		...Seite 7-13
			Ziel	Bestätigung	...Seite 7-13
				Speichern	...Seite 7-13
			Betreff		...Seite 7-13
			SSFC Log Betreff		...Seite 7-13
			Persönl. Info.		...Seite 7-18
	Zähler				...Seite 11-40
	System/ Netzwerk	Netzwerkeinst.	TCP/IP-Einstell.	TCP/IP	...Seite 8-146
				IPv4 einstellen	...Seite 8-146
				IPv6 einstellen	...Seite 8-155
				Bonjour	...Seite 8-156
				Protokoll-detail	...Seite 8-160
			WSD-Scan		...Seite 8-158
			WSD-Druck		...Seite 8-159
			IPSec		...Seite 8-163
			Sicherheitsprot.		...Seite 8-163
(Fortsetzung auf nächster Seite)	(Fortsetzung auf nächster Seite)		Hostname		—
			LAN-Schnitt.		...Seite 8-145

Systemmenü/ Zähler Taste (Fortsetzung von letzter Seite)	System/Netzwerk (Fortsetzung von letzter Seite)	Opt. Netzwerk	Allgemein	Hostname	—
				TCP/IP-Einstell.	...Seite 8-174
				Bonjour	...Seite 8-176
				IPSec	...Seite 8-177
				LAN-Schnitt.	...Seite 8-179
				Netzwerk neu starten	...Seite 8-180
		NW Schnittst.Send			...Seite 8-182
		Interface block.			...Seite 8-183
		Sicherheitsstufe			...Seite 8-187
		Neustart			...Seite 8-144
		Opt. Funktion			...Seite 8-187
	Ben./Kostenst.	Ben.Login-Einst.	Anmelder-Login		...Seite 11-2
			Lok. Ben.-List		...Seite 11-6
			ID Karten Einst.		—
			Gruppen Auth.		...Seite 11-11
			Netz-Ben.-Eigen.		...Seite 11-12
		Kostenst. setzen	Kostenstellen		...Seite 11-16
			Zugg. Kost. Verw.		...Seite 11-19
			Konto- Bericht		...Seite 11-38
			Gesamt K.stellen		...Seite 11-34
			Jede Kostenst.		...Seite 11-34
			Konto- Liste	Detail/Bearb.	...Seite 11-22
				Löschen	...Seite 11-22
				Neu Kostenstelle	...Seite 11-21
			Std. Einstellung	Limit übernehmen	...Seite 11-29
				Kopier./ Druckz.	...Seite 11-25
				Zählerlimit	...Seite 11-31
		Unbekann. ID Job			...Seite 11-14
	Ben.-Eigensch.				—
	Allg. Einstellung	Sprache			...Seite 8-3
		Standardanzeige			...Seite 8-5
(Fortsetzung auf nächster Seite)	(Fortsetzung auf nächster Seite)				

Systemmenü/ Zähler Taste (Fortsetzung von letzter Seite)	Allg. Einstellung (Fortsetzung von letzter Seite)	Ton	Warnton	...Seite 8-6
			Fax-Lautsprecher	...Seite 8-6
			Fax-Mithören	...Seite 8-6
		Anzeigestärke		...Seite 8-7
		Orig./ Pap.Einst.	Anwen.Orig.form.	...Seite 8-8
			Def. Orig.Format	...Seite 8-10
			Anwen.-Pap.form.	...Seite 8-11
			Kass. 1 setzen	...Seite 8-13
			Kass. 2 setzen	...Seite 8-13
			Kass. 3 setzen	...Seite 8-13
			Univ.-Zuf.setzen	...Seite 8-15
			Medientyp setzen	...Seite 8-17
			Medien für Auto	...Seite 8-21
			Std. Pap.quelle	...Seite 8-22
			Sondermaterial	...Seite 8-23
		Vorab Limit		...Seite 8-25
		Maßeinheit		...Seite 8-26
		Fehlerbehandlung		...Seite 8-27
		Datumseinstell.		...Seite 8-29
		Timer Einstell.	Auto Bedienrück.	...Seite 8-42
			Bedien.Rück.zeit	...Seite 8-42
			Energiesparzeit	...Seite 8-37
			Ruhemodus-Regel (in Europa)	...Seite 8-38
			Ruhemodusstufe (Außerhalb von Europa)	...Seite 8-39
			Ruhe-Timer	...Seite 8-41
			Auto Fehlerlösch	...Seite 8-34
			Fehlerlöschzeit	...Seite 8-34
			Unzulässige Zeit	...Seite 8-45
		Funktion-standard	Farbauswahl	...Seite 8-47
			Scanauflösung	...Seite 8-48
			FAX Auflösung	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
(Fortsetzung auf nächster Seite)	(Fortsetzung auf nächster Seite)	(Fortsetzung auf nächster Seite)		

Systemmenü/ Zähler Taste (Fortsetzung von letzter Seite)	Allg. Einstellung (Fortsetzung von letzter Seite)	Funktion-standard (Fortsetzung von letzter Seite)	Orig.Bild(Kopie)		...Seite 8-49
			Orig.Bild(Send)		...Seite 8-50
			Zoom		...Seite 8-51
			Gruppieren		...Seite 8-52
			Orig.ausrichtung		...Seite 8-53
			Hintergr(Kop.)		...Seite 8-55
			Hintergr(Senden)		...Seite 8-56
			EcoPrint		...Seite 8-57
			Dateinam.Eingabe		...Seite 8-58
			Betr./Nachricht		...Seite 8-60
			Mehr-Scan o.FAX		...Seite 8-62
			Oft-Scan-FAX		...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
			Dateiformat		...Seite 8-63
			Dateitrennung		...Seite 8-64
			JPEG/TIFF-Druck		...Seite 8-66
			XPS pass.z.Seite		...Seite 8-67
			Detail-Einstell.	2 in 1 Layout	...Seite 8-68
				4 in 1 Layout	...Seite 8-69
				Trennlinie	...Seite 8-70
				Original Bindung	...Seite 8-71
				Endbearbeitung	...Seite 8-73
				Bildqualität	...Seite 8-75
				Farbe TIFF Komp.	...Seite 8-76
				PDF/A	...Seite 8-77
		Login Bedienung			...Seite 8-79
		RAM-Disk Modus			...Seite 8-80
		Opt. Speicher			...Seite 8-81
		ZeigeStatus/Prot			...Seite 8-82
		Alarmmenge Toner			...Seite 8-84
	Kopie	Papierauswahl			...Seite 8-85
		Autom. Pap.ausw.			...Seite 8-86
		Autom. % Priorität			...Seite 8-87
(Fortsetzung auf nächster Seite)		Schlüssel wählen			...Seite 8-88

Systemmenü/ Zähler Taste (Fortsetzung von letzter Seite)	Ausdruck	Emulation setzen	...Seite 8-90
		EcoPrint	...Seite 8-93
		A4/Letter ignor.	...Seite 8-94
		Duplex	...Seite 8-95
		Kopien	...Seite 8-96
		Ausrichtung	...Seite 8-97
		Formfeed-Timeout	...Seite 8-98
		LF-Einstellung	...Seite 8-98
		CR-Einstellung	...Seite 8-99
		Auftragsname	...Seite 8-100
		Benutzername	...Seite 8-101
		Univ.-Zuf. Prio.	...Seite 8-102
		Papiereinzugsart	...Seite 8-103
		Auto Kass.wechs.	...Seite 8-104
		Auflösung	...Seite 8-105
	Senden	Schlüssel wählen	...Seite 8-106
		Zielüberprüfung	...Seite 8-108
		Standardanzeige	...Seite 8-109
		Send.+Weiterleit	...Seite 8-109
	Dokumentenbox	Eigene Faxbox	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		Auftragsbox	...Seite 8-113
		Abrufbox	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		Schlüssel wählen	...Seite 8-115
	Ziel bearbeiten	Adressbuch	...Seite 8-129
		Listendruck	...Seite 8-129
	Einstell/ Wartung	Kopierhelligkeit	...Seite 8-123
		Send/Box Hellig.	...Seite 8-124
		Hintergrhelligk.	...Seite 8-124
		Druckhelligkeit	...Seite 8-125
(Fortsetzung auf nächster Seite)	(Fortsetzung auf nächster Seite)	Schwarzlin.korr.	...Seite 8-126

Systemmenü/ Zähler Taste (Fortsetzung von letzter Seite)	Einstell/ Wartung (Fortsetzung von letzter Seite)	Service Einst.	Servicestatus	...Seite 8-120
			Netzwerkstatus	...Seite 8-120
			Neuer Entwickler	...Seite 8-127
			Fax-Landescode	—
			FAX Anruf Einst.	—
			Ferndiag.-Einst.	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
			Ferndiagnose -ID	...Siehe auch in der ***FAX Bedienungsanleitung***
		DP Einstellung		...Seite 8-128

Geeignete Umgebung

Das Gerät ist in einem Raum aufzustellen, in dem eine gleichmäßige Temperatur und Luftfeuchtigkeit herrschen. Beachten Sie diese Bedingungen:

- Temperatur: 10 bis 32,5 °C
- Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 %

Abweichungen von diesen Werten können Beeinträchtigungen der Druckqualität zur Folge haben. Vermeiden Sie folgende Umgebungsbedingungen.

- Gerät nicht in der Nähe eines Fensters oder an einem anderen Ort mit direkter Sonneneinstrahlung aufstellen.
- Gerät nicht an einem Ort aufstellen, der Vibrationen ausgesetzt ist.
- Gerät nicht an einem Ort mit starken Temperaturschwankungen aufstellen.
- Gerät nicht direkter Heiß- oder Kaltzugluft aussetzen.
- Gerät nur an einem ausreichend belüfteten Ort aufstellen.

Ist der Boden empfindlich gegen Rollen, stellen Sie sicher, dass die Bodenoberfläche bei späterem Verschieben das Gerätes nicht beschädigt wird.

Während des Kopierens können kleine Mengen Ozon oder andere Chemikalien freigesetzt werden. Diese Mengen stellen jedoch kein Gesundheitsrisiko dar. Wird das Gerät jedoch in einem schlecht gelüfteten Raum über längere Zeit ununterbrochen verwendet, kann es zur Entwicklung unangenehmen Geruchs kommen. Es empfiehlt sich, den Raum, in dem das Gerät steht, immer gut zu lüften. Dieses Gerät darf nicht unter Leuchtstofflampen aufgestellt werden. Das Originalformat wird möglicherweise falsch ermittelt.

Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Verbrauchsmaterial

⚠ ACHTUNG:

Versuchen Sie nicht Teile zu verbrennen, die Toner enthalten. Durch Funkenflug können Verbrennungen entstehen.



Bewahren Sie alle Teile, die Toner enthalten, außerhalb der Reichweite von Kindern auf.



Tritt Toner aus Teilen aus, die Toner enthalten, vermeiden Sie Kontakt mit Haut und Augen und verschlucken oder atmen Sie keinen Toner ein.



- Wird versehentlich Toner eingeatmet, in einem gut gelüfteten Raum mit einer großen Wassermenge gurgeln. Bei Husten einen Arzt aufsuchen.
- Wird versehentlich Toner verschluckt, Mund spülen und ein bis zwei Gläser Wasser trinken. Bei Husten einen Arzt aufsuchen.
- Gelangt Toner in die Augen, gründlich mit Wasser spülen. Bei bleibenden Problemen einen Arzt aufsuchen.
- Toner, der mit der Haut in Berührung gekommen ist, mit Wasser und Seife abwaschen.

Versuchen Sie nicht Teile zu verbrennen, die Toner enthalten.



Andere Vorsichtsmaßnahmen

Entsorgen Sie den leeren Tonerbehälter und den Resttonerbehälter bei Ihrem Händler oder Kundendienst. Die leeren Tonerbehälter und Resttonerbehälter können recycelt bzw. gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Lagern Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht.

Lagern Sie die Maschine in einem Raum, in dem die Temperatur unter 40° C bleibt und in dem Temperatur und Luftfeuchtigkeit stabil sind.

Wird der Kopierer über einen längeren Zeitrum nicht benutzt, sämtliche Papierstapel aus den Kassetten entfernen und in der Originalverpackung vor Feuchtigkeit geschützt lagern.

Bei Verwendung des Modells mit Fax-Funktion können bei ausgeschaltetem Netzschalter keine Faxe gesendet oder empfangen werden. Schalten Sie den Netzschalter daher nicht in die Stellung AUS.

Lasersicherheit (Europa)

Laserstrahlung ist für den Menschen gefährlich. Der Laserstrahl des Geräts ist daher jederzeit hermetisch abgeriegelt. Beim normalen Betrieb kann keine Laserstrahlung aus dem Gerät austreten.

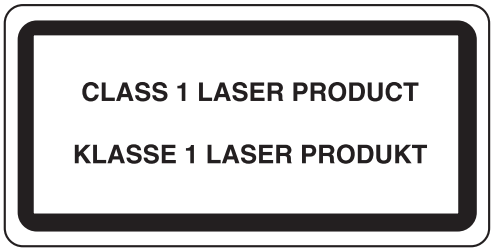
Das Gerät ist ein Laserprodukt der Class 1 (IEC 60825-1:2007).

Achtung: Alle hier nicht beschriebenen Verfahren können dazu führen, dass gefährliche Laserstrahlung freigesetzt wird.

Das unten abgebildete Warnschild befindet sich im Laserscanmodul, das nicht für den Benutzer zugänglich ist.



Das darunter abgebildete Schild befindet sich auf der rechten Seite des Geräts.



Rechtliche Einschränkung von Kopie und Scan

- Es ist verboten, Material zu kopieren oder zu scannen, ohne dass der Urheber sein Einverständnis gegeben hat.
- Das Kopieren oder Scannen von folgenden Vorlagen ist verboten und wird strafrechtlich verfolgt. Hier nicht aufgeführte Vorlagen können trotzdem nicht erlaubt sein. Schon der Versuch des Kopieren oder Scannes kann strafbar sein.

  Geldscheine
  Banknoten
  Sicherheitspapiere
  Stempel
  Pässe
  Zertifikate
- Lokale Gesetze können weitere Einschränkungen für Kopie und Scan beinhalten.

Rechtliche Informationen und Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Informationen, bevor Sie das Gerät benutzen. Dieses Kapitel enthält Informationen zu folgenden Punkten.

- Rechtliche Informationen..... xxii
- Zu den Markennamen xxii
- Energiesparfunktion xxvi
- Automatische 2-seitige Kopierfunktion xxvi
- Recycling-Papier xxvi
- Energy Star (ENERGY STAR®) Program xxvi
- Überblick über die Kapitel der Bedienungsanleitung.. xxvii
- Konventionen in diesem Handbuch.....xxviii

Rechtliche Informationen

Kopieren oder andere Reproduktion aller Teile dieser Anleitung ohne vorherige schriftliche Erlaubnis der Kyocera Document Solutins Inc. ist verboten.

Zu den Markennamen

- PRESCRIBE und ECOSYS sind Markennamen der Kyocera Corporation.
- KPDL ist eine Marke der Kyocera Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows Server 2012, Windows 8 und Internet Explorer sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- PCL ist ein Warenzeichen von Hewlett-Packard Company.
- Adobe Acrobat, Adobe Reader und PostScript sind Warenzeichen von Adobe Systems, Incorporated.
- Ethernet ist ein eingetragenes Warenzeichen von Xerox Corporation.
- IBM und IBM PC/AT sind Warenzeichen von International Business Machines Corporation.
- Bonjour, Macintosh und Mac OS sind eingetragene Warenzeichen von Apple Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.
- Alle in diesem Gerät installierten Fonts für europäische Sprachen unterliegen Lizenzabkommen mit Monotype Imaging Inc.
- Helvetica, Palatino und Times sind eingetragene Warenzeichen von Linotype GmbH.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf Chancery und ITC Zapf Dingbats sind eingetragene Warenzeichen von International Typeface Corporation.
- In diesem Gerät sind UFST™ MicroType® Fonts von Monotype Imaging Inc. installiert.
- Dieses Gerät enthält Software mit Modulen, die von Independent JPEG Group entwickelt sind.

Alle anderen Marken-/Produktnamen werden hiermit anerkannt. Die Symbole ™ und ® werden in diesem Handbuch nicht verwendet.

GPL/LGPL

Die Firmware dieses Geräts nutzt teilweise GPL- (http://www.gnu.org/licenses/gpl.html) und/oder LGPL-Codes (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html). Es ist erlaubt, den Quellcode zu beziehen. Dieser kann kopiert, weiterverteilt oder geändert werden, wenn die Bedingungen von GPL/LGPL eingehalten werden. Weitere Informationen einschließlich der Verfügbarkeit des Quellcodes siehe: http://www.kyoceradocumentsolutions.com/gpl/.

OpenSSL License

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
   “This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)”
4. The names “OpenSSL Toolkit” and “OpenSSL Project” must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission.
   For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called “OpenSSL” nor may “OpenSSL” appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: “This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)”

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT “AS IS” AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE

IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Original SSLeay License

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1 Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

2 Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

3 All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).

4 If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
"This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

Monotype Imaging License Agreement

1 *Software* shall mean the digitally encoded, machine readable, scalable outline data as encoded in a special format as well as the UFST Software.

2 You agree to accept a non-exclusive license to use the Software to reproduce and display weights, styles and versions of letters, numerals, characters and symbols (*Typefaces*) solely for your own customary business or personal purposes at the address stated on the registration card you return to Monotype Imaging. Under the terms of this License Agreement, you have the right to use the Fonts on up to three printers. If you need to have access to the fonts on more than three printers, you need to acquire a multi-user license agreement which can be obtained from Monotype Imaging. Monotype Imaging retains all rights, title and interest to the Software and Typefaces and no rights are granted to you other than a License to use the Software on the terms expressly set forth in this Agreement.

3 To protect proprietary rights of Monotype Imaging, you agree to maintain the Software and other proprietary information concerning the Typefaces in strict confidence and to establish reasonable procedures regulating access to and use of the Software and Typefaces.

4 You agree not to duplicate or copy the Software or Typefaces, except that you may make one backup copy. You agree that any such copy shall contain the same proprietary notices as those appearing on the original.

5 This License shall continue until the last use of the Software and Typefaces, unless sooner terminated. This License may be terminated by Monotype Imaging if you fail to comply with the terms of this License and such failure is not remedied within thirty (30) days after notice from Monotype Imaging. When this License expires or is terminated, you shall either return to Monotype Imaging or destroy all copies of the Software and Typefaces and documentation as requested.

6 You agree that you will not modify, alter, disassemble, decrypt, reverse engineer or decompile the Software.

7 Monotype Imaging warrants that for ninety (90) days after delivery, the Software will perform in accordance with Monotype Imaging-published specifications, and the diskette will be free from defects in material and workmanship. Monotype Imaging does not warrant that the Software is free from all bugs, errors and omissions.

The parties agree that all other warranties, expressed or implied, including warranties of fitness for a particular purpose and merchantability, are excluded.

8 Your exclusive remedy and the sole liability of Monotype Imaging in connection with the Software and Typefaces is repair or replacement of defective parts, upon their return to Monotype Imaging.

In no event will Monotype Imaging be liable for lost profits, lost data, or any other incidental or consequential damages, or any damages caused by abuse or misapplication of the Software and Typefaces.

9 Massachusetts U.S.A. law governs this Agreement.

10 You shall not sublicense, sell, lease, or otherwise transfer the Software and/or Typefaces without the prior written consent of Monotype Imaging.

11 Use, duplication or disclosure by the Government is subject to restrictions as set forth in the Rights in Technical Data and Computer Software clause at FAR 252-227-7013, subdivision (b)(3)(ii) or subparagraph (c)(1)(ii), as appropriate. Further use, duplication or disclosure is subject to restrictions applicable to restricted rights software as set forth in FAR 52.227-19 (c)(2).

12 You acknowledge that you have read this Agreement, understand it, and agree to be bound by its terms and conditions. Neither party shall be bound by any statement or representation not contained in this Agreement. No change in this Agreement is effective unless written and signed by properly authorized representatives of each party. By opening this diskette package, you agree to accept the terms and conditions of this Agreement.

Energiesparfunktion

Dieses Gerät unterstützt zwei Energiesparstufen: einen **Energiesparmodus**, in dem die Drucker- und Faxfunktionen grundsätzlich einsatzbereit sind, der Energieverbrauch jedoch gesenkt wird, wenn das Gerät für eine bestimmte Zeit nicht genutzt wird, sowie einen **Ruhemodus**, in dem die Drucker- und Faxfunktionen ebenfalls grundsätzlich einsatzbereit sind, der Stromverbrauch jedoch auf ein Minimum reduziert wird, wenn für eine bestimmte Zeitspanne keine Geräteaktivitäten registriert werden.

Energiesparmodus

Wenn das Gerät über einen bestimmten Zeitraum inaktiv ist (Werkseinstellung 1 Minute), aktiviert der Drucker automatisch den Ruhemodus. Die Inaktivitätsdauer bis zum Eintritt in den Energiesparmodus kann bei Bedarf verlängert werden. Weitere Informationen siehe *Energiesparmodus auf Seite 2-7*.

Ruhemodus

Das Gerät wechselt automatisch in den Ruhemodus, wenn seit der letzten Gerätenutzung 1 Minute verstrichen ist. Die Inaktivitätsdauer bis zum Eintritt in den Ruhemodus kann bei Bedarf verlängert werden. Siehe hierzu *Energiesparfunktion auf Seite 2-7*.

Automatische 2-seitige Kopierfunktion

Das Gerät verfügt bereits vom Werk aus über eine 2-seitige Kopierfunktion. Es ist z. B. möglich, durch das Kopieren von zwei einseitigen Vorlagen auf ein einzelnes Blatt als zweiseitige Kopie den Papierverbrauch zu reduzieren. Siehe hierzu *Energiesparfunktion auf Seite 2-7*.

Recycling-Papier

Das Gerät erlaubt die Verarbeitung von Recycling-Papier zum Umweltschutz. Welche Recyclingpapiere für das Gerät geeignet sind, ist beim Vertriebs- oder Kundendienstrepräsentanten zu erfahren.

Energy Star (ENERGY STAR®) Program

Das Gerät entspricht den Auflagen des International Energy Star Program.

Überblick über die Kapitel der Bedienungsanleitung

Die vorliegende Bedienungsdanleitung ist in folgende Kapitel unterteilt:

Kapitel 1 - Bezeichnungen der Bauteile

Beschreibt die Geräteteile und die Tasten auf dem Bedienfeld.

Kapitel 2 - Vorbereitung zum Betrieb

Beschreibt das Einlegen von Papier, Auflegen der Originale, Anschließen des Geräts sowie die erforderlichen Konfigurationseinstellungen vor der ersten Verwendung.

Kapitel 3 - Grundlegende Bedienung

Beschreibt die Vorgehensweisen für das Kopieren, Drucken und Scannen.

Kapitel 4 - Kopierbetrieb

Beschreibt die Vorgehensweisen für das Kopieren.

Kapitel 5 - Sendefunktionen

Beschreibt die Vorgehensweisen für das Senden.

Kapitel 6 - Dokumentenbox verwenden

Gibt einen Überblick über die Dokumentenbox.

Kapitel 7 - Status/Druck abbrechen

Beschreibt wie der Status und der Verlauf eines Auftrags angezeigt wird und Aufträge während der Verarbeitung oder im Wartestatus gelöscht werden können.
Ebenso wird erklärt, wie Sie den Gerätestatus prüfen können.

Kapitel 8 - Systemmenü

Beschreibt wie Sie das Gerät mit Hilfe der Systemeinstellungen konfigurieren können.

Kapitel 9 - Wartung

Beschreibt das Reinigen und Austauschen des Tonerbehälters.

Kapitel 10 - Störungsbeseitigung

Erklärt die Vorgehensweise bei Fehlermeldungen, Papierstaus und anderen Problemen.

Kapitel 11 - Benutzer/ Kostenstellenverwaltung

Erklärt die Vorgehensweise für die Benutzerverwaltung und die Kostenstellen.

Anhang

Erläutert, wie Zeichen eingegeben werden und listet die technischen Daten des Geräts auf.
Beschreibt das praktische Zubehör, das für dieses Gerät erhältlich ist.
Beschreibt die Eingaben von Text, zulässige Medientypen und eine Liste mit den Spezifikationen. Außerdem wird eine Liste von Fachbegriffen erklärt.

Konventionen in diesem Handbuch

Die verwendeten Konventionen sind von der jeweils beschriebenen Situation abhängig.

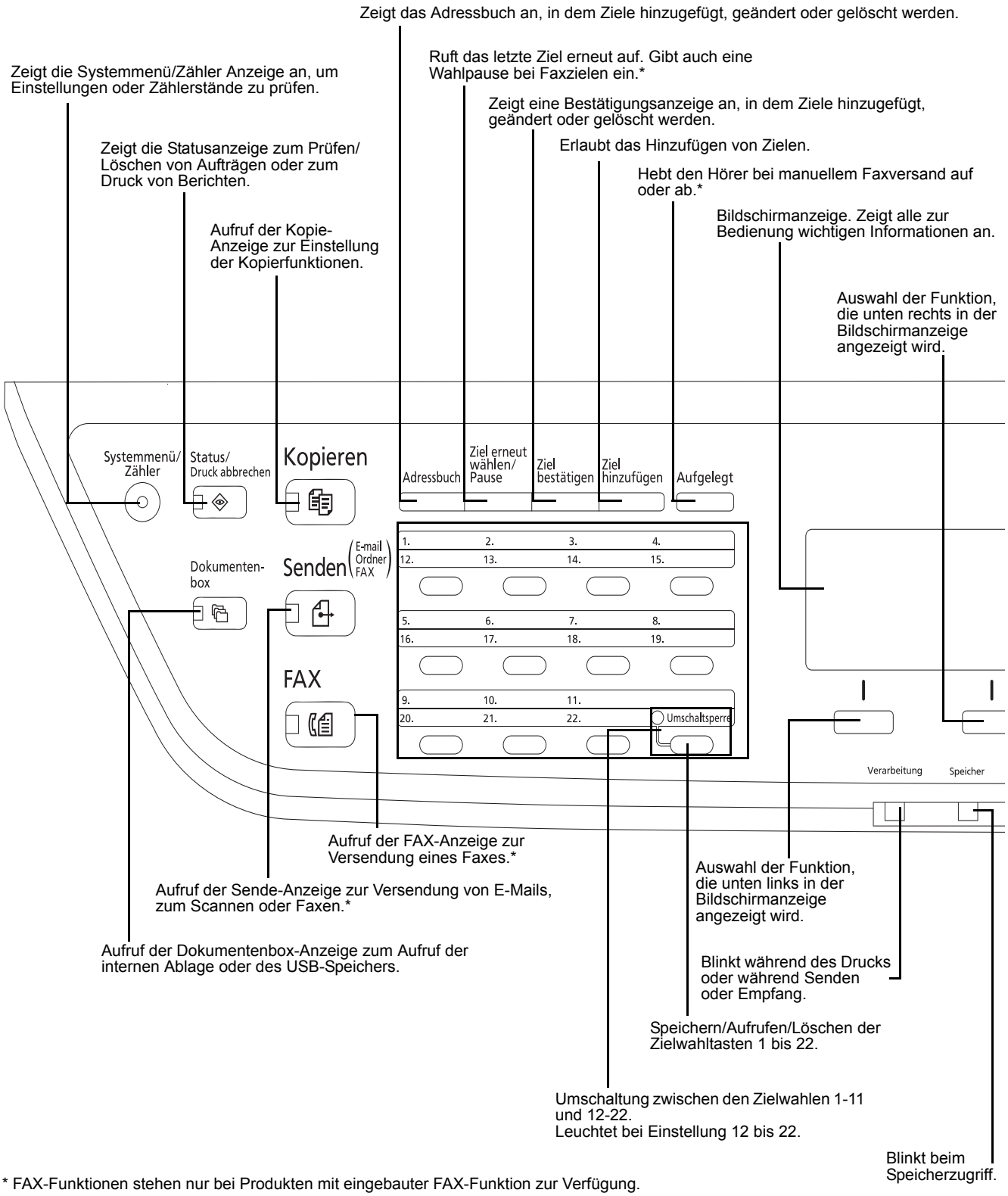
Konvention	Beschreibung	Beispiel
Fett	Hebt Tasten auf dem Bedienfeld oder einem Computerbildschirm hervor.	Drücken Sie die Taste **Start**.
[Standard]	Zeigt einen Menüpunkt in der Anzeige.	Wählen Sie [System].
Kursiv	Zeigte eine Mitteilung in der Anzeige.	*Kopierbereit* wird angezeigt.
	Wird verwendet, um ein Stichwort, eine Formulierung oder Referenzen zu weiteren Informationen anzuzeigen.	Siehe hierzu *Energiesparfunktion auf Seite 2-7.*
Hinweis	Kennzeichnet zusätzliche Informationen oder vergleichbare Abläufe.	**HINWEIS:**
Wichtig	Kennzeichnet notwendige oder nicht benötige Elemente, um Probleme zu vermeiden.	**WICHTIG:**
Achtung	Zeigt die Regeln an, die eingehalten werden müssen, um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden und wie damit umgegangen werden soll.	**ACHTUNG:**

1 Bezeichnungen der Bauteile

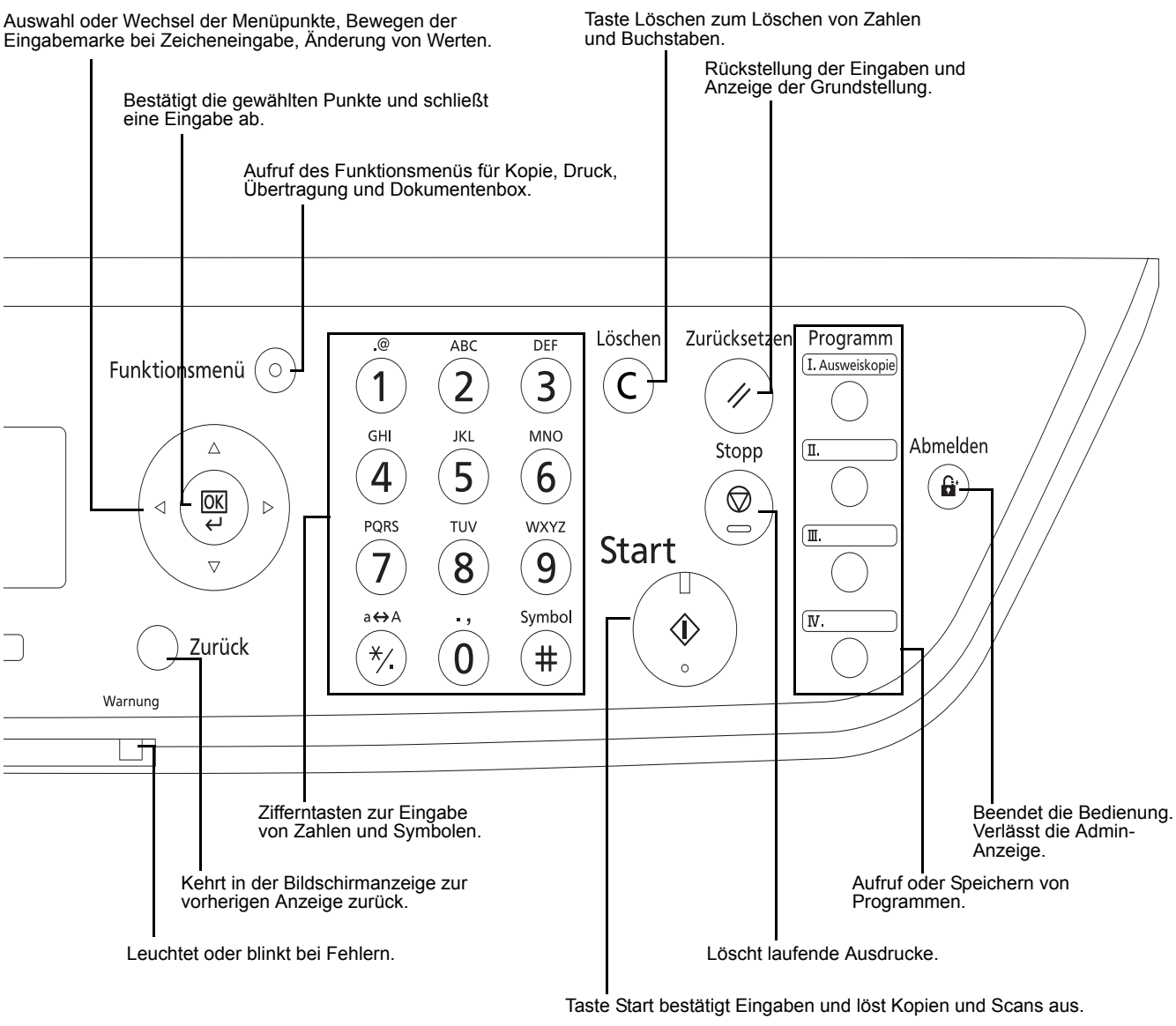
Dieses Kapitel beschreibt die Bestandteile des Geräts sowie die Tasten und Anzeigen auf dem Bedienfeld.

- Bedienfeld 1-2
- Geräteansicht 1-4

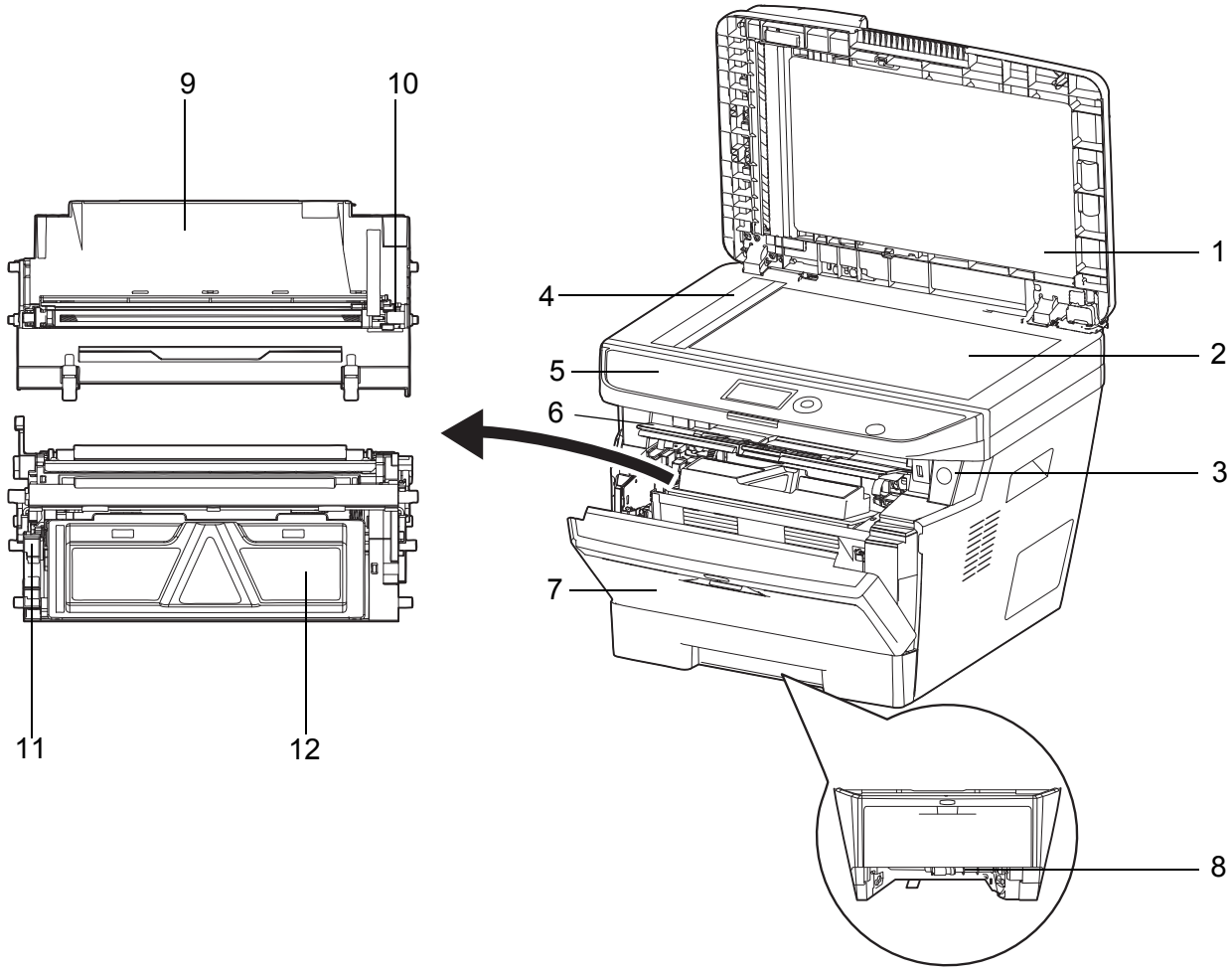
Bedienfeld



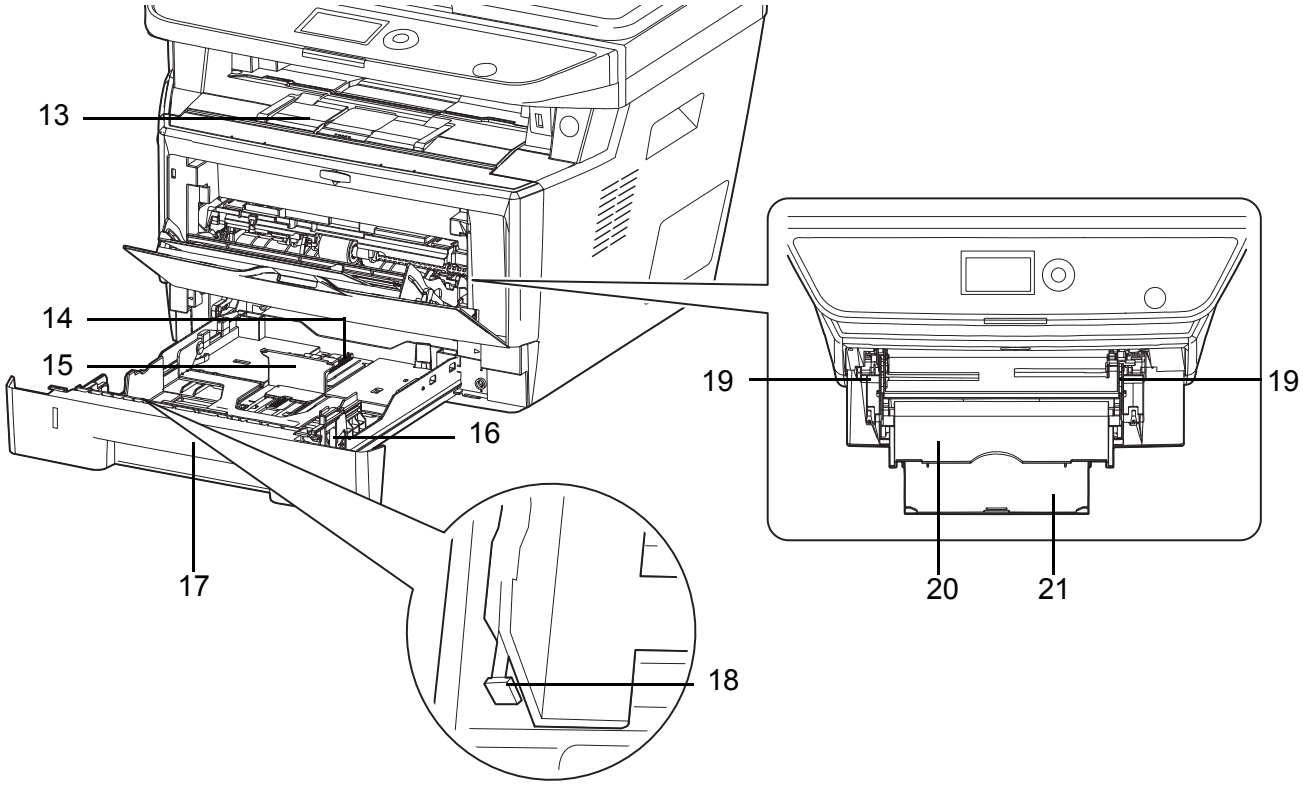
* FAX-Funktionen stehen nur bei Produkten mit eingebauter FAX-Funktion zur Verfügung.


Auswahl oder Wechsel der Menüpunkte, Bewegen der Eingabemarke bei Zeicheneingabe, Änderung von Werten.
Bestätigt die gewählten Punkte und schließt eine Eingabe ab.
Aufruf des Funktionsmenüs für Kopie, Druck, Übertragung und Dokumentenbox.
Taste Löschen zum Löschen von Zahlen und Buchstaben.
Rückstellung der Eingaben und Anzeige der Grundstellung.
Funktionsmenü
OK
Löschen
C
Zurücksetzen
Stopp
Programm
I. Ausweiskopie
II.
III.
IV.
Abmelden
.@ ABC DEF
1 2 3
GHI JKL MNO
4 5 6
PQRS TUV WXYZ
7 8 9
a↔A . , Symbol
*/. 0 #
Start
Zurück
Warnung
Zifferntasten zur Eingabe von Zahlen und Symbolen.
Kehrt in der Bildschirmanzeige zur vorherigen Anzeige zurück.
Leuchtet oder blinkt bei Fehlern.
Taste Start bestätigt Eingaben und löst Kopien und Scans aus.
Löscht laufende Ausdrucke.
Aufruf oder Speichern von Programmen.
Beendet die Bedienung. Verlässt die Admin-Anzeige.

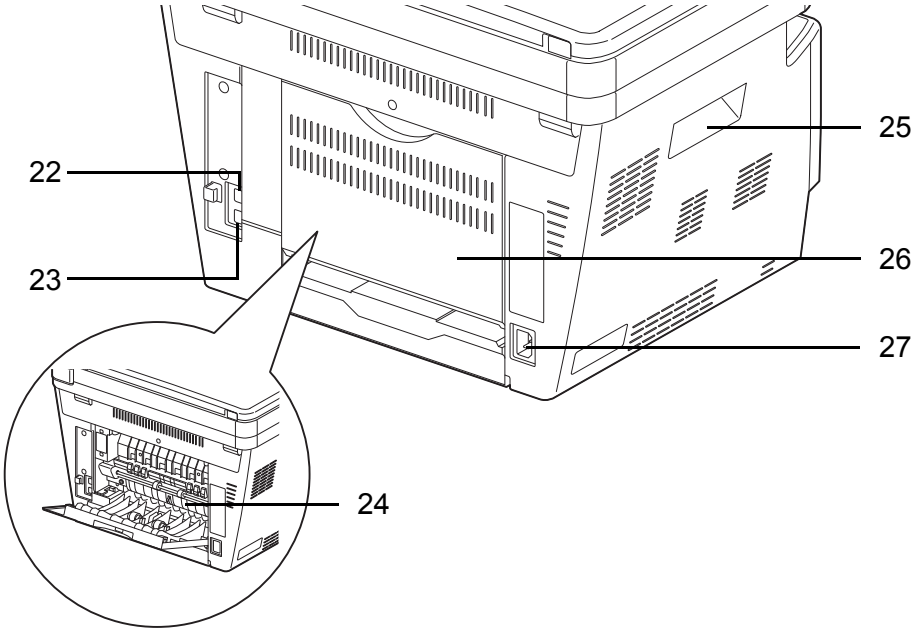
Geräteansicht



1 Vorlageneinzug
2 Vorlagenglas
3 Netzschalter
4 Belichtungsglas
5 Bedienfeld
6 Obere Abdeckung
7 Vordere Abdeckung
8 Vordere Abdeckung der Duplexeinheit
9 Trommeleinheit
10 Reiniger bei Streifen im Ausdruck
11 Freigabehebel
12 Tonerbehälter

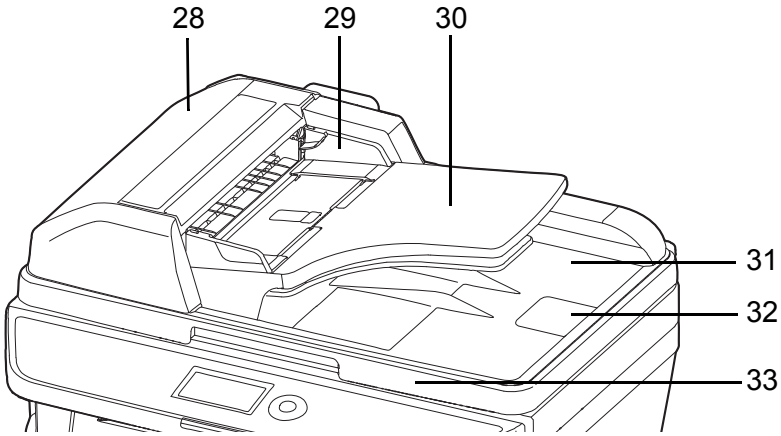


13 Innere Ablage
14 Längeneinstellung
15 Papierlängenführungen
16 Papierbreitenführungen
17 Kassette 1
18 Breiteneinstellung
19 Papierbreitenführungen der Universalzufuhr
20 Universalzufuhr
21 Ablageverlängerung der Universalzufuhr



22 Netzwerkschnittstelle
23 USB-Anschluss
24 Heizungsabdeckung
25 Tragegriffe
26 Hintere Abdeckung
27 Netzanschluss

Vorlageneinzug



28 Abdeckung des Vorlageneinzugs
29 Breitenführungen für Originale
30 Dokumentenablage
31 Auswurfablage für Dokumente
32 Original Stopper
33 Öffnungs-/Verschlusshebel des Vorlageneinzugs

2 Vorbereitung zum Betrieb

In diesem Kapitel wird beschrieben, welche Vorbereitungen Sie durchführen müssen, um dieses Gerät erstmalig in Betrieb zu nehmen, die Energiesparfunktion und wie Sie Originale und Papier einlegen.

- Lieferung auf Vollständigkeit prüfen 2-2
- Anschlussart wählen und Kabel vorbereiten 2-3
- Kabel anschließen 2-5
- Ein- und Ausschalten 2-6
- Energiesparfunktion 2-7
- Auswahl der Bedienfeldsprache 2-9
- Datum und Uhrzeit einstellen 2-11
- Netzwerk (LAN) konfigurieren 2-14
- Software installieren 2-16
- Command Center RX 2-29
- Vorbereitung auf PC-Seite zum Scannen 2-37
- Papier einlegen 2-47
- Originale einlegen 2-61

Lieferung auf Vollständigkeit prüfen

Prüfen Sie, ob die nachstehenden Teile mitgeliefert wurden.

- Quick Installation Guide
- Safety Guide
- Sicherheitsleitfaden (ECOSYS M2030dn/ECOSYS M2530dn/ECOSYS M2035dn/ECOSYS M2535dn)
- DVD (Product Library)

Dokumentationen auf der mitgelieferten DVD

Die nachstehenden Dokumentationen sind auf der mitgelieferten DVD gespeichert (Product Library). Sie können diesen Dokumentationen bei Bedarf weitere Informationen entnehmen.

Dokumentationen

Bedienungsanleitung (Dieses Dokument)

FAX Bedienungsanleitung

Command Center RX User Guide

Printer Driver User Guide

Network FAX Driver Operation Guide

KYOCERA Net Viewer User Guide

KYOCERA Net Direct Print Operation Guide

PRESCRIBE Commands Technical Reference

PRESCRIBE Commands Command Reference

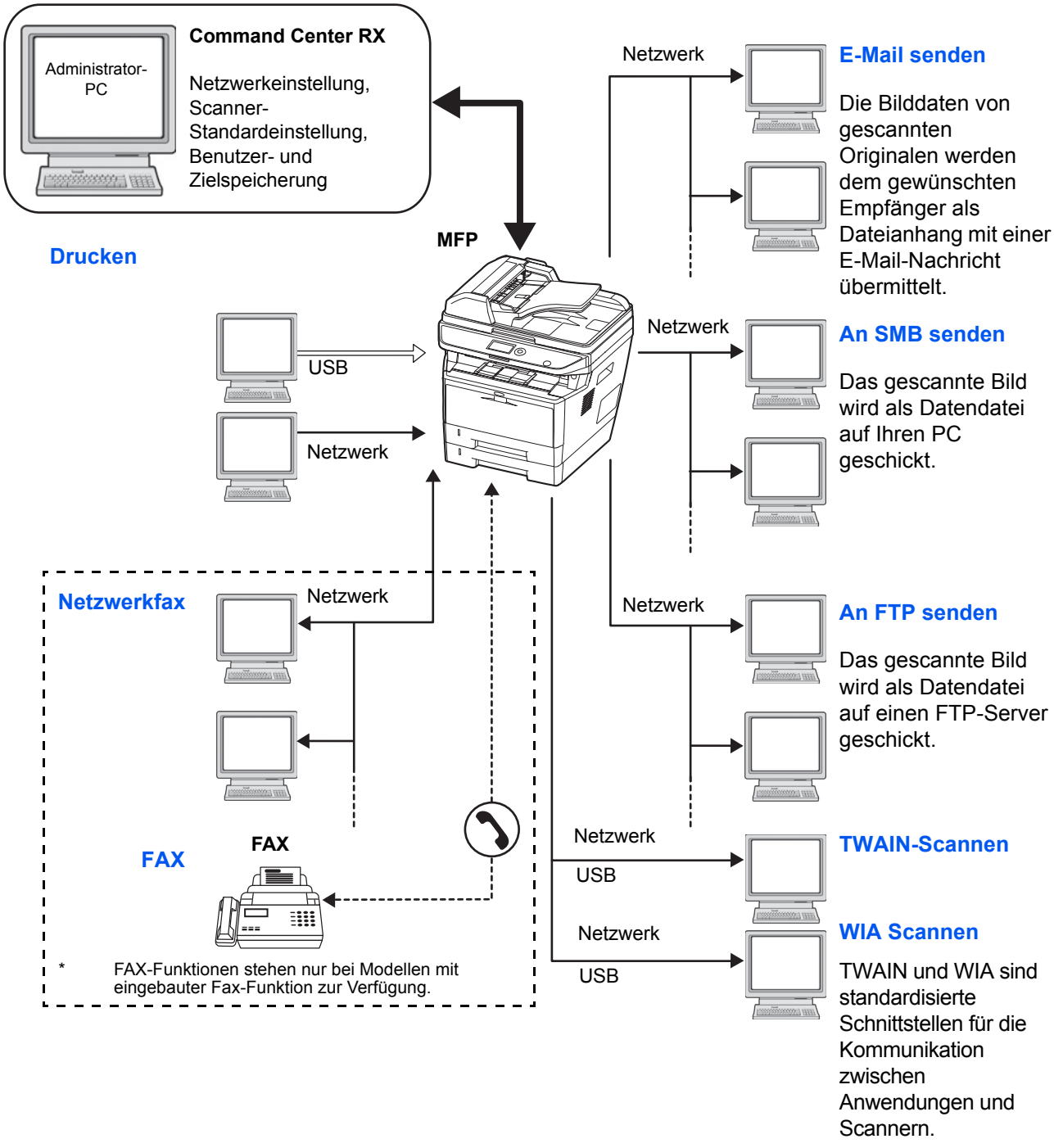
Anschlussart wählen und Kabel vorbereiten

Wählen Sie die Anschlussart des Geräts an einen PC oder ein Netzwerk und legen Sie die erforderlichen Kabel bereit.

Anschlussbeispiel

Sie können die Anschlussart des Geräts an einen PC oder ein Netzwerk der nachstehenden Abbildung entnehmen.

Anschluss eines Scanners an Ihr PC-Netzwerk mit einem Netzwerkkabel (1000BASE-T, 100BASE-TX oder 10BASE-T)



Benötigte Kabel vorbereiten

Folgende Schnittstellen können für den Anschluss des Geräts an einen PC benutzt werden. Bereiten Sie die erforderlichen Kabel für die gewünschte Schnittstelle vor.

Verfügbare Standardschnittstellen

Funktion	Schnittstelle	Erforderliches Kabel
Drucker/Scanner/ TWAIN Scannen/ WIA Scannen/ Netzwerkfax*	Netzwerk-schnittstelle	LAN (10BASE-T, 100BASE-TX oder 1000BASE-T, geschirmt)
Drucken/TWAIN Scan/WIA Scan	USB-Schnittstelle	USB2.0-kompatibles Kabel (Hi-Speed USB-kompatibel, max. 5,0 m, abgeschirmt)

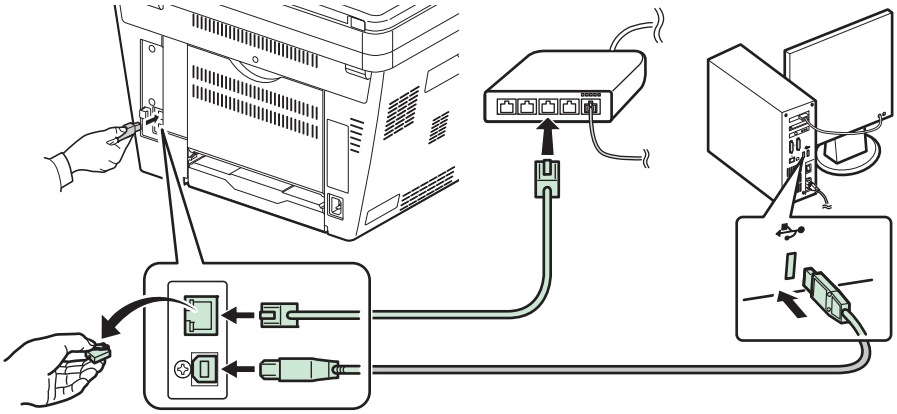
* Netzwerkfax und Fax-Funktionen stehen nur bei Produkten mit eingebauter Fax-Funktion zur Verfügung. Hinweise zum Netzwerkfax entnehmen Sie der *FAX Bedienungsanleitung*.

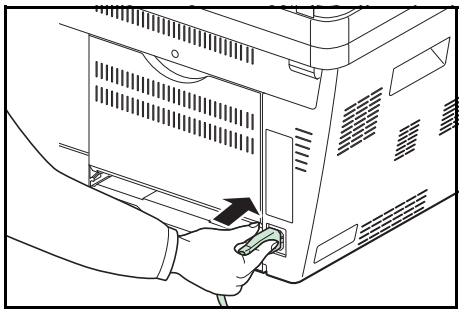
Kabel anschließen

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Kabel an das Gerät anzuschließen.

1 Verbinden Sie das Gerät mit dem PC oder dem Netzwerk. Bei Verwendung der Netzwerkschnittstelle, entfernen Sie die Abdeckung.

Nach Anschluss des Netzwerkkabels muss das Netzwerk eingerichtet werden. Details finden Sie unter *Netzwerk (LAN) konfigurieren auf Seite 2-14*.



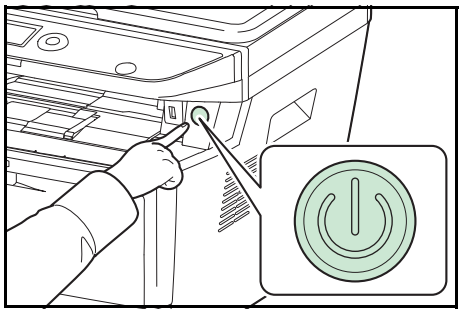


2 Schließen Sie ein Ende des mitgelieferten Netzkabels am Gerät und das andere Ende an einer Wandsteckdose an.

WICHTIG: Verwenden Sie nur das Netzkabel, das mit dem Gerät mitgeliefert wird.

Ein- und Ausschalten

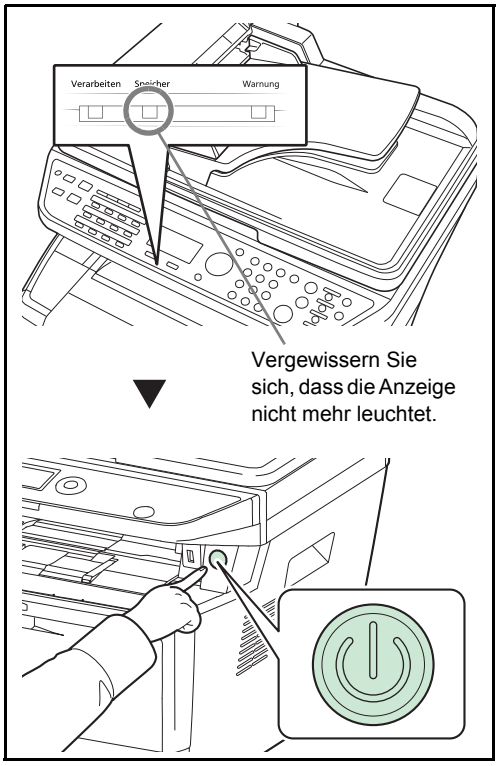
Einschalten



Drücken Sie den **Netzschalter**.

WICHTIG: Nach dem Ausschalten schalten Sie das Gerät nicht sofort über den Netzschalter wieder an. Warten Sie ca. 5 Sekunden nach dem Ausschalten. Erst dann schalten Sie es wieder ein.

Ausschalten



Achten Sie darauf, dass die Speicher-Anzeige erloschen ist, bevor Sie den **Netzschalter** betätigen.

Energiesparfunktion

Energiesparmodus

Wenn das Gerät über einen bestimmten Zeitraum inaktiv ist (Werkseinstellung 1 Minute), aktiviert der Drucker automatisch den Energiesparmodus.

Die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige erlischt, um den Stromverbrauch zu reduzieren. Dieser Status wird als Energiesparmodus bezeichnet.

Sollten während des Energiesparmodus Druckdaten empfangen werden, wacht das Gerät auf und druckt. Sollten an Geräten mit Fax-Funktion während des Energiesparmodus Faxe empfangen werden, wacht das Gerät auf und druckt das Fax aus.

Um das Gerät aufzuwecken, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld. Das Gerät ist dann innerhalb von 1 Sekunde betriebsbereit. Je nach Umgebungsbedingungen, wie beispielsweise Belüftung, kann das Gerät verzögert reagieren.

Weitere Informationen zum Energiesparmodus siehe *Energiesparzeit auf Seite 8-37*.

HINWEIS: Wenn die voreingestellte Zeit für den Energiesparmodus und den Ruhemodus die gleiche ist, hat der Ruhemodus Vorrang vor dem Energiesparmodus.

Ruhemodus

Wenn das Gerät über einen bestimmten Zeitraum inaktiv ist (Werkseinstellung 1 Minute), aktiviert der Drucker automatisch den Ruhemodus. Die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige und alle Leuchten werden ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Dieser Status wird als Ruhemodus bezeichnet. Dieser Zustand wird durch die Anzeige "Ruhemodus" signalisiert.

Es gibt zwei Ruhemodi (Modelle außerhalb von Europa). Schnelle Bereitschaft und Energiesparmodus. Standardmäßig ist der Energiesparmodus werkseitig voreingestellt.

HINWEIS: Wenn die voreingestellte Zeit für die Energiesparzeit und den Ruhe-Timer die gleiche ist, hat der Ruhemodus Vorrang vor dem Energiesparmodus.

Schnelle Bereitschaft (außerhalb von Europa)

Die Druckbereitschaft aus dem Ruhemodus wird schneller hergestellt als aus dem Energiesparmodus.
Das Gerät ist schnell wieder bereit, wenn eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld gedrückt wird. Das Gerät wacht auch automatisch auf und druckt, wenn es einen Auftrag empfängt.
Wenn während des Ruhemodus Druckdaten empfangen werden, wird der Druck durchgeführt, das Bedienfeld bleibt aber unbeleuchtet.
Um das Gerät aufzuwecken, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld.
Weitere Informationen zu den Einstellungen siehe *Ruhemodus-Regeln (außerhalb von Europa) auf Seite 8-39*.

Energiesparmodus (außerhalb von Europa)

Dieser Modus spart mehr Energie als die schnelle Bereitschaft und kann für jede Funktion getrennt eingestellt werden.

Um das Gerät aufzuwecken, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld. Das Gerät ist dann innerhalb von 15 Sekunden betriebsbereit.

Je nach Umgebungsbedingungen, wie beispielsweise Belüftung, kann das Gerät verzögert reagieren.

Mehr Informationen zum Energiesparmodus siehe *Ruhemodus-Regeln (außerhalb von Europa) auf Seite 8-39*.

Ruhemodus-Regeln (in Europa)

Es kann festgelegt werden, ob der Ruhemodus bei jeder Betriebsart angewendet werden soll. Wenn das Gerät in den Ruhemodus geht, dauert das Aufwachen und das Erreichen der Betriebsbereitschaft länger als normal.

Mehr Informationen zu den Ruhemodus-Regeln siehe *Ruhemodus-Regeln (in Europa) auf Seite 8-38*.

Falls das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird



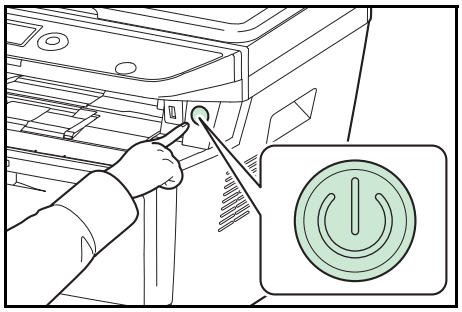
ACHTUNG: Wird das System längere Zeit nicht benutzt (z. B. über Nacht), schalten Sie es über den Hauptschalter aus. Wird das System längere Zeit nicht benutzt (z. B. im Urlaub), ziehen Sie den Netzstecker aus der Dose. Bei Verwendung eines Modells mit Fax-Funktion können bei ausgeschalteter Maschine keine Faxe gesendet oder empfangen werden.

ACHTUNG: Entnehmen Sie das Papier aus der Kassette und verstauen Sie es in der Originalverpackung.

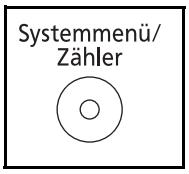
Auswahl der Bedienfeldsprache

Wählen Sie die Sprache in der Anzeige.

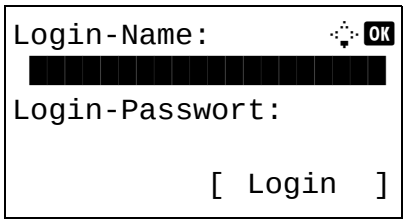
Gehen Sie wie folgt vor, um die Sprache auszuwählen.



1 Drücken Sie den **Netzschalter**.



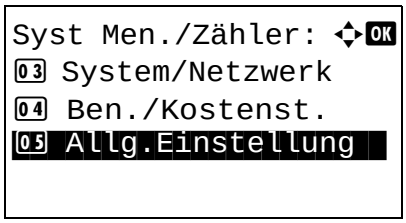
2 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler** auf dem Bedienfeld.



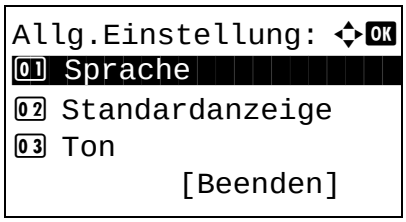
Falls die Benutzerverwaltung aktiv ist und Sie nicht angemeldet sind, erscheint eine Login-Anzeige. Geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort ein.

HINWEIS: Standardmäßig ist ein Standardbenutzer mit Administratorrechten bereits gespeichert.
Login-Name: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500
Login-Passwort: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500

Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

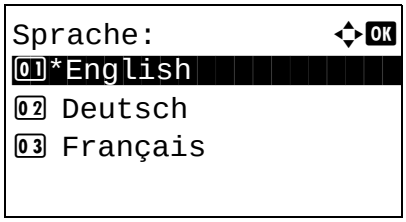


3 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sprache] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Sprachauswahl erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Sprache zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

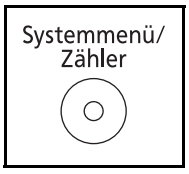
Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

Datum und Uhrzeit einstellen

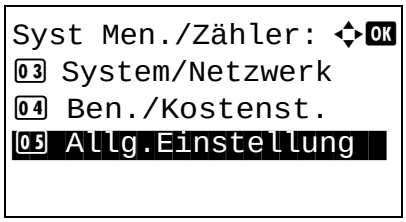
Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um das lokale Datum und die lokale Uhrzeit einzustellen.

Wenn Sie eine E-Mail-Nachricht mit der Sendefunktion versenden, werden die hier eingestellten Werte für Datum und Uhrzeit im Kopf der E-Mail-Nachricht eingefügt. Stellen Sie das Datum, die Uhrzeit und die Abweichung von der GMT-Zeit der Region ein, in der das Gerät benutzt wird.

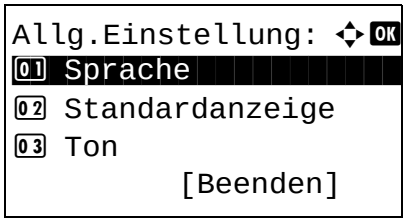
HINWEIS: Achten Sie darauf, den Zeitunterschied vor dem Einstellen von Datum und Uhrzeit festzulegen.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler** auf dem Bedienfeld.

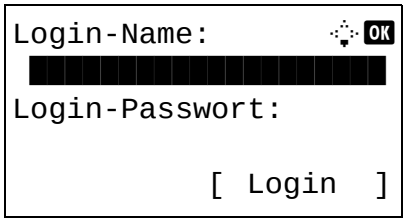


2 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

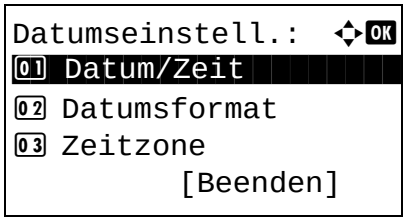
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumseinstell.] zu wählen und drücken Sie die **OK** Taste.



5 Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

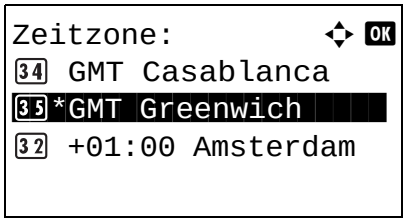
HINWEIS: Standardmäßig ist ein Standardbenutzer mit Administratorrechten bereits gespeichert.

Login-Name: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500
Login-Passwort: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500



6 Das Menü Datumseinstell. erscheint.

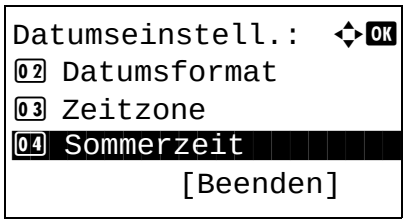
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zeitzone] zu wählen.



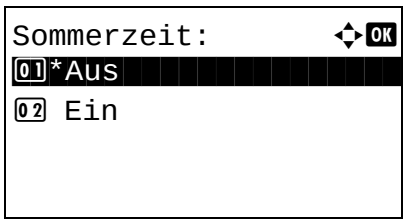
8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Zeitzonen Auswahl erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Region zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstell.



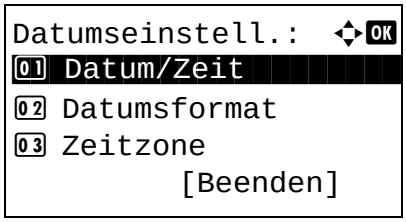
10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sommerzeit] zu wählen.



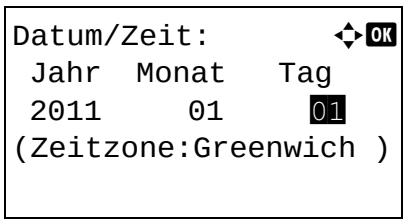
11 Drücken Sie die **OK** Taste. Sommerzeit erscheint.

12 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstell.

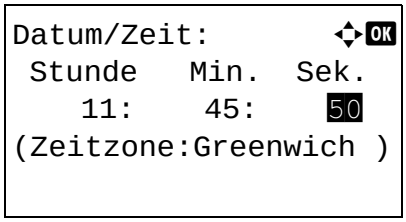


13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datum/Zeit] zu wählen.



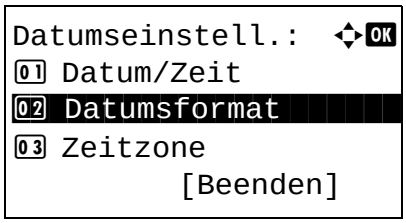
14 Drücken Sie die **OK** Taste. Datum/Zeit erscheint.

15 Drücken Sie die Taste ◁ oder ▷, um die Eingabemarke zu bewegen, drücken Sie die △ oder ▽ Taste um Jahr, Monat und Tag einzugeben. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

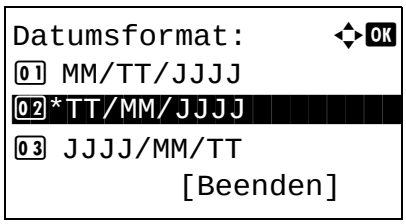


16 Drücken Sie die Taste ◁ oder ▷, um die Eingabemarke zu bewegen, drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um Stunde, Minute und Sekunde einzugeben. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstellungen.



17 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumsformat] zu wählen.



18 Drücken Sie die **OK** Taste. Datumsformat erscheint.

19 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das Datumsformat zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstellungen.

Netzwerk (LAN) konfigurieren

Das System verfügt über eine Netzwerkschnittstelle, die die Protokolle TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6), NetBEUI, und IPSec unterstützt. Dies ermöglicht den Druck unter Windows, Macintosh, UNIX und anderen Plattformen.

Die Tabelle zeigt die Menüpunkte für jede Einstellung.

Geben Sie die Netzwerk-Parameter für den Drucker ähnlich zu Ihrem PC oder der Netzwerkumgebung ein.

Weitere Hinweise siehe *Netzwerk Einstellungen auf Seite 8-145* oder *Netzwerksicherheit auf Seite 8-163*.

HINWEIS: Die Benutzung des Command Center RX erlaubt die bequeme Änderung und Kontrolle der Netzwerk- und Sicherheitseinstellungen vom PC. Weitere Informationen siehe im **Command Center RX User Guide**.

Menü	Untermenü				Einstellung
System/ Netzwerk	Netzwerk-einst.	TCP/IP-Einstell.	TCP/IP		Ein/Aus
			IPv4 einstellen	DHCP	Ein/Aus
				Auto-IP	Ein/Aus
				IP-Adresse	IP-Adresse
				Subnetzmaske	IP-Adresse
				Standard-Gateway	IP-Adresse
			IPv6 einstellen		Ein/Aus
			Bonjour		Ein/Aus
			Protokolldetail	NetBEUI	Ein/Aus
				SNMPv3	Ein/Aus
				FTP(Server)	Ein/Aus
				FTP(Client)	Ein/Aus Port-Nummer: 21
				SMB	Ein/Aus
				SNMP	Ein/Aus
				SMTP (E-Mail Versenden)	Ein/Aus
				POP3 (E-Mail-Empfang)	Ein/Aus
				Raw-Port	Ein/Aus
				LPD	Ein/Aus
				IPP	Ein/Aus Port-Nummer: 631
				IPP over SSL	Ein/Aus
				HTTP	Ein/Aus

				HTTPS	Ein/Aus
				LDAP	Ein/Aus
		WSD-Scan			Ein/Aus
		WSD-Druck			Ein/Aus
		IPSec	IPSec		Ein/Aus
			Regel eingeben		Ein/Aus
		Sicherheits-prot.	SSL		Ein/Aus
			IPP Sicherheit		IPP/IPP über SSL Nur IPP over SSL
			HTTP Sicherheit		HTTP/HTTPS Nur HTTPS
			LDAP Sicherheit		Aus SSL/TLS STARTTLS
			SMTP Sicherheit		Aus SSL/TLS STARTTLS
			POP3 Sicherheit 1 (2, 3)		Aus SSL/TLS STARTTLS
		LAN-Schnitt.			Auto 10Base-Halb 10Base-Voll 100Base-Halb 100Base-Voll 1000Base-T

HINWEIS: Nachdem alle Netzwerkeinstellungen gemacht worden sind, starten Sie die Netzwerkkarte des Geräts neu. Nur so werden die Einstellungen auch wirksam. Details finden Sie unter *Netzwerk neu starten auf Seite 8-180*.

Software installieren

Sie müssen die geeignete Software auf Ihrem PC von der mitgelieferten DVD (Product Library) installieren, wenn Sie die Druckfunktionen des Geräts verwenden oder TWAIN / WIA Übertragungen und FAX-Übertragungen von Ihrem Computer aus durchführen wollen.

Software auf der DVD (Windows)

Wählen Sie [Schnellinstallation] oder [Benutzerdefinierte Installation] zur Installation aus. [Schnellinstallation] ist die Standardmethode für die Installation. Software, die nicht mit der [Schnellinstallation] installiert werden kann, kann mit der [Benutzerdefinierten Installation] installiert werden. Siehe hierzu *Benutzerdefinierte Installation* in *Installation des Druckertreibers unter Windows auf Seite 2-17*.

Software	Beschreibung	Installationsmethode ●: Standard Installation ○: Ermöglicht die Auswahl der zu installierenden Komponenten	
		Schnell-installation	Benutzer-definierte Installation
KX DRIVER	Dieser Druckertreiber ermöglicht den Ausdruck von Dateien über den Computer auf dem Gerät. Es werden verschiedene Druckersprachen (PCL XL, KPDL, usw.) von einem einzigen Treiber unterstützt. Dieser Druckertreiber ermöglicht die Nutzung aller Leistungsmerkmale des Geräts. Benutzen Sie diesen Druckertreiber, um PDF Dateien auszudrucken.	●	○
KX XPS DRIVER	Dieser Druckertreiber unterstützt XPS (XML Paper Specification) der Microsoft Corporation.	-	○
KPDL mini-driver/ PCL mini-driver	Hierbei handelt es sich um einen Microsoft MiniDriver, der PCL und KPDL unterstützt. Dieser Treiber unterliegt Einschränkungen bezüglich einiger Gerätefunktionen und der Unterstützung der lieferbaren Optionen.	-	○
Kyocera TWAIN Driver	Dieser Treiber ermöglicht das Scannen über eine TWAIN kompatible Software.	●	○
Kyocera WIA Driver	Bei WIA (Windows Imaging Acquisition) handelt es sich um eine Windows Funktion, die die gegenseitige Kommunikation zwischen einem Scanner und einer Anwendungssoftware erlaubt. Steht keine TWAIN kompatible Software zur Verfügung, kann eine Vorlage über eine WIA kompatible Anwendungssoftware gescannt werden.	-	○
FAX Driver	Mit diesem Treiber kann ein in einer Anwendungssoftware erstelltes Dokument als Fax über das Gerät versendet werden.	-	○

Software	Beschreibung	Installationsmethode ●: Standard Installation ○: Ermöglicht die Auswahl der zu installierenden Komponenten	
		Schnell-installation	Benutzer-definierte Installation
Status Monitor	Der Status Monitor zeigt unten rechts auf der Druckanzeige eine Meldung zum Druckerstatus. Sie können die Druckereinstellungen aber auch über das Command Center RX prüfen und ändern.	●	○
KYOCERA Net Direct Print	Diese Anwendung ermöglicht den Ausdruck einer PDF Datei ohne den Adobe Acrobat Reader starten zu müssen.	-	○
KYOCERA Net Viewer	Dieses Tool ermöglicht die Überwachung des Geräts über das Netzwerk.	-	○
FONTS	Diese Bildschirmschriftarten ermöglichen die Nutzung der internen Geräte-Schriftarten in einer Anwendungssoftware.	●	○

HINWEIS: Die Installation unter Windows muss mit Administrator-Rechten erfolgen.

Bei Anschluss über USB-Kabel ist Plug-and-Play im Ruhemodus auf diesem Gerät deaktiviert. Um die Installation fortzusetzen, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld, um das Gerät aus dem Ruhemodus oder dem Energiesparmodus aufzuwecken.

Fax-Funktionen stehen nur bei Modellen mit eingebauter Fax-Funktion zur Verfügung.

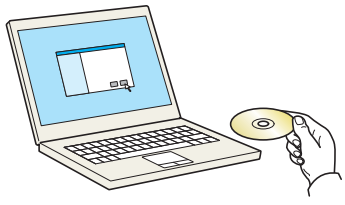
Unter Windows XP können der WIA Treiber und der KX (XPS) Treiber nicht installiert werden.

Installation des Druckertreibers unter Windows

Schnellinstallation

Der folgende Ablauf erklärt die Installation der Software unter Windows 7, nachdem [Schnellinstallation] ausgewählt wurde.

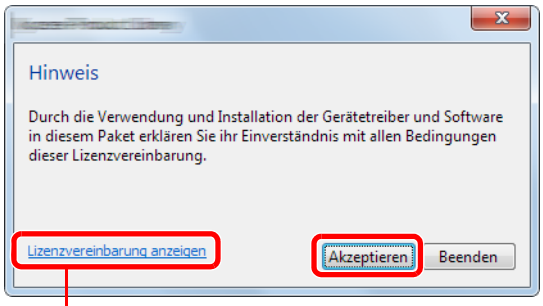
Siehe hierzu *Benutzerdefinierte Installation* in *Benutzerdefinierte Installation auf Seite 2-19*.



1 Legen Sie die DVD ein.

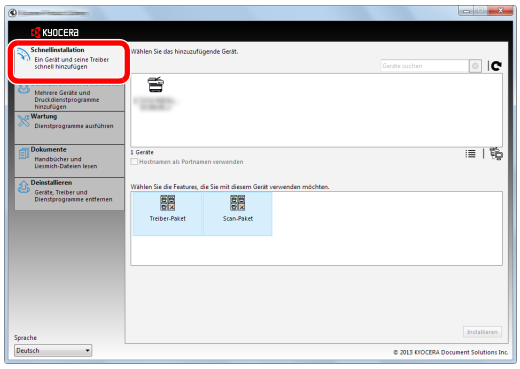
HINWEIS:

- Die Installation unter Windows muss mit Administrator-Rechten erfolgen.
- Falls das Fenster **Neue Hardware gefunden** von Windows erscheint, klicken Sie auf [Abbrechen].
- Erscheint ein Fenster zum automatischen Ausführen eines Programms, bestätigen Sie mit [Setup.exe ausführen].
- Falls die Benutzerkonto Kontrollanzeige von erscheint, klicken Sie auf [Ja] ([Erlauben]).



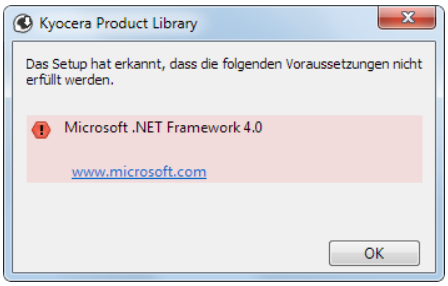
Klicken Sie auf [Lizenzvereinbarung anzeigen], um diese zu lesen.

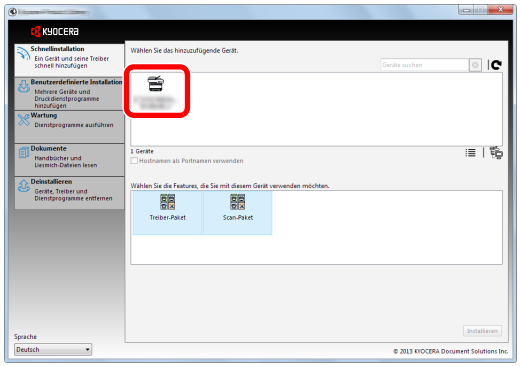
2 Anzeige aufrufen.



3 Klicken Sie auf [Schnellinstallation].

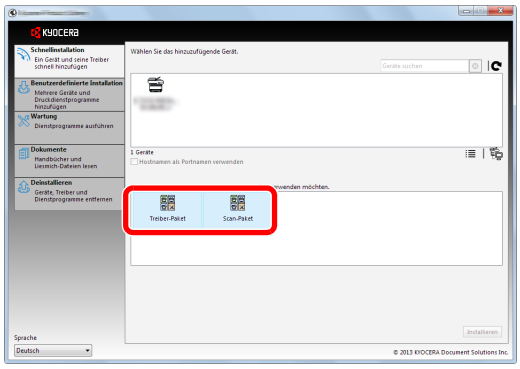
HINWEIS: Um den Status Monitor zu installieren, müssen Sie vorher Microsoft .NET Framework 4.0 installieren.





4 Sie können auch die Einstellung [Hostnamen als Portnamen verwenden] auswählen, um den Hostnamen für die Bezeichnung des Standard TCP/IP Anschlusses zu verwenden. (Eine USB-Verbindung kann nicht verwendet werden.)

HINWEIS: Das Gerät muss an sein, um erkannt zu werden. Falls das Gerät nicht erkannt wird, prüfen Sie, ob die Kabelverbindungen zwischen USB oder Netzwerk und Drucker korrekt sind und ob der Drucker eingeschaltet ist. Dann klicken Sie auf (Aktualisieren).



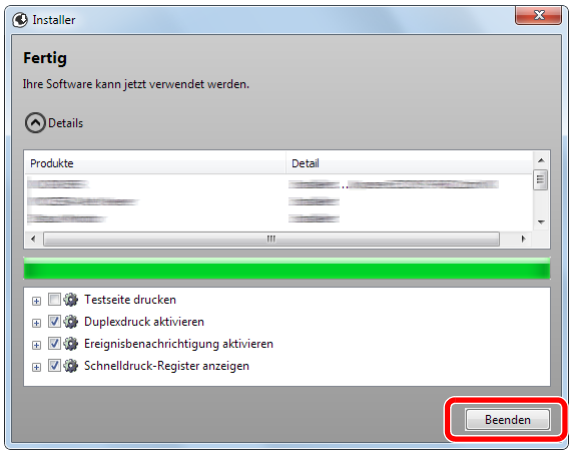
5 Wählen Sie das Paket aus.

Die folgende Software wird installiert.

- Treiber-Paket
  KX Driver, Status Monitor, Fonts
- Scan-Paket
  Kyocera TWAIN Driver

6 Klicken Sie auf **Installieren**.

HINWEIS: Falls ein Warnfenster mit Windows Sicherheitshinweisen erscheint, klicken Sie auf [Diese Treibersoftware trotzdem installieren].



7 Beenden Sie die Installation.

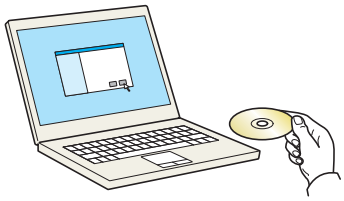
Wenn **"Ihre Software kann jetzt verwendet werden"** erscheint, können Sie die Software benutzen. Um eine Testseite auszudrucken, klicken Sie auf **Testseite drucken** und wählen Sie das Gerät aus.
Klicken Sie auf [Beenden], um den Installationsassistenten zu beenden.

HINWEIS: Falls Sie unter Windows XP [Geräteeinstellungen] gewählt haben, erscheint das Dialogfenster für die Geräteeinstellungen, nachdem Sie auf [Beenden] geklickt haben. Legen Sie die Einstellungen für die am Gerät installierten Optionen fest. Die Geräteeinstellungen können auch nach der Installation konfiguriert werden. Für weitere Details siehe Geräteeinstellungen im **Printer Driver User Guide** auf der DVD.

Falls eine Aufforderung zum Neustart erscheint, starten Sie den Computer neu und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Installation des Druckertreibers ist nun abgeschlossen.
Der TWAIN Treiber kann nur installiert werden, wenn das Gerät und der Computer über das Netzwerk angeschlossen sind.
Falls Sie den TWAIN Treiber installieren, fahren Sie mit der Konfiguration *TWAIN Treiber einrichten auf Seite 2-26* fort.

Benutzerdefinierte Installation

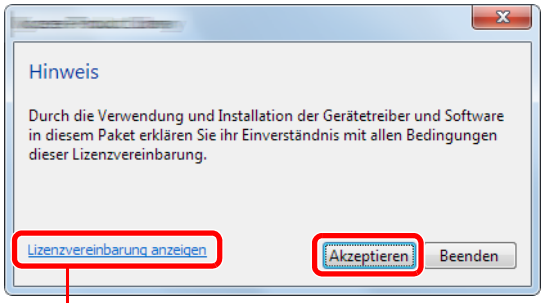
Der folgende Ablauf erklärt die Installation der Software unter Windows 7, nachdem [Benutzerdefinierte Installation] ausgewählt wurde.



1 Legen Sie die DVD ein.

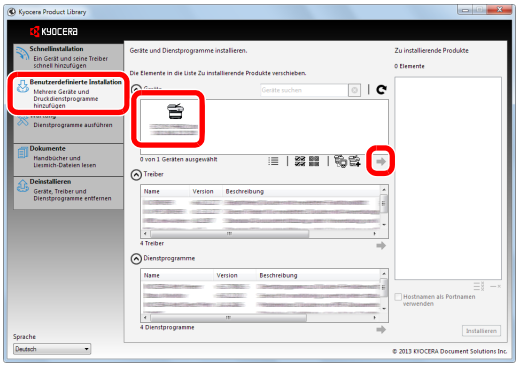
HINWEIS:

- Die Installation unter Windows muss mit Administrator-Rechten erfolgen.
- Falls das Fenster **Neue Hardware gefunden** von Windows erscheint, klicken Sie auf [Abbrechen].
- Erscheint ein Fenster zum automatischen Ausführen eines Programms, bestätigen Sie mit [Setup.exe ausführen].
- Falls die Benutzerkonto Kontrollanzeige von erscheint, klicken Sie auf [Ja] ([Erlauben]).



Klicken Sie auf [Lizenzvereinbarung anzeigen], um diese zu lesen.

2 Anzeige aufrufen.



3 Klicken Sie auf [Benutzerdefinierte Installation].

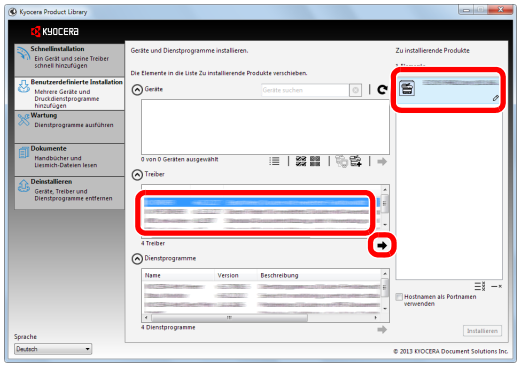
4 Wählen Sie das zu installierende Gerät aus.

Die folgenden Symbole können benutzt werden.

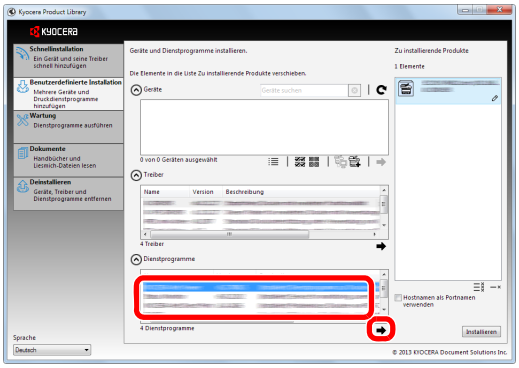
: Wechselt die Anzeige zwischen Symbol- und Textanzeige.

: Zur Auswahl mehrerer Punkte.

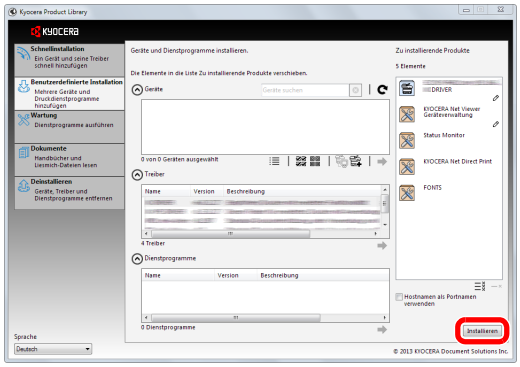
: Falls das gewünschte Gerät nicht angezeigt wird, drücken Sie diesen Knopf und wählen Sie das Gerät direkt aus.



5 Wählen Sie den zu installierenden Treiber aus.



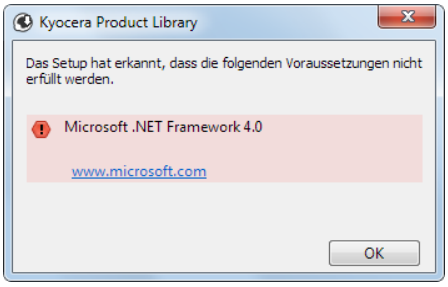
6 Wählen Sie das zu installierende Hilfsprogramm aus.

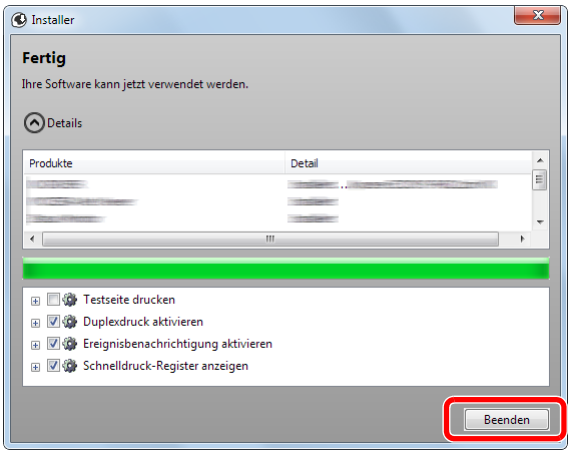


7 Klicken Sie auf [Installieren].

HINWEIS:

- Falls ein Warnfenster mit Windows Sicherheitshinweisen erscheint, klicken Sie auf [Diese Treibersoftware trotzdem installieren].
- Um den Status Monitor zu installieren müssen Sie vorher Microsoft .NET Framework 4.0 installieren.





8 Beenden Sie die Installation.

Wenn **"Ihre Software kann jetzt verwendet werden"** erscheint, können Sie die Software benutzen. Um eine Testseite auszudrucken, klicken Sie auf **Testseite drucken** und wählen Sie das Gerät aus.
Klicken Sie auf [Beenden], um den Installationsassistenten zu beenden.

HINWEIS: Falls Sie unter Windows XP [Geräteeinstellungen] gewählt haben, erscheint das Dialogfenster für die Geräteeinstellungen, nachdem Sie auf [Beenden] geklickt haben. Legen Sie die Einstellungen für die am Gerät installierten Optionen fest. Die Geräteeinstellungen können auch nach der Installation konfiguriert werden. Für weitere Details siehe Geräteeinstellungen im **Printer Driver User Guide** auf der DVD.

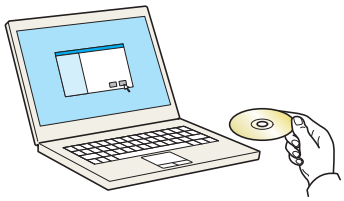
Falls eine Aufforderung zum Neustart erscheint, starten Sie den Computer neu und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Installation des Druckertreibers ist nun abgeschlossen.
Der TWAIN Treiber kann nur installiert werden, wenn das Gerät und der Computer über das Netzwerk angeschlossen sind.
Falls Sie den TWAIN Treiber installieren, fahren Sie mit der Konfiguration *TWAIN Treiber einrichten auf Seite 2-26* fort.

Installation des Druckertreibers unter Macintosh

Die Druckfunktion des Geräts kann auch mit einem Macintosh Computer genutzt werden.

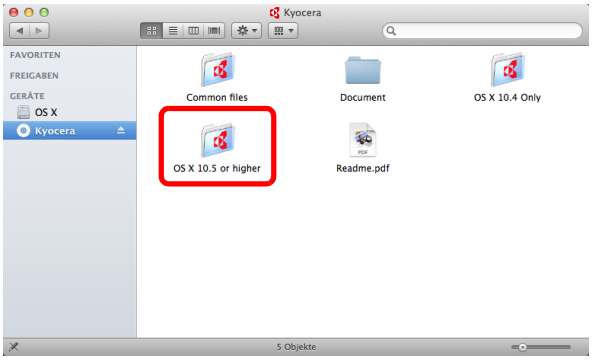
HINWEIS:

- Die Installation unter MAC OS muss mit Administrator-Rechten erfolgen.
- Wenn Sie von einem Macintosh Computer drucken, setzen Sie die Druckeremulation auf [KPDL] oder [KPDL(Auto)]. Details finden Sie unter *Emulation ändern auf Seite 8-90*.
- Soll das Gerät über Bonjour verbunden werden, aktivieren Sie Bonjour in den Netzwerkeinstellungen. Details finden Sie unter *Bonjour Einstellung auf Seite 8-156*.
- Erscheint das Dialogfeld “Benutzeranmeldung”, geben Sie Name und Kennwort zum Einloggen ein.

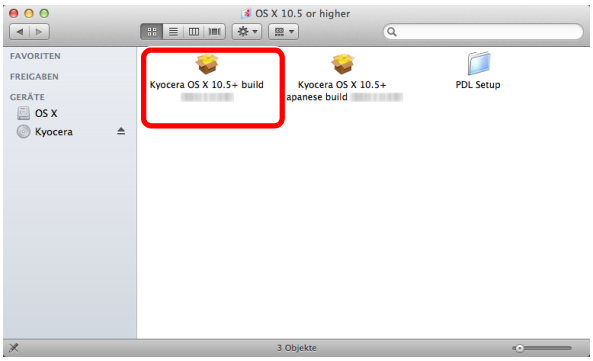


1 Legen Sie die DVD ein.

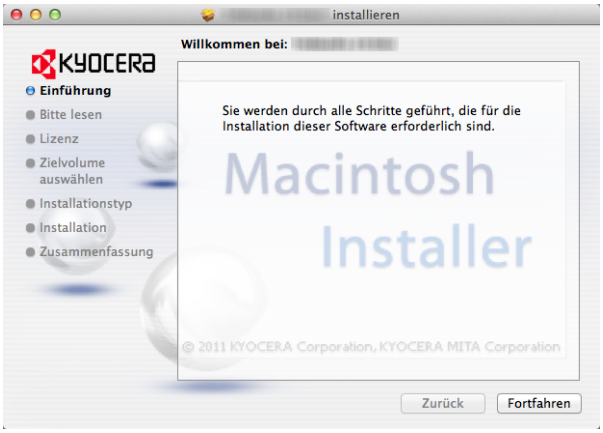
Dieser Abschnitt erklärt die Installation des Druckertreibers unter einem Mac Betriebssystem.



2 Doppelklicken Sie auf [Kyocera OS X vx.x] je nachdem, mit welcher Mac OS Version Sie arbeiten.



3 Doppelklicken Sie auf **Kyocera OS X 10.5**.



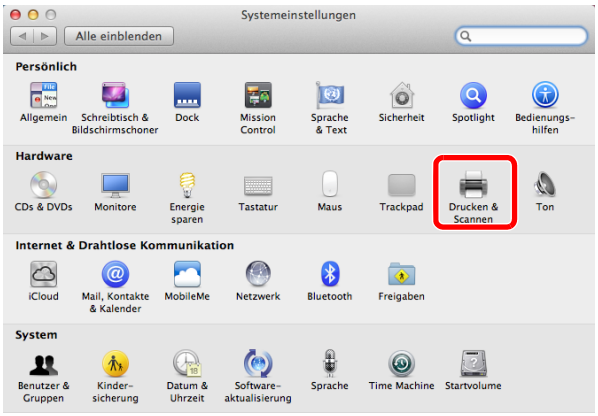
4 Die Druckertreiber-Installation beginnt.

5 Installieren Sie den Druckertreiber, indem Sie die Anweisungen der Installationssoftware befolgen.

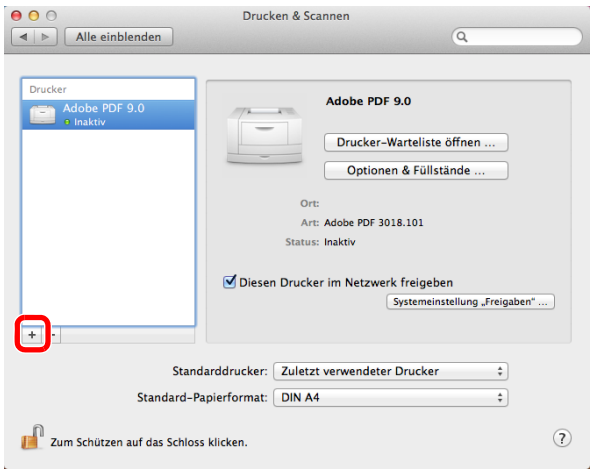
Die Installation des Druckertreibers ist nun abgeschlossen.

Bei Benutzung einer USB-Verbindung wird der Drucker automatisch erkannt und verbunden.

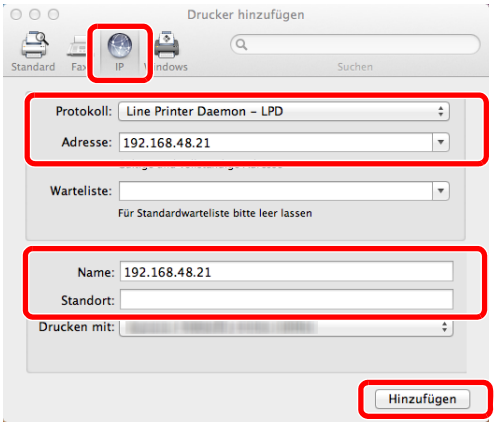
Wird ein IP-Anschluss verwendet, sind die folgenden Einstellungen nötig.



6 Klicken Sie auf **Drucken & Scannen**.



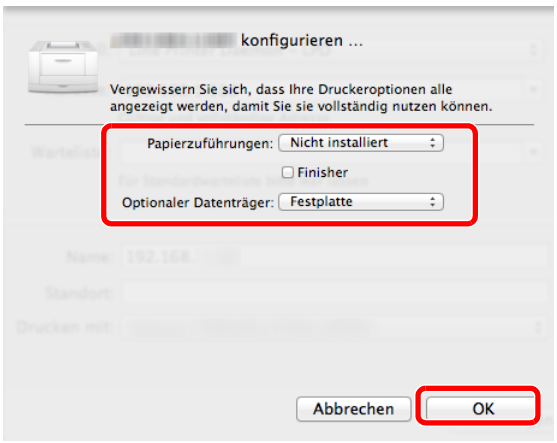
7 Drücken Sie auf das Pluszeichen (+), um den installierten Druckertreiber hinzuzufügen.



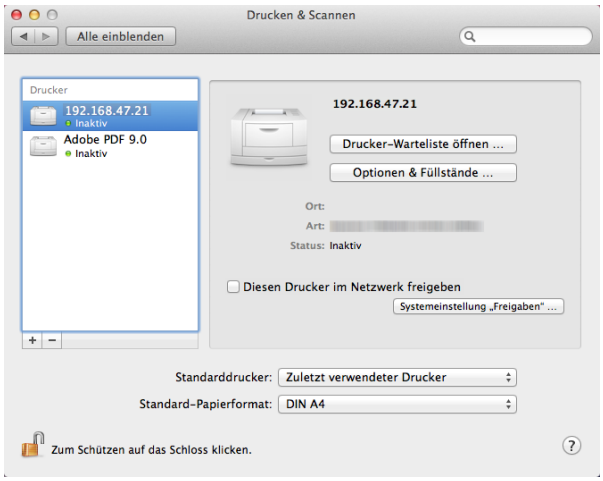
8 Drücken Sie auf das IP-Symbol für einen IP-Anschluss und geben Sie die IP-Adresse und den Druckernamen ein.

Die unter "Adresse" eingegebene Nummer erscheint automatisch im Feld "Name". Ändern Sie diese bei Bedarf.

HINWEIS: Soll eine Bonjour Verbindung benutzt werden, wählen Sie [Standard] und klicken Sie auf den Punkt, der unter **"Druckername"**erscheint. Der Treiber mit dem gleichen Namen wie das Gerät erscheint automatisch unter **"Treiber"**.



9 Wählen Sie die verfügbaren Druckeroptionen aus und drücken Sie auf **OK**.

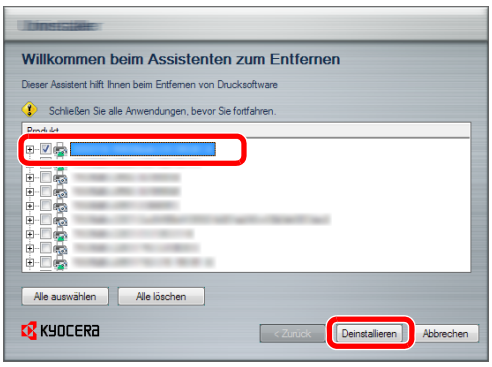


10 Der gewählte Drucker wird hinzugefügt.

Software deinstallieren

Gehen Sie wie folgt vor, um die Software von Ihrem Computer zu entfernen.

HINWEIS: Die Installation unter Windows muss mit Administrator-Rechten erfolgen.



1 Klicken Sie den [Start] Knopf von Windows und wählen dann [Alle Programme], [Kyocera], und [Kyocera Product Library deinstallieren], um die Deinstallationsroutine aufzurufen.

2 Überprüfen Sie die Markierungen der Kontrollkästchen, welche Software entfernt werden soll.

Klicken Sie auf **Deinstallieren**.

Falls eine Aufforderung zum Neustart erscheint, starten Sie den Computer neu und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Installation der Software ist nun abgeschlossen.

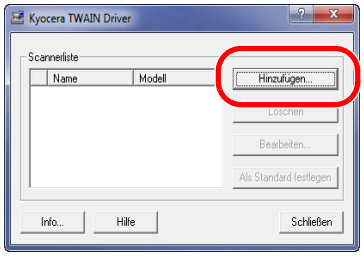
HINWEIS: Die Software kann ebenfalls mittels der Product Library deinstalliert werden.
Klicken Sie auf [Deinstallieren] auf dem Installationsbildschirm der Product Library, und folgen Sie den Anweisungen zur Deinstallation der Software.

TWAIN Treiber einrichten

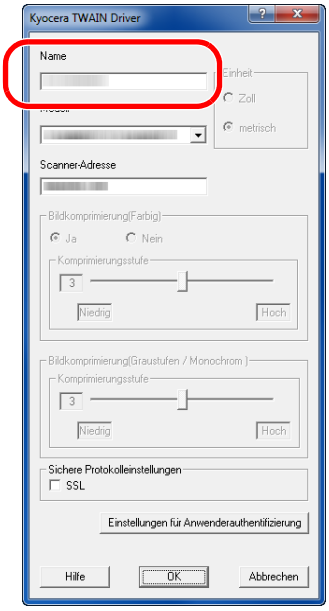
Melden Sie das Gerät am TWAIN Treiber an.

1 Starten Sie den TWAIN Treiber, indem Sie auf **Start** > **Alle Programme** > **Kyocera** > **TWAIN Driver Einstellung** klicken.

2 Klicken Sie auf **Hinzufügen**.



3 Geben Sie im Feld Name den Namen des Geräts ein.



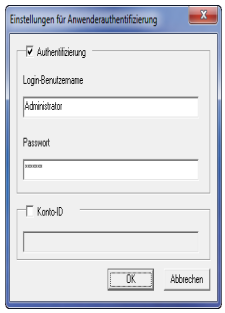
4 Klicken Sie auf das Symbol ▼ neben dem Feld mit dem Namen der Modelle und wählen Sie dieses Gerät aus der Liste.

5 Geben Sie die IP-Adresse oder den Host-Namen im Feld Scanner Adresse ein.

HINWEIS: Wenn die Geräteadresse nicht bekannt ist, verständigen Sie den Systemadministrator.

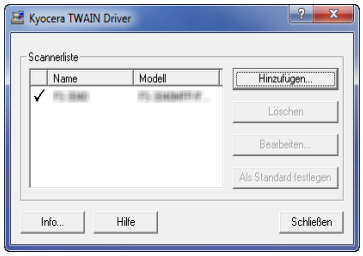
6 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen für Anwenderauthentifizierung**. Wenn die Benutzer-Loginverwaltung nicht aktiv ist, gehen Sie weiter zu Schritt 8.

7 Markieren Sie das Kontrollfeld neben Authentifizierung, geben Sie den Login-Benutzernamen (bis zu 64 Zeichen) und das Passwort (bis zu 64 Zeichen) ein und klicken Sie auf **OK**.



8 Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**.

9 Das Gerät wird der PC-Konfiguration hinzugefügt, der Gerätename und der Modellname werden im Feld **Scannerliste** angezeigt.



HINWEIS: Klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen**, um das hinzugefügte Gerät zu entfernen. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten**, um den Gerätenamen oder andere Einstellungen zu ändern.

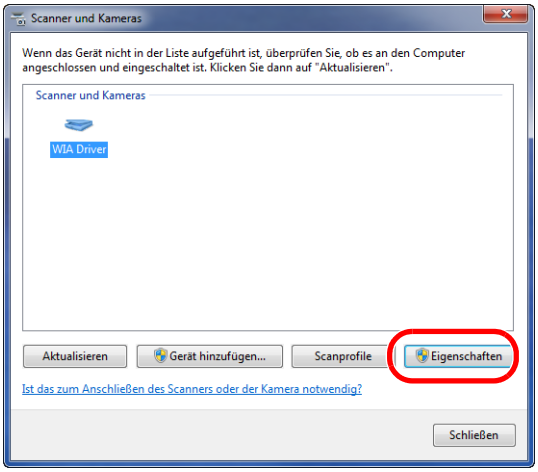
WIA Treiber einrichten (Windows Vista™, Windows® Server 2008 und Windows 7)

Melden Sie das Gerät am WIA Treiber an.

HINWEIS: Die folgenden Eingaben sind nicht nötig, falls die IP-Adresse oder der Hostname bereits während der Installation des WIA Treibers angegeben wurden.

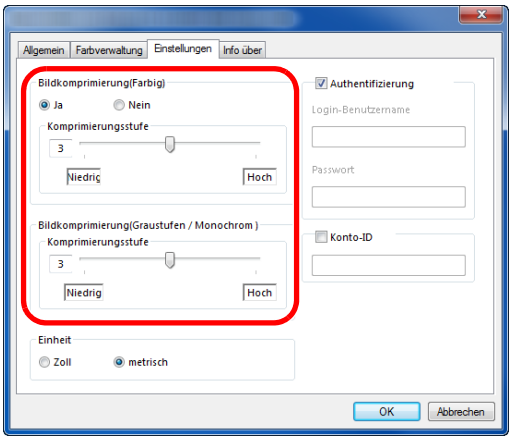
1 Klicken Sie auf **Start**, **Systemsteuerung** und dann auf **Scanner und Kameras**. Unter Windows 7 geben Sie **Scanner und Kameras** in das Suchfeld ein und klicken dann auf **Scanner und Kameras**.

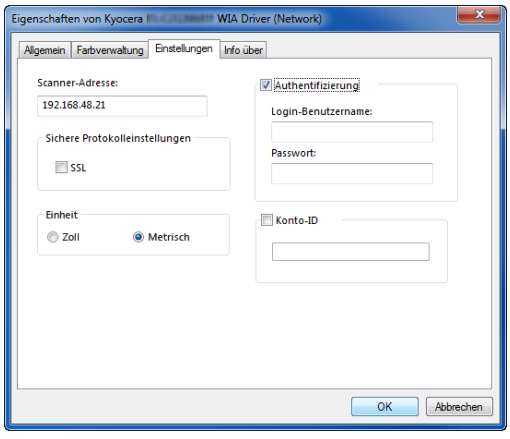
2 Markieren Sie den Gerätenamen des WIA Treibers und klicken Sie auf den **Eigenschaften** Knopf.



HINWEIS: Sollten die Sicherheitsfunktionen bzw. die Benutzerkonten angezeigt werden, so wird nach der Treiberinstallation die Bedienung einwandfrei funktionieren. Fahren Sie mit der Installation fort.

3 Wenn das Gerät über das USB-Kabel verbunden ist, klicken Sie auf die Karteikarte **Einstellungen** und wählen **Bildkomprimierung** und die **Komprimierungsstufe**. Wenn die Benutzer-Loginverwaltung ungültig ist, gehen Sie weiter zu Schritt 5.





Wenn das Gerät über das Netzwerk-Kabel verbunden ist, gehen Sie zu Schritt 4.

4 Markieren Sie das Kontrollfeld neben **Authentifizierung**, geben Sie den Login-Benutzernamen (bis zu 64 Zeichen) und das Passwort (bis zu 64 Zeichen) ein und klicken Sie auf **OK**.

HINWEIS: Wenn die Geräteadresse nicht bekannt ist, verständigen Sie den Systemadministrator.

5 Klicken Sie auf **Schließen**.

Das Gerät ist nun am PC angemeldet.

Command Center RX

Falls das Gerät über das Netzwerk betrieben, können über das Command Center RX die erforderlichen Einstellungen vorgenommen werden. Dieser Abschnitt erklärt, wie Sie auf das Command Center RX zugreifen und wie Sie die Sicherheitseinstellungen und den Hostnamen ändern. Weitere Informationen zum Command Center RX siehe im **Command Center RX User Guide**.

HINWEIS: Um alle Seiten des Command Center RX nutzen zu können, geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein und klicken auf [Anmelden]. Die Eingabe des hinterlegten Administrator Passworts ermöglicht die Nutzung aller Seiten einschließlich der Dokumentenbox, des Adressbuchs und der Einstellungen des Navigationsmenüs. Die Werkseinstellung des Standard Benutzers mit Administratorrechten lautet wie folgt.

Login-Benutzername	Admin
Login-Passwort	Admin

* Bitte beachten Sie Groß- und Kleinschreibung.

Die Einstellungen, die der Administrator und allgemeine Benutzer im Command Center RX vornehmen können, sind wie folgt.

Einstellung	Beschreibung	Administrator	Allgemeiner Benutzer
Geräteinformation	Die Grundinformation des Geräts kann überprüft werden. [Konfiguration], [Zähler], [Über Command Center RX]	○	○
Auftragsstatus	Zeigt alle Geräteinformationen wie Druck- oder Scanaufträge, gespeicherte, geplante Aufträge und Auftragshistorie. [Druckauftrag-Status], [Protokoll Druckaufträge], [Status Sendeauftrag], [Geplante Aufträge], [Protokoll Sendeaufträge], [Status Speicheraufträge], [Protokoll Speicheraufträge]	○	○
Dokumentenbox	Fügt eine Dokumentenbox hinzu oder löscht diese oder löscht Dokumente innerhalb einer Dokumentenbox. [Eigene Faxbox]*1, [Abrufbox]*1, [Einstellungen Auftrags-Box]	○	○*2
Adressbuch	Legt neue Adressbücher oder Gruppen an, löscht oder bearbeitet diese. [Lokales Adressbuch], [Einstellungen externes Adressbuch], [Zielwahltasten]	○	○*2
Geräteeinstellungen	Ermöglicht erweiterte Einstellungen des Geräts. [Papier/Zufuhr/Ablagefach], [Original-Einstellungen], [Energiespar-/Timer], [Datum/Zeit], [System]	○	-
Funktions-Einstellungen	Zeigt erweiterte Funktions-Einstellungen an. [Allgemeine/Auftrags-Standards], [Kopieren], [Drucker], [E-Mail], [Scan ins Verzeichnis], [FAX]*1, [Senden und Weiterleiten], [Weiterleitungsregel]*1, [Bedienfeld]	○	-
Netzwerk-Einstellungen	Konfiguriert die erweiterten Netzwerk-Einstellungen. [Allgemeines], [TCP/IP], [Protokoll]	○	-
Sicherheits-Einstellungen	Konfiguriert die erweiterten Sicherheits-Einstellungen. [Gerätesicherheit], [Sende-Sicherheit], [Netzwerksicherheit], [Zertifikate]	○	-

Einstellung	Beschreibung	Administrator	Allgemeiner Benutzer
Management-Einstellungen	Konfiguriert erweiterte Management-Einstellungen. [Kostenstellen], [Authentifizierung], [ID-Karte]*3, [Benachrichtigung/Berichte], [Einstellungen für Historie], [SNMP], [Zurücksetzen]	○	-

*1 Die Fax-Funktion zeigt nur ECOSYS M2530dn/ECOSYS M2535dn.
*2 Ein angemeldeter Benutzer kann unter Umständen bestimmte Einstellungen nicht vornehmen, abhängig von seinen Benutzerrechten.
*3 Wird angezeigt, wenn das optionale Card Authentication Kit installiert ist.

HINWEIS: In diesem Abschnitt werden Informationen über die Faxeinstellungen weggelassen. Hinweise zur Verwendung des Faxes entnehmen Sie der **FAX Bedienungsanleitung**.

Command Center RX öffnen

1 Starten Sie Ihren Webbrowser.

2 In der Adresszeile geben Sie die IP-Adresse des Geräts oder den Hostnamen ein.

Beispiele: https://192.168.48.21/ (für die IP-Adresse)
https://MFP001 (Angenommen der Hostname lautet "MFP001")



Die nun angezeigte Seite enthält Basisinformationen über das Gerät und das Command Center RX sowie die Angabe des aktuellen Status.

HINWEIS: Falls die Anzeige "Es gibt ein Problem mit dem Sicherheitszertifikat der Webseite" erscheint, konfigurieren Sie das Zertifikat. Weitere Informationen zu Zertifikaten siehe im **Command Center RX User Guide**. Sie können auch fortfahren, ohne die Zertifikate zu konfigurieren.

3 Wählen Sie eine Kategorie aus der Navigationsleiste im linken Fensterbereich aus. Sobald Sie sich als Administrator am Gerät angemeldet haben, sehen Sie folgende Einstellungsmöglichkeiten [Geräte-Einstellungen], [Funktions-Einstellungen], [Netzwerk-Einstellungen], [Sicherheits-Einstellungen] und [Management-Einstellungen].

Sicherheits-Einstellungen ändern

Dieser Abschnitt erklärt, wie die Sicherheits-Einstellungen geändert werden können.

1 Öffnen Sie das Command Center RX wie unter *Command Center RX öffnen auf Seite 2-30* beschrieben.

2 Im Menü [Sicherheits-Einstellungen] wählen Sie die Einstellung, die geändert werden soll. Es stehen die Einstellungen [Geräte-Sicherheit], [Sende-Sicherheit], [Netzwerksicherheit] und [Zertifikate] zur Verfügung.



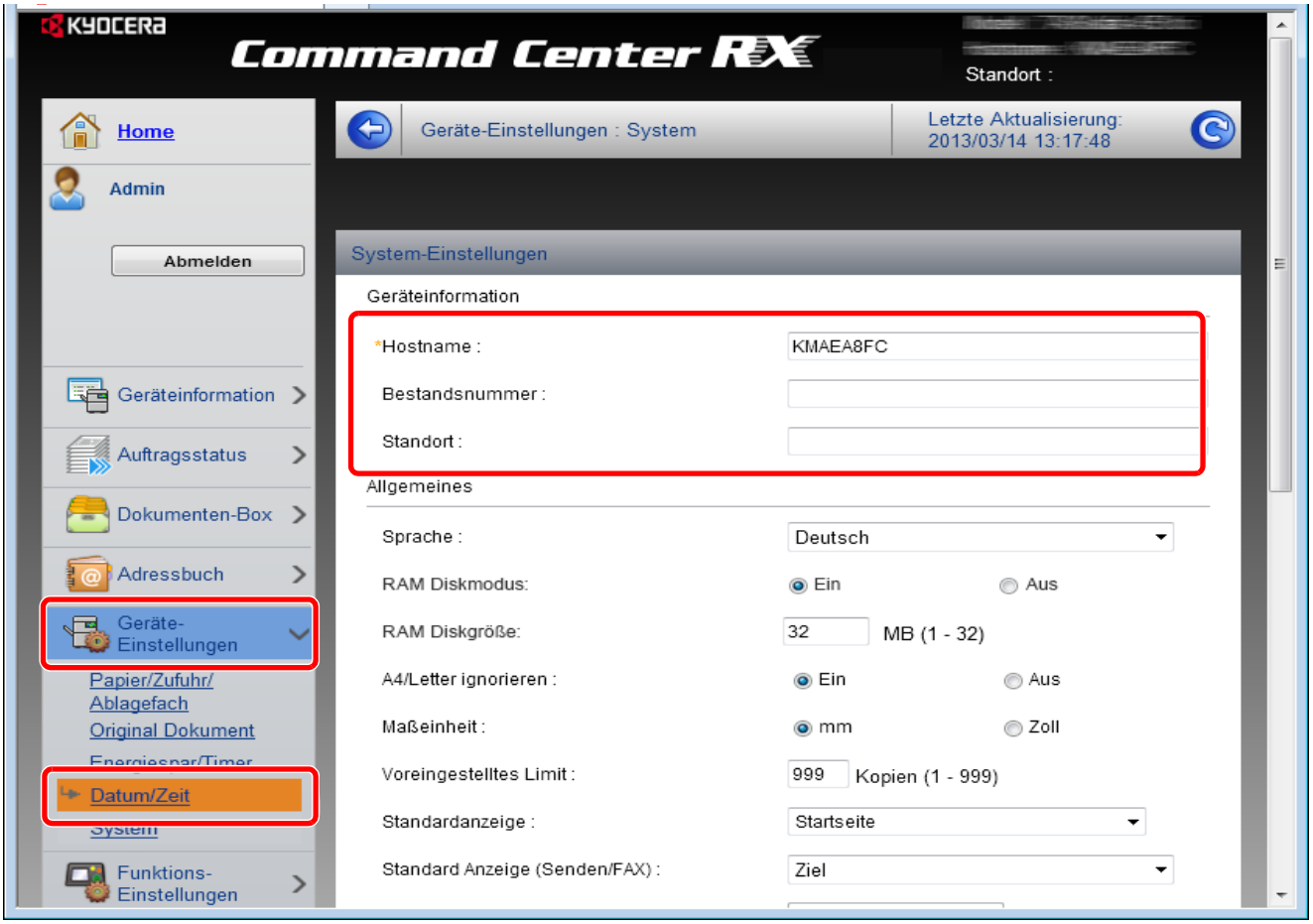
HINWEIS: Die Einstellungen in [Geräte-Sicherheit], [Sende-Sicherheit] und [Netzwerksicherheit] können auch im Systemmenü des Geräts konfiguriert werden.
Hinweise finden Sie unter *Systemmenü auf Seite 8-1*. Weitere Informationen zu Zertifikaten siehe im **Command Center RX User Guide**.

Geräteinformation ändern

Sie können die Geräteinformation ändern.

1 Öffnen Sie das Command Center RX wie unter *Command Center RX öffnen auf Seite 2-30* beschrieben.

2 Im Menü [Geräte-Einstellungen] wählen Sie [System].



3 Geben Sie die Geräteinformation ein und klicken dann auf **[Senden]**.

WICHTIG: Nachdem Sie alle Eingaben vorgenommen haben, starten Sie das Netzwerk neu oder schalten Sie das Gerät einmal AUS und wieder AN. Um den Netzwerkteil des Geräts neu zu starten, klicken Sie [Zurücksetzen] im Menu [Management-Einstellungen] und dann in "Neustart" in [Netzwerk neu starten].

E-Mail-Einstellungen

Sobald die SMTP-Einstellungen vorgenommen worden sind, können E-Mail-Benachrichtigungen versendet werden, wenn ein Auftrag abgeschlossen ist.

Um diese Funktion nutzen zu können, muss das Gerät mit einem Mailserver verbunden sein, der das SMTP-Protokoll verwendet.

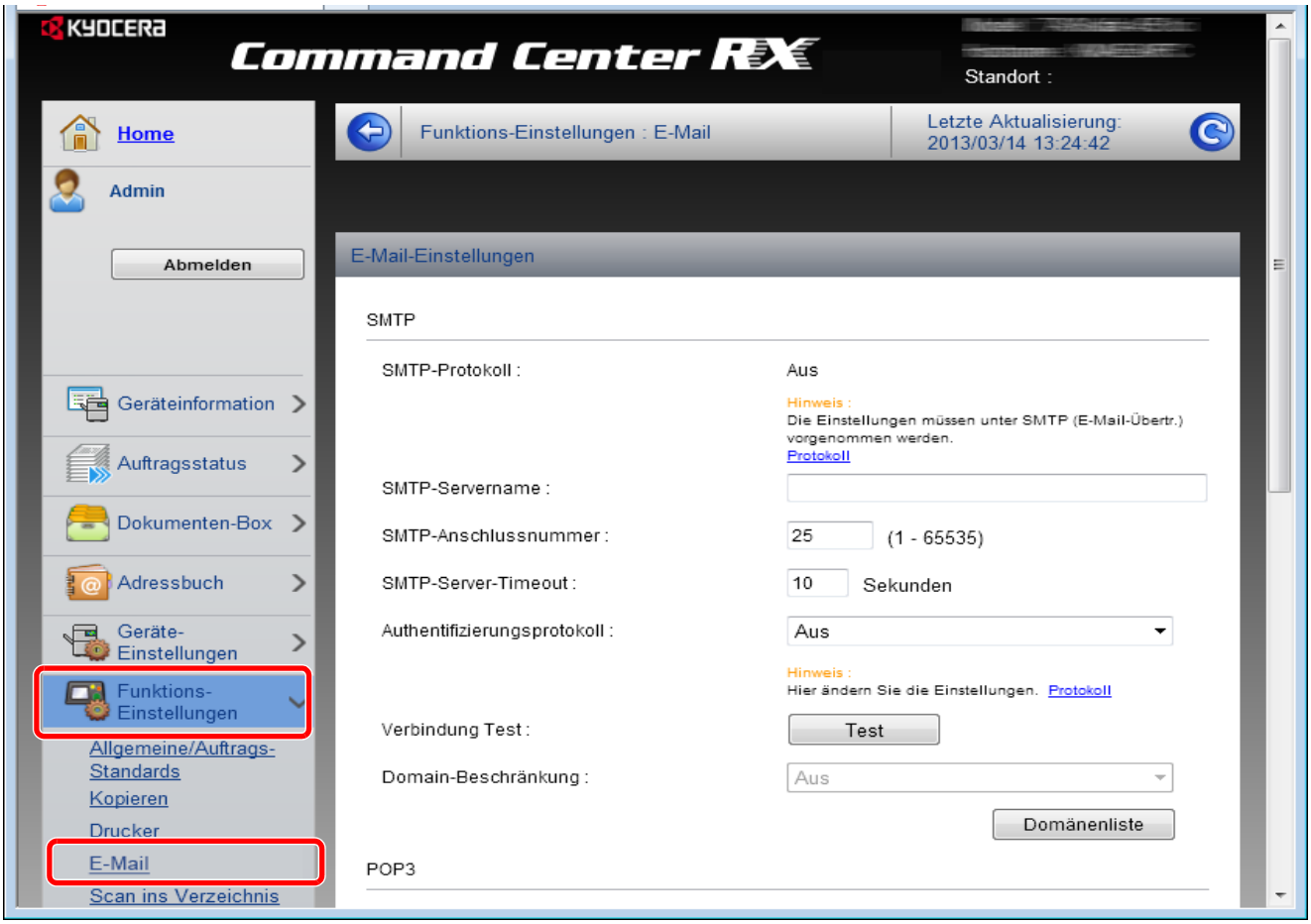
Zusätzlich sollten Sie die folgenden Punkte überprüfen.

- Die Netzwerkumgebung, die für den Anschluss dieses Geräts an den Mailserver verwendet wird. Eine permanente Verbindung über LAN wird empfohlen.
- SMTP-Einstellungen
  Benutzen Sie das Command Center RX, um die IP-Adresse oder den Hostnamen des SMTP-Servers zu speichern.
- Wenn für die Größe von E-Mailnachrichten Einschränkungen gelten, könnte der Versand umfangreicher E-Mails nicht möglich sein.

Die Vorgehensweise zur Angabe der SMTP-Einstellungen wird nachstehend erklärt.

1 Öffnen Sie das Command Center RX wie unter *Command Center RX öffnen auf Seite 2-30* beschrieben.

2 Im Menü [Funktions-Einstellungen] drücken Sie auf [E-Mail].



3 Geben Sie in den einzelnen Feldern die entsprechenden Werte ein.

Einstellung		Beschreibung
SMTP		Diese Einstellungen werden für den E-Mail-Versand benötigt.
	SMTP-Protokoll	Legen Sie das SMTP-Protokoll fest. Setzen Sie die Einstellung "SMTP (E-Mail-Übertr.)" auf der Seite [Protokoll-Einstellungen] auf [Ein].
	SMTP-Servername	Geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse des SMTP-Servers ein.
	SMTP-Anschluss-nummer	Legen Sie die Portnummer fest, die für SMTP benutzt werden soll. Standard für SMTP ist der Port 25.
	SMTP-Server-Timeout	Geben Sie den Timeout-Standardwert für den Server in Sekunden ein.
	Authentifizie-rungsprotokoll	Legen Sie fest, ob die SMTP-Authentifizierung benutzt werden soll. Falls Sie diese verwenden wollen, geben Sie die Zugangsdaten ein.
	SMTP-Sicherheit	Legen Sie die SMTP-Sicherheit fest. Aktivieren Sie die "SMTP-Sicherheit" in "SMTP (E-Mail-Übertr.)" auf der Seite [Protokoll-Einstellungen].
	POP vor SMTP-Timeout	Geben Sie den Timeout-Wert in Sekunden ein, bis die Verbindung zum POP-Server abgebrochen wird. Die Einstellung ist möglich, wenn unter "Authentifizierungsprotokoll" [POP vor SMTP] ausgewählt wurde..
	Verbindung Test	Führt einen Test aus, um die Einstellungen zu prüfen.
	Domain-Beschränkungen	Legen Sie fest, ob Domänen beschränkt werden sollen. Klicken Sie auf [Domänenliste] und geben Sie die Domänennamen ein, die erlaubt sind oder zurückgewiesen werden sollen. Die Beschränkung kann auch über die E-Mail-Adresse erfolgen.
POP3		Diese Einstellungen werden für den Empfang von E-Mail benötigt.
	POP3-Protokoll	Legen Sie das POP3-Protokoll fest. Setzen Sie die Einstellung "POP3 (E-Mail-Empfang)" auf der Seite [Protokoll-Einstellungen] auf [Ein].
	Prüfintervall	Geben Sie das Zeitintervall zur Überprüfung eingegangener E-Mails in Minuten ein.
	Jetzt einmal ausführen	Klicken Sie auf [Empfangen], um sofort eine Verbindung mit dem POP3-Server aufzunehmen und E-Mails aus dem Posteingang abzurufen.
	Domain-Beschränkung	Legen Sie fest, ob Domänen beschränkt werden sollen. Klicken Sie auf [Domänenliste] und geben Sie die Domänennamen von Adressen ein, die erlaubt sind oder zurückgewiesen werden sollen. Die Beschränkung kann auch über die E-Mail-Adresse erfolgen.
	POP3 Benutzer-Einstellungen	Legen Sie die Einstellungen für POP3 Benutzerkonten und den POP3 Server fest. Bis zu drei Benutzer können hinzugefügt werden.

Einstellung		Beschreibung
E-Mail Sende-Einstellungen	E-Mail-Größenlimit	Gibt die maximale E-Mailgröße (in KB) für die Übertragung an. Falls die Größe des E-Mails die hier angegebene Größe überschreitet, erscheint eine Fehlermeldung und der Versand wird abgebrochen. Benutzen Sie diese Einstellung, wenn auf dem SMTP-Server ein Größenlimit für E-Mails vorhanden ist. Falls nicht, geben Sie den Wert 0 (Null) ein, um den Versand von E-Mails unabhängig von ihrer Größe zu erlauben.
	Absender-adresse	Geben Sie hier die E-Mailadresse der für das System verantwortlichen Person (z. B. Geräteverwalter) ein, damit dorthin Antworten bzw. Hinweise auf Übermittlungsfehler gesendet werden können. Die Absenderadresse muss für die SMTP-Authentifizierung korrekt eingegeben werden. Die Absenderadresse darf max. 128 Zeichen lang sein.
	Signatur	Geben Sie die Signatur ein. Die Signatur ist ein Textblock, der am Ende der E-Mailnachrichten erscheint. Als Signatur werden häufig Informationen zum Gerät eingegeben. Die Signatur darf max. 512 Zeichen lang sein.
	Funktions-standardwerte	Ändern Sie die Funktionsstandardwerte auf der Seite [Allgemeine/ Standard Auftrags-Einstellungen].

4 Klicken Sie auf [Senden].

Ziele speichern

Über das Command Center RX können Ziele im Adressbuch gespeichert werden.

1 Öffnen Sie das Command Center RX wie unter *Command Center RX öffnen auf Seite 2-30* beschrieben.

2 Im Menü [Adressbuch] klicken Sie auf [Lokales Adressbuch].



3 Klicken Sie auf [Hinzufügen].

4 Geben Sie die Zielinformationen ein.

Geben Sie Informationen über das Ziel ein, das Sie speichern möchten. Es müssen die gleichen Daten eingegeben werden, als ob Sie die Eingabe über das Bedienfeld des Geräts vornehmen.

Speichern von Zielen siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*

5 Klicken Sie auf [Senden].

Vorbereitung auf PC-Seite zum Scannen

Zum Scannen auf einen PC müssen einige Zugangs-Informationen bekannt sein und es muss ein Verzeichnis zum Empfang gescannter Dokumente eingerichtet werden. Das folgende Beispiel bezieht sich auf Windows 7. Einige Details können sich bei anderen Windows Versionen unterscheiden.

HINWEIS: Melden Sie sich unter Windows mit Administratorrechten an.

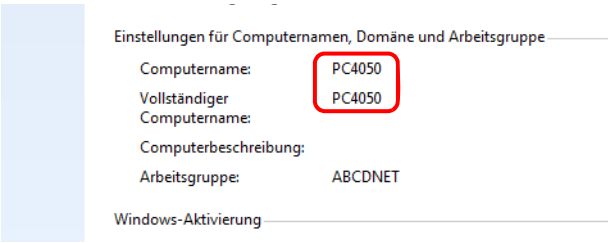
Überprüfen des Kontonamens für die Eingabe [Hostname]

Überprüfen Sie vorab den Namen des Ziel-PCs.

1 Im Windows Start Menü wählen Sie **Computer** und dann **Systemeigenschaften**.

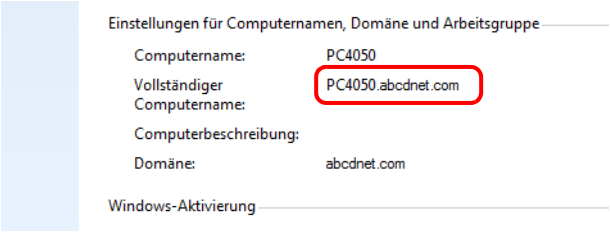
In dem neuen Fenster klicken Sie auf den Computernamen, bzw. auf Einstellungen ändern.

Unter Windows XP rechtsklicken Sie auf Arbeitsplatz und wählen Sie **Eigenschaften**. Das Dialogfeld Systemeigenschaften wird aufgerufen. In dem neuen Fenster klicken Sie auf die Karteikarte **Computername** und überprüfen den Computernamen.
Unter Windows 8 wählen Sie in der Startanzeige den Desktop aus. Rechtsklicken Sie dann auf **Computer** von **Bibliotheken** und wählen dann **Eigenschaften**.



Wenn es sich um eine Arbeitsgruppe handelt

Alle Zeichen, die sich im Feld "Vollständiger Computername" befinden, müssen später in **Hostname** eingegeben werden. (Beispiel: PC4050)



Wenn es sich um ein Domänen-Netzwerk handelt

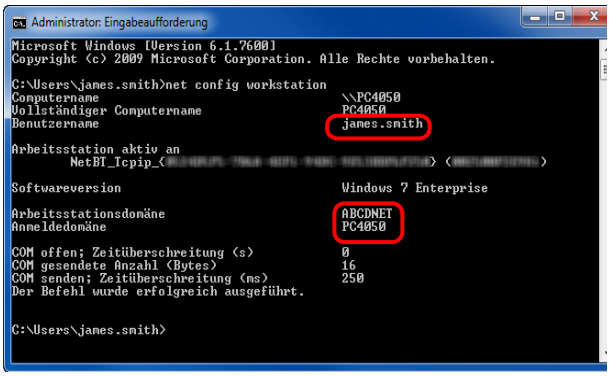
Die Zeichen links vom ersten Punkt (.) im Feld "Vollständiger Computername" müssen in **Hostnamen** eingegeben werden. (Beispiel: pc4050)

2 Nachdem Sie den Computernamen geprüft haben, klicken Sie auf den Knopf (Schließen), um die Systemeigenschaften zu schließen.

Unter Windows XP klicken Sie auf den Knopf **Abbrechen**, um die Systemeigenschaften zu schließen nachdem Sie den Computernamen geprüft haben.

Überprüfen der Eingabe für [Login-Name]

Zum späteren Scannen müssen der Domänenname und der Benutzername zum Einloggen in Windows bekannt sein.



1 Aus dem Start Menü wählen Sie **Alle Programme** (oder **Programme**), **Zubehör** und dann **Eingabeaufforderung**.
Unter Windows 8 zeigen Sie **Apps** unter **Suchen** in der Charms-Leiste auf dem Startbildschirm und wählen Sie **Eingabeaufforderung**.

Das Fenster der Eingabeaufforderung erscheint.

2 Im Fenster der Eingabeaufforderung geben Sie "net config workstation" ein und drücken Sie **Eingabe**.

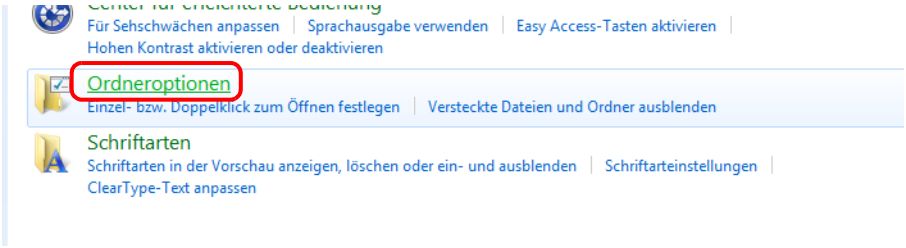
Beispiel: Benutzername "james.smith" und Domänenname "ABCDNET"

Freigegebenes Verzeichnis anlegen

Zum späteren Scannen müssen der Domänenname und der Benutzername zum Einloggen in Windows bekannt sein.

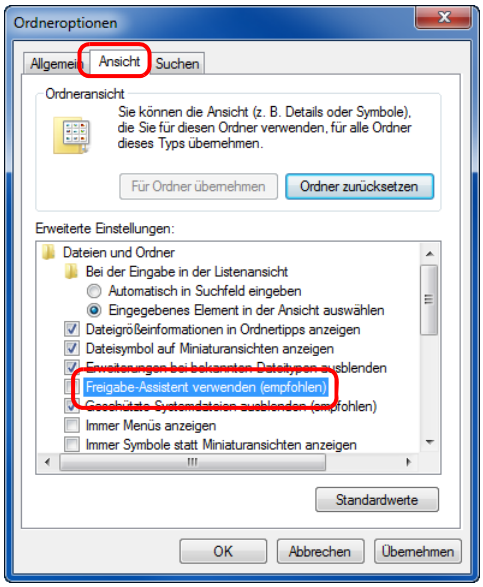
HINWEIS: Handelt es sich laut den Systemeigenschaften um eine Arbeitsgruppe, folgen Sie den nächsten Anweisungen, um den Zugang zum Verzeichnis bestimmten Benutzern oder Gruppen zu erlauben.

1 Im Start Menü wählen Sie **Systemsteuerung**, **Darstellung und Anpassung** und dann **Ordneroptionen**.



Unter Windows XP klicken Sie auf **Arbeitsplatz** und wählen **Ordneroptionen** in **Extras**.
Unter Windows 8 klicken Sie auf **Einstellungen** in der Charms-Leiste auf dem Desktop. Wählen Sie **Systemsteuerung**, **Darstellung und Anpassung**, gefolgt von **Ordneroptionen**.

2 Klicken Sie auf die Karteikarte Ansicht und deaktivieren das Kontrollkästchen **Freigabe-Assistent verwenden (Empfohlen)** in den **Erweiterten Einstellungen**.



Unter Windows XP klicken Sie auf die Karteikarte **Ansicht** und deaktivieren das Kontrollkästchen von **Einfache Dateifreigabe verwenden (empfohlen)** in den **Erweiterten Einstellungen**.

3 Klicken Sie auf den Knopf **OK**, um das Fenster Ordneroptionen zu schließen.

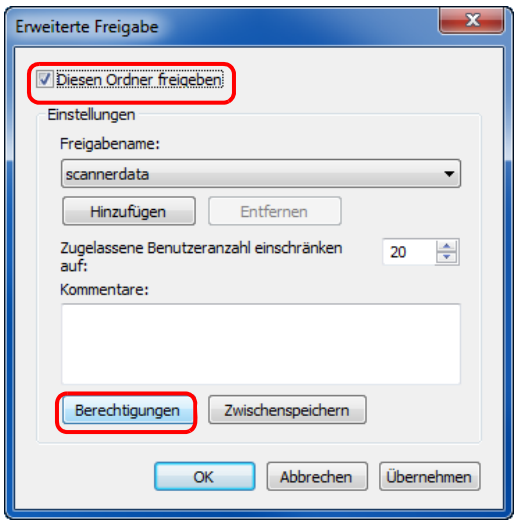
1 Legen Sie ein Verzeichnis auf dem lokalen Laufwerk (C) an.

HINWEIS: Im folgenden Beispiel wurde ein Verzeichnis mit dem Namen "scannerdata" auf der Platte (C) angelegt.

2 Rechtsklicken Sie auf das Verzeichnis scannerdata und klicken Sie auf **Freigeben für** und dann **Erweiterte Freigabe**. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Freigabe**.

Das Dialogfeld scannerdata Eigenschaften wird aufgerufen.

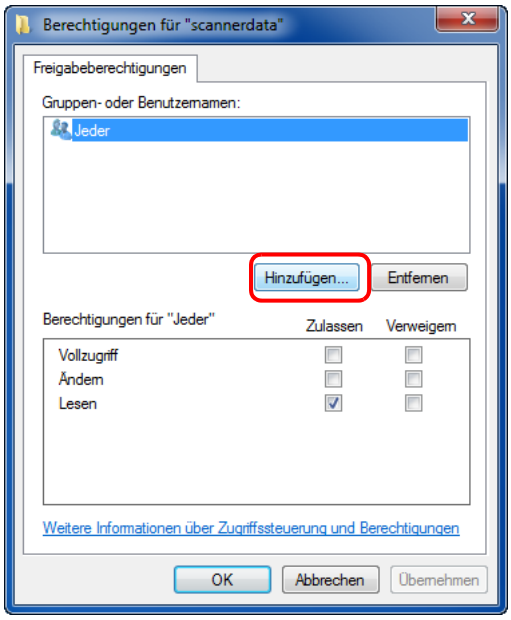
Unter Windows rechtsklicken Sie auf das Verzeichnis "scannerdata" und wählen Sie **Freigabe und Sicherheit....** (oder **Freigabe**).



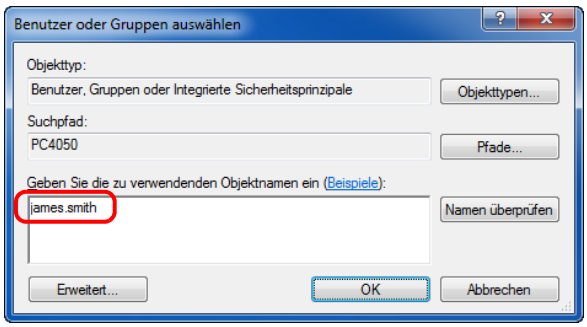
3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Diesen Ordner freigeben** und klicken Sie auf den Knopf **Berechtigungen**.

Das Dialogfeld Berechtigungen für scannerdata wird aufgerufen.

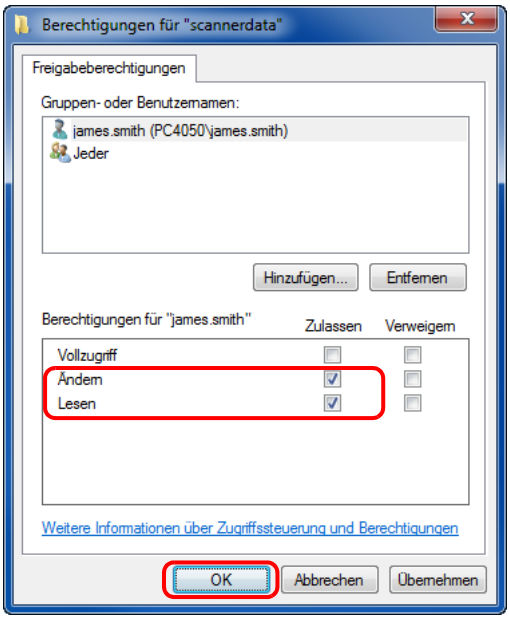
Unter Windows XP wählen Sie **Diesen Ordner freigeben** und klicken dann auf den Knopf **Berechtigungen**.



4 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen**.



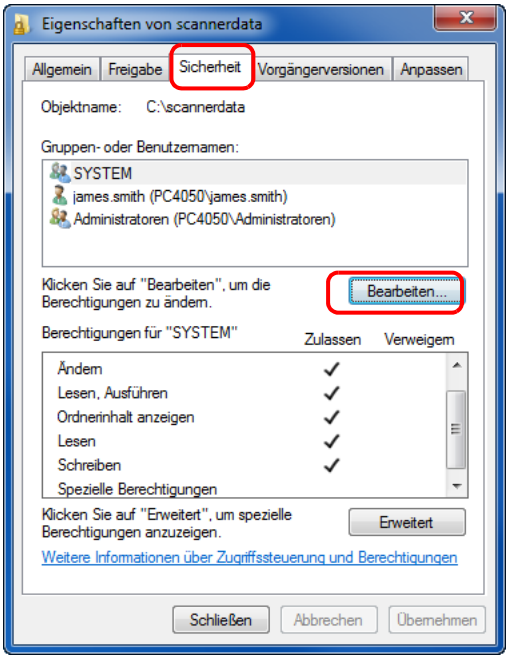
5 Geben Sie den Benutzernamen, den Sie unter *Überprüfen der Eingabe für [Login-Name] auf Seite 2-38* bestätigt haben, in die Textbox ein und klicken dann auf **OK**.



6 Wählen Sie den eingegebenen Benutzernamen aus und aktivieren Sie die **Ändern** und **Lesen** Berechtigungen und bestätigen Sie mit **OK**.

Unter Windows XP gehen Sie zu Schritt 8.

HINWEIS: Bei Auswahl der Benutzergruppe "Jeder" erhalten alle Netzwerkbenutzer Zugriff. Aus Sicherheitsgründen wird empfohlen, bei Auswahl der Gruppe "Jeder" das Kontrollkästchen **Lesen** zu deaktivieren.

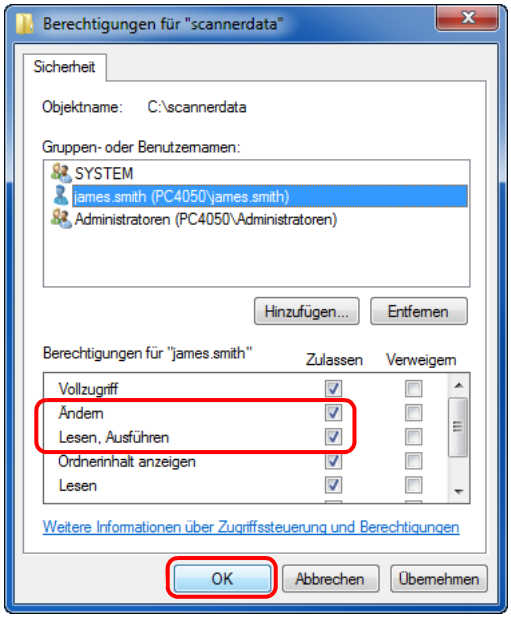


7 Klicken Sie im Fenster Erweiterte Freigabe auf **OK**, um das Fenster zu schließen.

8 Klicken Sie auf die Karteikarte **Sicherheit** und klicken dann auf **Bearbeiten**.

Unter Windows XP klicken Sie auf die Karteikarte Sicherheit und klicken dann auf **Hinzufügen**.

9 Gehen Sie genauso vor wie in Schritt 5, um einen Benutzer in **Gruppen- oder Benutzernamen** hinzuzufügen.



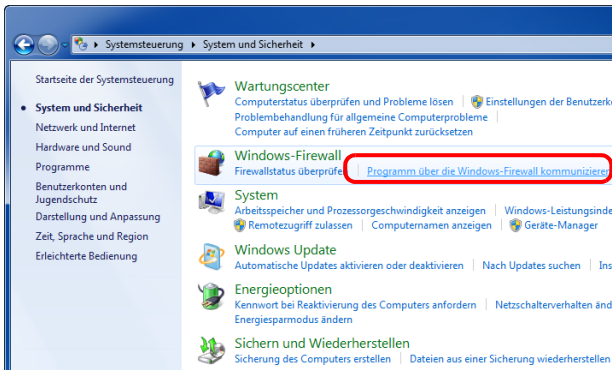
10 Wählen Sie den hinzugefügten Benutzer aus und wählen Sie **Ändern** und **Lesen, Ausführen** und bestätigen Sie mit **OK**.

Konfiguration der Windows Firewall unter Windows 7

Zum Scannen muss der Zugriff auf Verzeichnisse und Drucker erlaubt werden und ein Port für SMB Übertragung freigeschaltet werden.

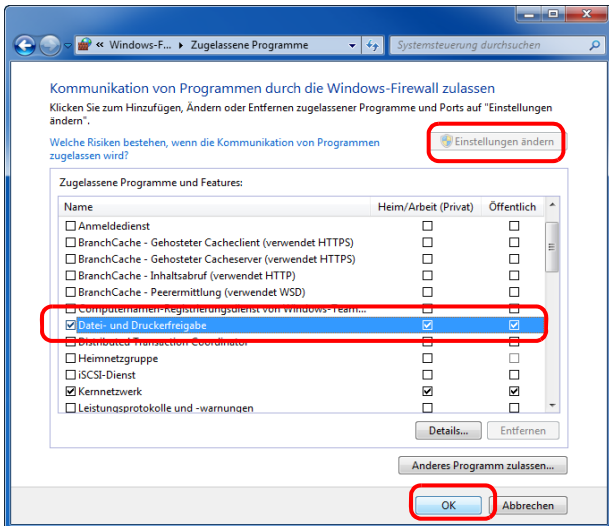
HINWEIS: Melden Sie sich unter Windows mit Administratorrechten an.

Überprüfen von Verzeichnis- und Druckerfreigaben



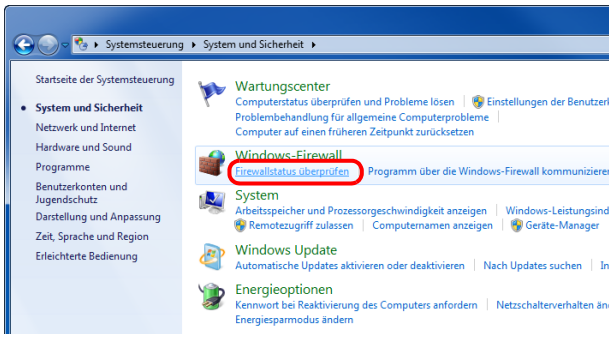
1 Im Start Menü wählen Sie **Systemsteuerung**, **System und Sicherheit** und klicken auf **Programm über die Windows Firewall kommunizieren lassen**.

HINWEIS: Falls die Benutzerkonto-Kontrollanzeige von Windows erscheint, klicken Sie auf **Weiter**.



2 Klicken Sie auf **Einstellungen ändern** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen von **Datei- und Druckerfreigabe** und bestätigen Sie mit **OK**.

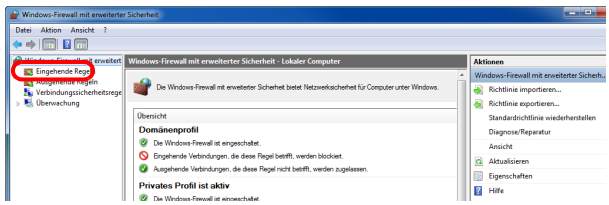
Einen Port hinzufügen



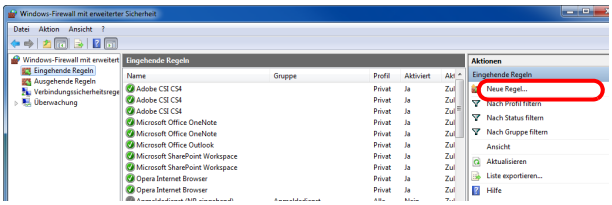
1 Im Start Menü wählen Sie **Systemsteuerung**, **System und Sicherheit** und klicken auf **Firewallstatus überprüfen**.



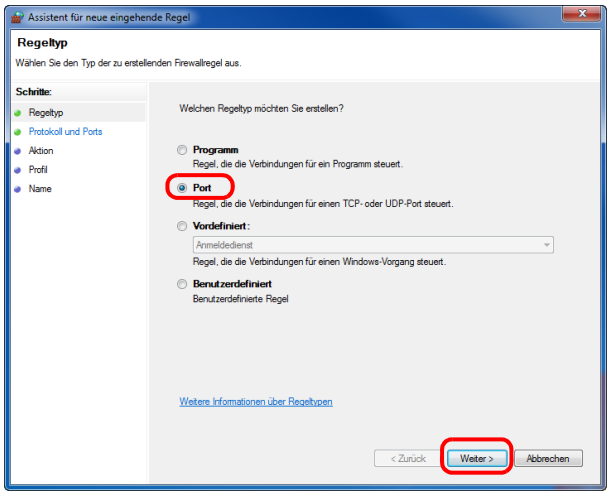
2 Klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**.



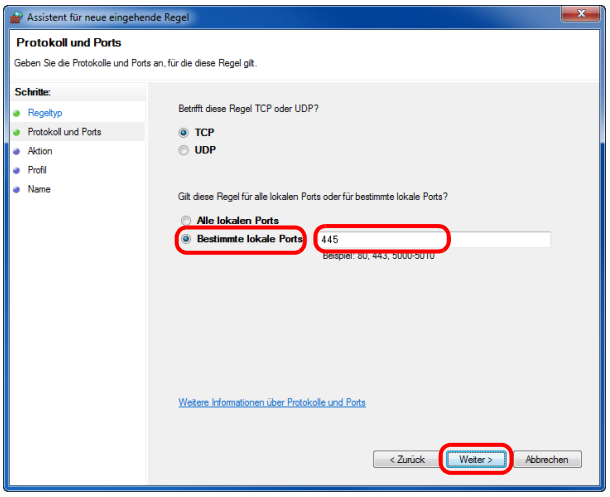
3 Klicken Sie auf **Eingehende Regeln**.



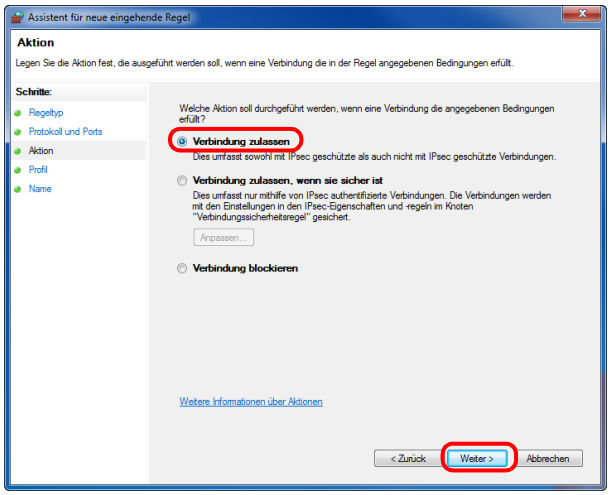
4 Klicken Sie auf **Neue Regel**.



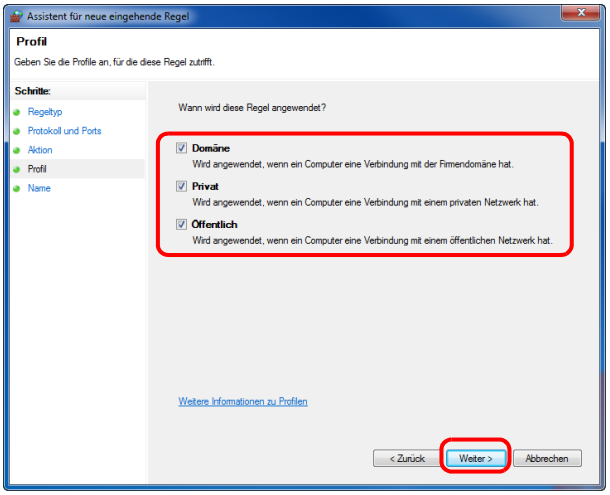
5 Wählen Sie **Port** und klicken dann auf **Weiter**.



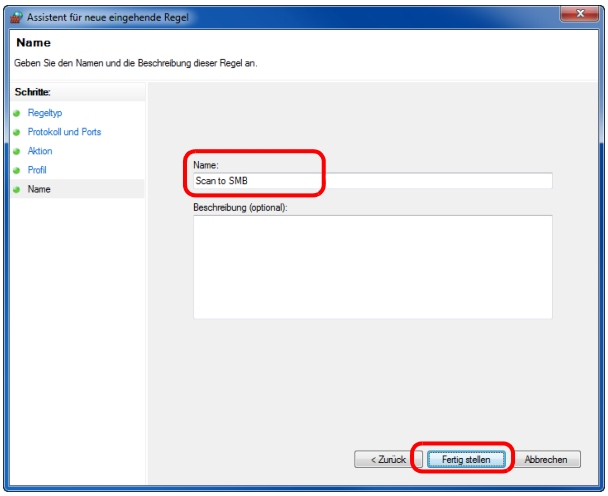
6 Wählen Sie **TCP** und dann **Bestimmte lokale Ports** und geben "445" ein. Dann klicken Sie auf **Weiter**.



7 Wählen Sie **Verbindung zulassen** und klicken dann auf **Weiter**.



8 Prüfen Sie, ob alle Kontrollkästchen aktiviert sind und klicken Sie dann auf **Weiter**.



9 Geben Sie der Regel die Bezeichnung "Scan to SMB" im Feld "Namen" und klicken Sie auf **Fertig stellen**.

HINWEIS: Unter Windows XP oder Windows Vista gehen Sie wie folgt vor, um den Port einzustellen.

1 Unter Windows XP wählen Sie im **Start** Menü von Windows **Systemsteuerung** und dann **Windows Firewall**.
Unter Windows Vista wählen Sie im **Start** Menü von Windows **Systemsteuerung**, **Sicherheit**, gefolgt von **Windows-Firewall ein- oder ausschalten**.
Falls die Benutzerkonto-Kontrollanzeige von Windows erscheint, klicken Sie auf **Weiter**.

2 Klicken Sie auf die Karteikarte Ausnahmen und dann auf den Knopf **Port hinzufügen...**.

3 Geben Sie Daten unter **Port hinzufügen** ein.
Geben Sie einen Namen an (Beispiel: Scan to SMB). Dies ist dann der Name des neuen Ports. Geben Sie unter "Portnummer" den Wert "445" ein. Wählen Sie **TCP** als "Protokoll".

4 Klicken Sie auf den Knopf **OK**, um das Fenster Ordneroptionen zu schließen.

Unter Windows 8 gehen Sie wie folgt vor, um den Port einzustellen.

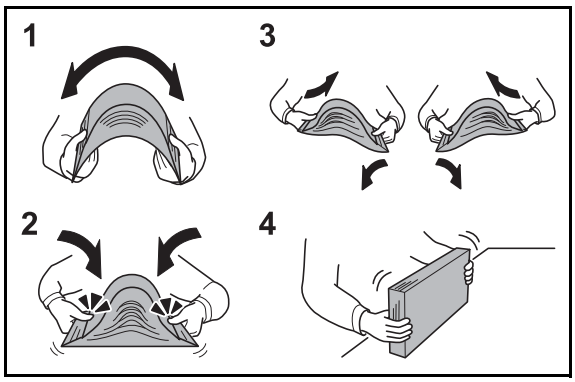
1 In der Charms-Leiste auf dem Desktop klicken Sie auf **Einstellungen**, **Systemsteuerung**, **System und Sicherheit**, gefolgt von **Windows-Firewall**.
Falls die Benutzerkonto-Kontrollanzeige von Windows erscheint, klicken Sie auf **Weiter**.

2 Zur Konfiguration der Einstellungen siehe *Konfiguration der Windows Firewall unter Windows 7 auf Seite 2-43*.

Papier einlegen

Standardmäßig kann das Papier in die Kassette und in die Universalzufuhr eingelegt werden. Es stehen zusätzliche Papierquellen als Option zur Verfügung (siehe *Zubehör – Übersicht auf Seite Anhang-2*).

Bevor das Papier eingelegt wird



Wenn Sie ein neues Papierpaket öffnen, fächern Sie das Papier vor dem Einlegen unbedingt auf (siehe nachfolgende Informationen).

1. Fächern Sie den Papierstapel auf, so dass er sich in der Mitte wölbt.
2. Halten Sie den Papierstapel an beiden Enden und schieben Sie die Papierkante mit dem Daumen schräg nach innen, damit sich das Papier in der Mitte wölbt.
3. Bewegen Sie die Hände aufwärts und abwärts, um das Papier zu lockern und Luft zwischen die Blätter zu lassen.
4. Zum Schluss richten Sie den Stapel auf einer ebenen, flachen Fläche gerade aus.

   Gefaltetes oder gewelltes Papier muss vor dem Einlegen geglättet werden. Gefaltetes oder gewelltes Papier kann zu Papierstau führen.

ACHTUNG: Wird schon einmal benutztes Papier zum Kopieren verwendet (Papier auf das bereits kopiert wurde), achten Sie darauf, dass keine Heft- oder Büroklammern am Papier haften. Beschädigungen des Geräts könnten die Folge sein.

HINWEIS: Wenn die Ausdrucke gewellt oder nicht sauber geheftet sind, drehen Sie das Papier in der Kassette um.

Geöffnetes Papier darf keinen hohen Temperaturen und keiner hohen Luftfeuchtigkeit ausgesetzt werden, da Feuchtigkeit Probleme verursachen kann. Verschließen Sie ein bereits geöffnetes Papierpaket wieder, nachdem Sie einen Teil in die Universalzufuhr oder eine Kassette gelegt haben.

Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, schützen Sie sämtliches Papier vor Feuchtigkeit, indem Sie es aus den Kassetten nehmen und in der Originalverpackung verschließen.

HINWEIS: Gehen Sie besonders sorgfältig vor, wenn Sie Spezialpapier wie Briefpapier, gelochtes Papier oder Vordrucke mit Logos oder Firmennamen verwenden. Näheres finden Sie unter *Papier auf Seite Anhang-9*.

Papier in die Kassetten einlegen

In die Standardkassette kann Normalpapier, Recyclingpapier oder farbiges Papier eingelegt werden.

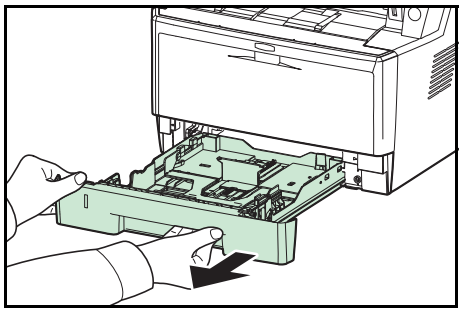
Die Kapazität der Kassette beträgt 250 Blatt A4 Papier (80 g/m^2) oder kleinere Formate.

Folgende Papierformate stehen zur Verfügung: Legal, Oficio II, Letter, Executive, Statement, A4, B5, A5, A6, Folio, 216 x 340 mm, 16K, ISO B5, Kuvert C5 und Anwender.

WICHTIG:

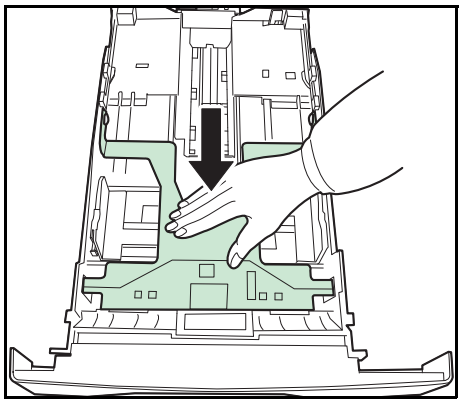
- Benutzen Sie kein Papier für Tintenstrahldrucker oder Papier mit einer Oberflächenbehandlung. Papierstau oder andere Störungen könnten die Folge sein.
- Wenn Sie einen anderen Medientyp (Papiersorte) als Normalpapier benutzen (z. B. Recyclingpapier oder farbiges Papier), ändern Sie die Medientypeinstellung. (Siehe *Papierformat und Medientyp für die Kassetten wählen auf Seite 2-56*)
  Die Kassetten können mit Papier bis zu 120 g/m^2 befüllt werden.
- Legen Sie kein Papier über 120 g/m^2 in die Kassetten. Für Papier über 120 g/m^2 benutzen Sie den Universaleinzug.

HINWEIS: Die Formate Statement und A6 können nur in Kassette 1 verwendet werden.

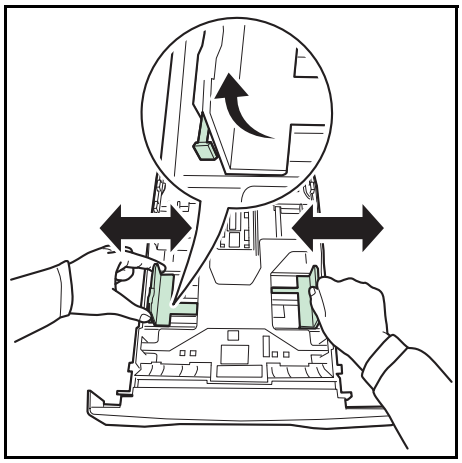


1 Die Papierkassette vollständig aus dem Drucker ziehen.

WICHTIG: Lassen Sie die Kassette nicht fallen.

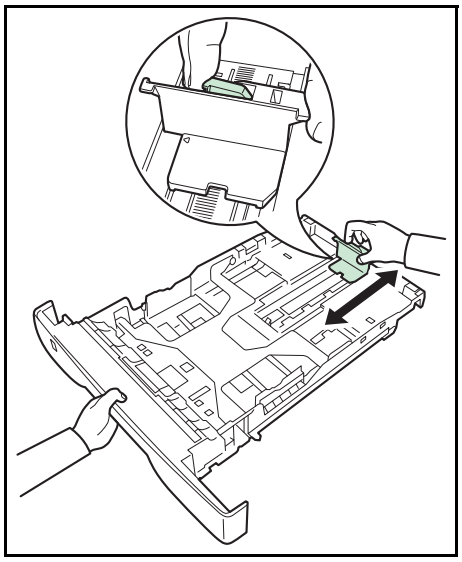


2 Drücken Sie die Bodenplatte herunter, bis diese einrastet.

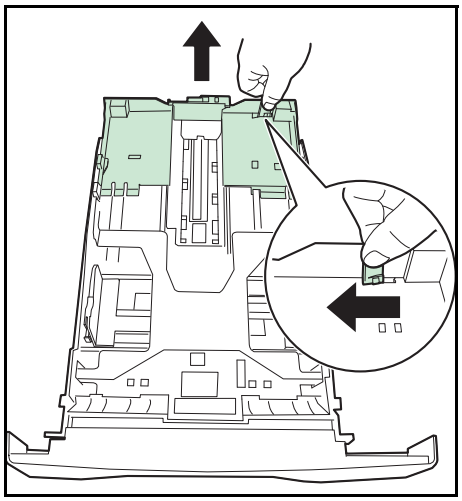


3 Die Papierführungen links und rechts auf das gewünschte Papierformat einstellen. Die Papierführungen sind korrekt eingestellt, wenn sie das Papier leicht berühren. Eventuell drücken Sie die Führung links leicht an.

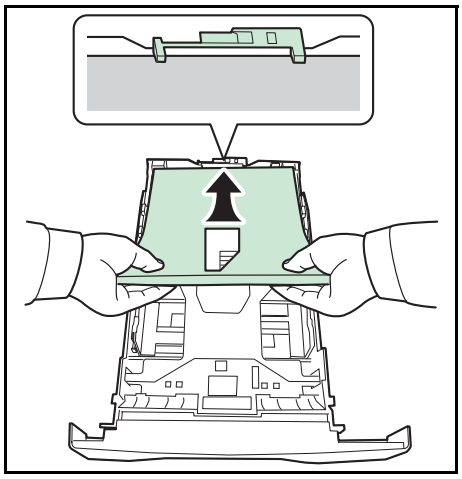
HINWEIS: Die Papierformate sind auf der Kassette markiert.



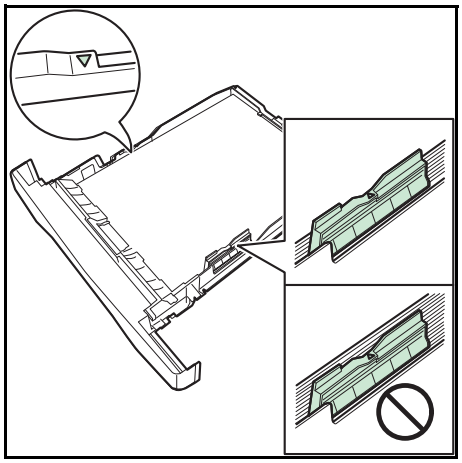
4 Den Papieranschlag auf das gewünschte Papierformat einstellen.



Falls Sie längeres Papier als A4 Format benutzen, ziehen Sie die Kassettenverlängerung heraus, indem Sie die Rasterung Stück für Stück nach hinten drücken.

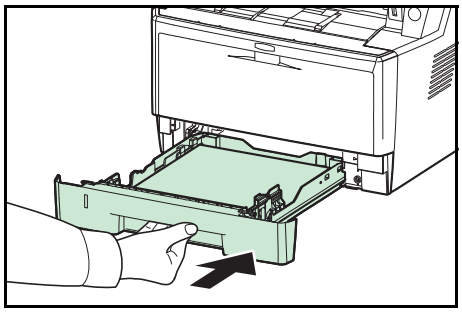


5 Papier in die Kassette einlegen. Die zu bedruckende Seite muss nach unten weisen; das Papier darf nicht gefaltet, gewellt oder beschädigt sein.

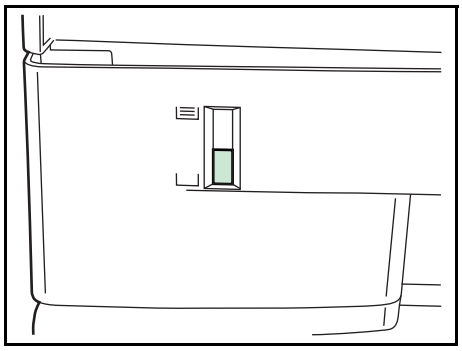


WICHTIG: Die Kassette nicht über die dreieckige Stapelmarkierung auf der Breitenführung hinaus befüllen.

- Vor dem Einlegen des Papiers muss sichergestellt werden, dass das Papier nicht gewellt oder gefaltet ist. Gefaltetes oder gewelltes Papier kann zu Papierstau führen.
- Das eingelegte Papier darf die angegebene Füllgrenze nicht überschreiten (siehe nachstehende Abbildung).
- Wenn Sie das Papier einlegen, achten Sie darauf, dass die Seite nach oben zeigt, die auf der Verpackung mit einem Aufwärtspfeil angezeigt wird.
- Die Längen- und Breitenführungen müssen auf das Papierformat eingestellt werden. Wenn Sie diese Führungen nicht richtig einstellen, können die Blätter schräg eingezogen werden und Papierstau verursachen.
- Achten Sie darauf, dass die Breiten- und Längenführungen eng an der Papierkante anliegen. Wenn ein Spalt vorhanden ist, müssen die Führungen nachjustiert werden.



6 Die Papierkassette in den Druckerschacht einsetzen. Die Kassette bis zum Anschlag einschieben.



Auf der linken Seite der Papierkassette befindet sich eine Füllstandsanzeige, um die verfügbare Papiermenge anzuzeigen. Falls das Papier ausgeht, zeigt die Anzeige nach unten.

HINWEIS: Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, schützen Sie sämtliches Papier vor Feuchtigkeit, indem Sie es aus den Kassetten nehmen und in der Originalverpackung verschließen.

7 Wählen Sie den Medientyp (Normalpapier, Recyclingpapier, etc.), der in die Kassette eingelegt wird. (Siehe *Papierformat und Medientyp für die Kassetten wählen auf Seite 2-56*.)

Papier in die Universalzufuhr einlegen

Die Kapazität der Universalzufuhr beträgt 50 Blatt A4- oder kleiner formatiges Normalpapier (80 g/m^2).

Die Universalzufuhr verarbeitet Papierformate von A4 bis A6 wie auch Hagaki und von Legal bis Statement-R, 216 x 340 mm und 16K. Bei Verwendung von speziellen Papier benutzen Sie auf jeden Fall die Universalzufuhr.

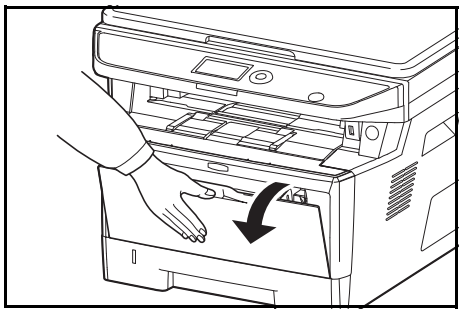
WICHTIG: Wenn Sie einen anderen Medientyp (Papiersorte) als Normalpapier benutzen (z. B. Recyclingpapier oder farbiges Papier), ändern Sie die Medientypeinstellung. (Siehe *Papierformat und Medientyp aus der Universalzufuhr wählen auf Seite 2-58*.) Bei Verwendung von Papier mit Gewicht von mehr als 106 g/m^2, stellen Sie den Medientyp auf Dick.

Kapazität der Universalzufuhr:

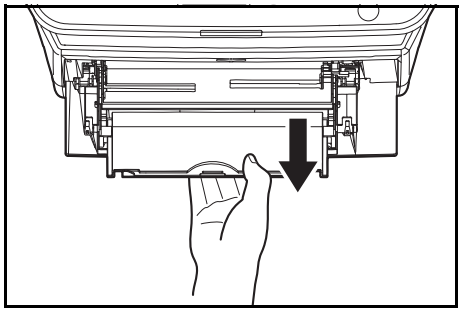
- A4 Normalpapier (80 g/m^2), Farbiges Papier, Recyclingpapier: 50 Blatt
- Hagaki: 15 Blatt
- Overheadfolie: 1 Blatt
- Kuvert DL, Kuvert C5, Kuvert #10, Monarch, Youkei 4, Youkei 2: 1 Blatt

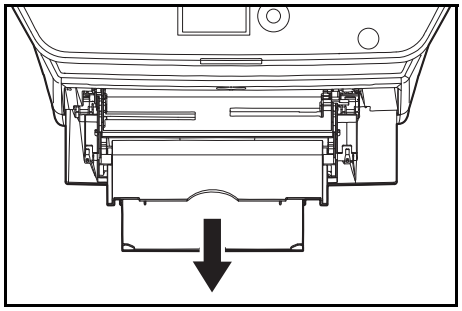
HINWEIS: Wenn Sie spezielle Papierformate einlegen, geben Sie das Papierformat gemäß *Papierformat und Medientyp aus der Universalzufuhr wählen auf Seite 2-58* ein.

Wenn Sie Spezialpapier wie z. B. dickes Papier oder Folien verwenden, wählen Sie den Medientyp gemäß *Papierformat und Medientyp aus der Universalzufuhr wählen auf Seite 2-58* aus.

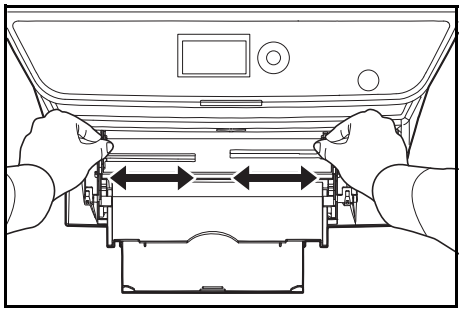


1 Öffnen Sie die Universalzufuhr, indem sie so weit nach vorne geklappt wird bis sie stoppt.

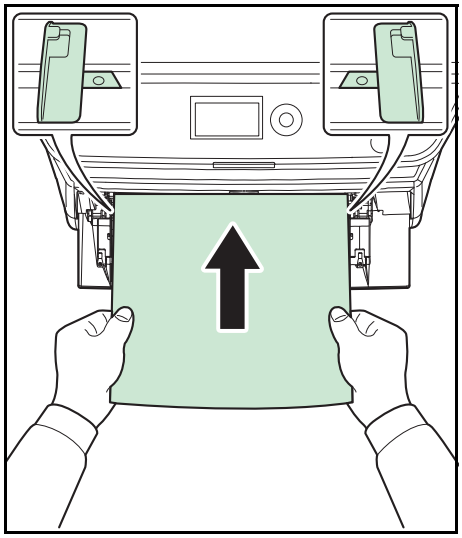




2 Ziehen Sie die Ablageverlängerung der Universalzufuhr heraus.



3 Die Papierführungen der Universalzufuhr auf das gewünschte Format einstellen. Die Papierformate sind auf der Universalzufuhr bzw. auf der Ablageverlängerung markiert. Bei Verarbeitung solcher Formate müssen die Papierführungen somit nur an die entsprechenden Markierungen verschoben werden.



4 Das Papier auf die Papierführungen ausrichten und es so weit wie möglich einschieben.

WICHTIG: Achten Sie darauf, dass die Seite des Papiers nach oben weist, die auf der Verpackung mit einem Aufwärtspfeil markiert ist.

Gewelltes Papier muss vor dem Einlegen geglättet werden.

Streichen Sie die Vorderkante glatt, wenn Sie gewellt ist.

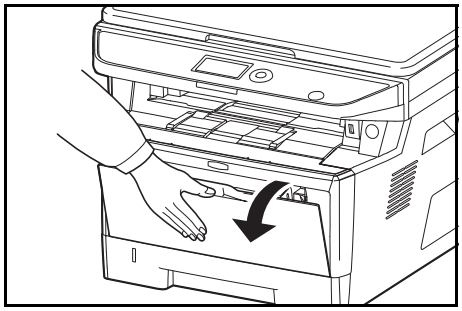
Beim Befüllen der Universalzufuhr stellen Sie sicher, dass sich kein anderes Papier im Einzug befindet. Geht der Papiervorrat in der Universalzufuhr zur Neige und Sie wollen Papier nachfüllen, entnehmen Sie das restliche Papier aus der Zufuhr und legen Sie es zusammen mit dem neuen Papier in die Universalzufuhr.

Briefumschläge einlegen

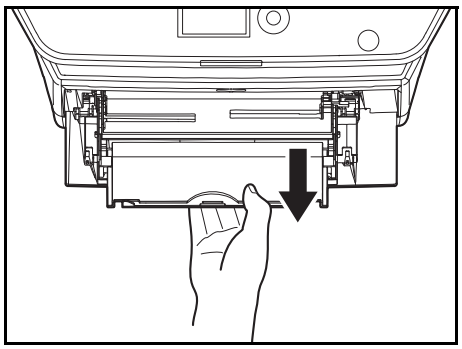
In die Universalzufuhr kann maximal ein Briefumschlag eingelegt werden.

Folgende Briefumschlagformate sind vorgesehen:

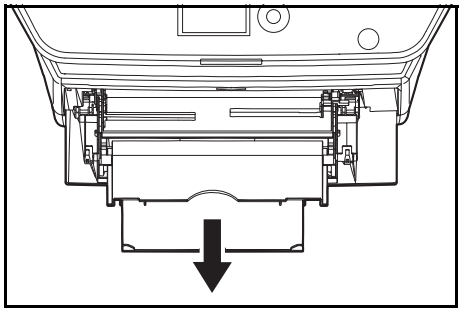
Zulässiger Briefumschlag	Format
Hagaki	100 × 148 (mm)
Oufuku Hagaki	148 × 200 (mm)
Youkei 2	114 × 162 (mm)
Youkei 4	105 × 235 (mm)
Monarch	3 7/8" × 7 1/2"
Kuvert #10	4 1/8" × 9 1/2"
Kuvert DL	110 × 220 (mm)
Kuvert C5	162 × 229 (mm)
Executive	7 1/4" × 10 1/2"
Kuvert #9	3 7/8" × 8 7/8"
Kuvert #6	3 5/8" × 6 1/2"

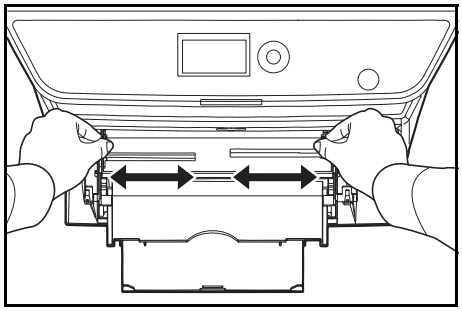


1 Öffnen Sie die Universalzufuhr, indem sie so weit nach vorne geklappt wird bis sie stoppt.

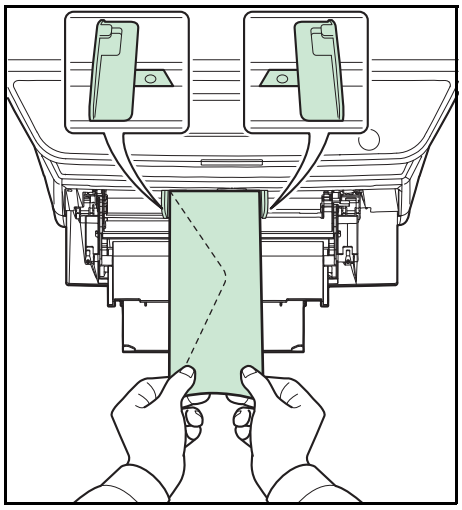


2 Die Ablageverlängerung herausziehen.





3 Die Papierführungen der Universalzufuhr auf das gewünschte Format einstellen. Die Papierformate sind auf der Universalzufuhr bzw. auf der Ablageverlängerung markiert. Bei Verarbeitung solcher Formate müssen die Papierführungen somit nur an die entsprechenden Markierungen verschoben werden.



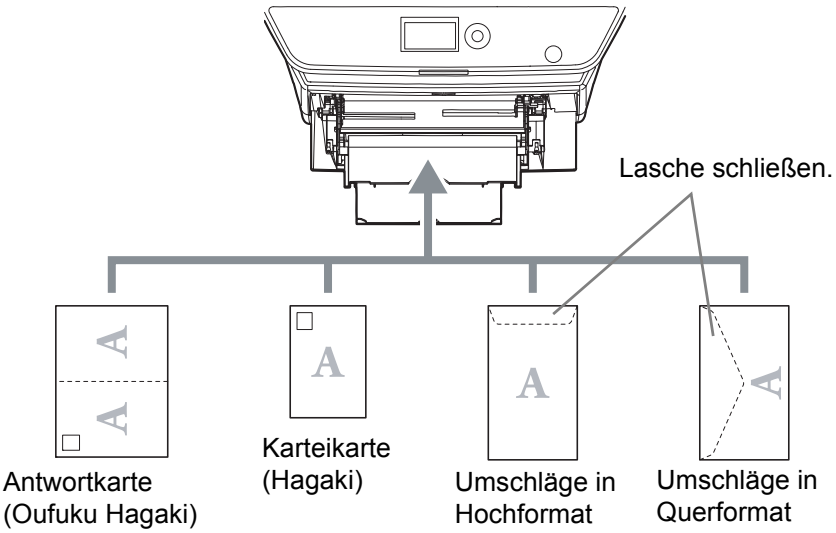
4 Das Papier auf die Papierführungen ausrichten und es so weit wie möglich einschieben.

5 Bei Briefumschlägen im Querformat schließen Sie die Klappe des Umschlags. Schieben Sie den Briefumschlag entlang der Breitenführungen bis zum Anschlag ein, mit der bedruckbaren Seite nach oben und mit der Klappe rückwärts gerichtet.

Bei Briefumschlägen im Hochformat schließen Sie die Klappe des Umschlags. Schieben Sie den Briefumschlag entlang der Breitenführungen bis zum Anschlag ein, mit der bedruckbaren Seite nach oben und mit der Klappe in Richtung Einzugsschacht gerichtet.

Befüllung der Universalzufuhr mit Briefumschlägen oder Karteikarten

Legen Sie Briefumschläge mit der zu bedruckenden Seite nach oben ein.



HINWEIS: Benutzen Sie nur ungefaltete Rückanwortkarten (Oufuku Hagaki).

WICHTIG: Wie Sie die Briefumschläge einführen (Ausrichtung und bedruckbare Seite) hängt vom Typ des Briefumschlags ab. Achten Sie darauf, dass Sie die Briefumschläge richtig einlegen, da sonst der Druck in der falschen Richtung oder auf der falschen Seite erfolgt.

HINWEIS: Wenn Sie Briefumschläge in die Universalzufuhr einlegen, wählen Sie den Typ des Briefumschlags gemäß *Papierformat und Medientyp aus der Universalzufuhr wählen auf Seite 2-58*.

Papierformat und Medientyp wählen

Das Standard Papierformat für die Kassette 1, die Universalzufuhr und die optionale Papierzufuhr (Kassette 2 und 3) steht auf [Letter] und der voreingestellte Medientyp ist [Normal].

Um die gewünschte Papiersorte einzustellen, geben Sie das Papierformat und den Medientyp an. (Siehe *Papierformat und Medientyp für die Kassetten wählen auf dieser Seite*.)

Um die gewünschte Papiersorte für die Universalzufuhr einzustellen, geben Sie das Papierformat an. (Siehe *Papierformat und Medientyp aus der Universalzufuhr wählen auf Seite 2-58*.)

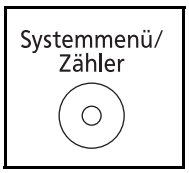
Papierformat und Medientyp für die Kassetten wählen

Um den gewünschten Medientyp für die Kassette 1, die Universalzufuhr und die optionale Papierzufuhr (Kassette 2 und 3) einzustellen, geben Sie das Papierformat an. Falls ein anderer Medientyp als Normalpapier benutzt wird, geben Sie den Medientyp an.

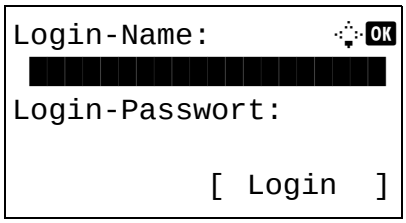
Einstellung	Mögliche Papierformate und Medientypen
Papierformat	Wählen Sie unter den Standardformaten. Folgende Papierformate können ausgewählt werden: US Format: Letter, Legal, Statement* und Oficio II Europäische Modelle: A4, A5, A6*, B5, Folio, 216 × 340 mm, 16K, ISO B5**, Kuvert C5** und Anwender
Medientyp	Normalpapier, Grobes, Recycling, Vorgedruckt, Fein, Farbiges, Vorgelocht, Briefpapier, Hohe Qual. und Anwender 1 bis 8.

* Die Formate Statement und A6 können nur in Kassette 1 verwendet werden.
** Briefumschläge können in den Kassetten nicht als Medientyp gewählt werden.

HINWEIS: Bei Verwendung des Modells mit Fax-Funktion können folgende Medientypen zum Ausdruck empfangener Faxe verwendet werden.
Normal, *Recycling*, *Fein*, *Farbiges* , *HoheQual.* und *Grobes*



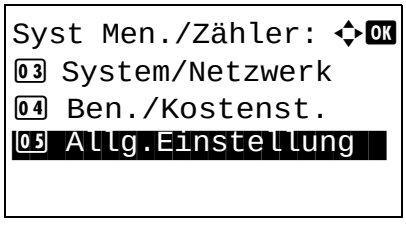
1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler** auf dem Bedienfeld.



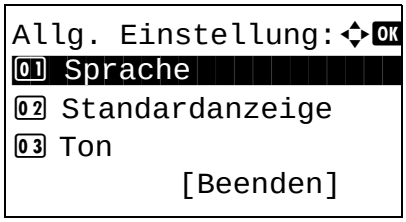
Falls die Benutzerverwaltung aktiv ist und Sie nicht angemeldet sind, erscheint eine Login-Anzeige. Geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort ein.

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

Wenn Sie keine Benutzerverwaltung verwenden, gehen Sie weiter zu Schritt 2.

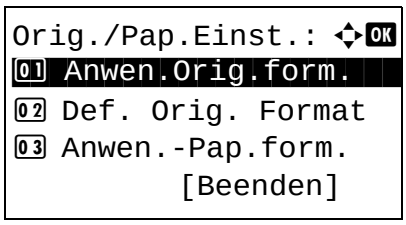


2 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.

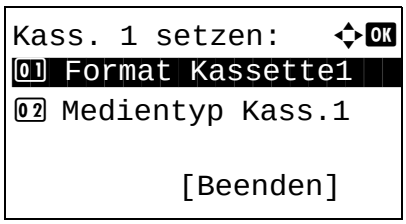


5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

6 Drücken Sie auf die Taste △ oder ▽, um [Kass. 1 setzen] bis [Kass. 3 setzen] zu wählen.

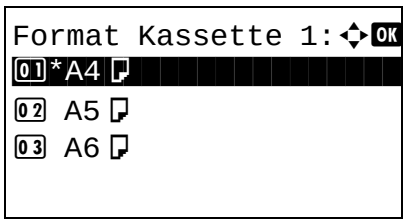
HINWEIS: [Kass. 2 setzen] und [Kass. 3 setzen] werden nur angezeigt, wenn die optionale Papierzufuhr installiert ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Standardkassette (1) zu wählen. Gehen Sie für andere Kassetten (Kassette 2 und 3) ebenso vor.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Kass. 1 setzen. Menü erscheint.

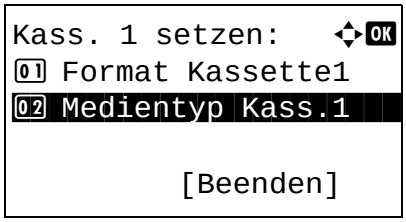
8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Format Kassette1] zu wählen.



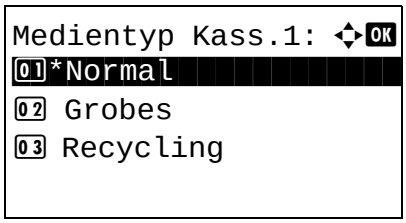
9 Drücken Sie die **OK** Taste. Format Kassette1 erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Kass. 1 setzen.



11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Medientyp Kass.1] zu wählen.



12 Drücken Sie die **OK** Taste. Medientyp Kass.1 erscheint.

13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Medientyp zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Kass. 1 setzen.

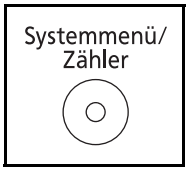
Papierformat und Medientyp aus der Universalzufuhr wählen

Um das gewünschte Papierformat für die Universalzufuhr einzustellen, geben Sie das Papierformat an. Falls ein anderer Typ als Normalpapier verwendet wird, geben Sie den Medientyp an.

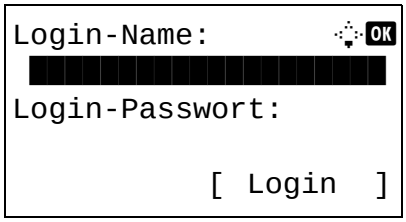
Eigenschaft		Beschreibung
Papier-format	Standard größen	Wählen Sie unter den Standardformaten. Folgende Papierformate können ausgewählt werden: Europäische Modelle: A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm,16K, ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9 , Kuvert #6 , Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2 und Anwender
	Format-Eingabe	Geben Sie das Format ein, das in den Standardformaten nicht enthalten ist. Folgende Papierformate können ausgewählt werden: Europäische Modelle X (Vertikal): 148~356 mm (in 1 mm-Stufen), Y (Horizontal): 70~216 mm (in 1 mm-Stufen)
Medientyp		Folgende Medientypen können ausgewählt werden: Normal, Folien, Grobes, Pergament, Etiketten, Briefpapier, Recycling, Vorgedruckt, Fein, Karteikarte, Farbe, Vorgelocht, Briefpapier, Dickes, Hohe Qualität und Anwender 1~8

* Für andere Medientypen als *Normalpapier* siehe *Medientyp setzen auf Seite 8-17*.

HINWEIS: Bei Verwendung des Modells mit Fax-Funktion können empfangene Faxe aus dem Universaleinzug gedruckt und folgende Medientypen verwendet werden.
Normal, *Recycling*, *Fein*, *Farbiges*, *Hohe Qualität, Rauhes, Etiketten, Kuvert, Karteikarte und Dickes*



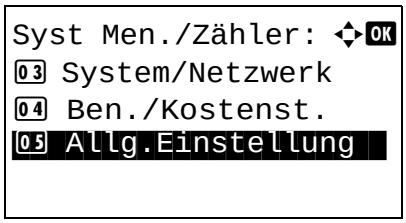
1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler** auf dem Bedienfeld.



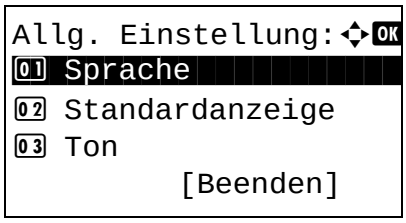
Falls die Benutzerverwaltung aktiv ist und Sie nicht angemeldet sind, erscheint eine Login-Anzeige. Geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort ein.

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

Wenn Sie keine Benutzerverwaltung verwenden, gehen Sie weiter zu Schritt 2.



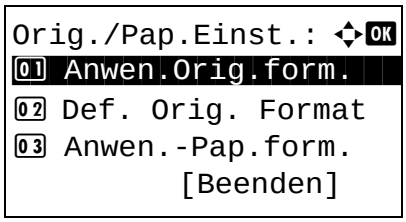
2 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allgemeine Einstellungen erscheint.

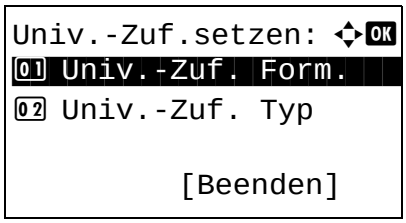
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.



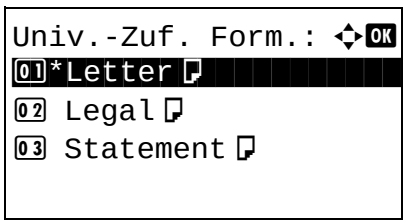
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf.setzen] zu wählen.

7 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Univ.-Zuf.setzen Menü erscheint.



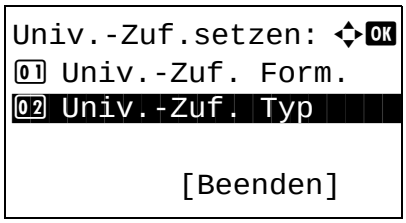
8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf. Form.] zu wählen.

9 Drücken Sie die **OK** Taste. Univ.-Zuf. Form. erscheint.

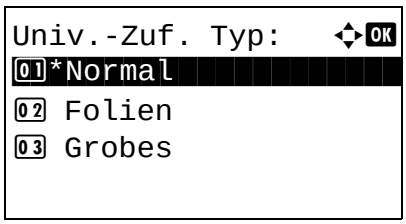


10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Univ.-Zuf.setzen.



11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf. Typ] zu wählen.



12 Drücken Sie die **OK** Taste. Univ.-Zuf. Typ. erscheint.

13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Medientyp zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

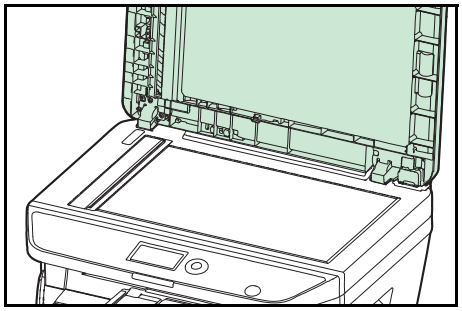
Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Univ.-Zuf.setzen.

Originale einlegen

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Originale zum Kopieren, Senden oder Speichern einzulesen.

Originale auf dem Vorlagenglas anlegen

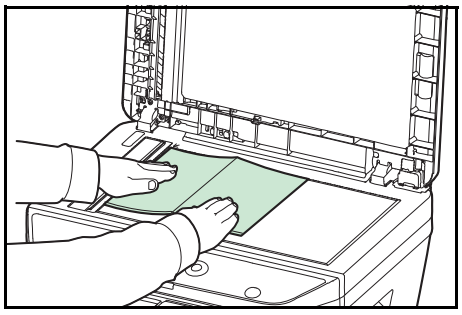
Sie können außer normalem Papier auch Bücher und Broschüren auf das Vorlagenglas legen.



1 Öffnen Sie die Originalabdeckung oder den Vorlageneinzug.

HINWEIS: Vor dem Öffnen des Vorlageneinzugs müssen Sie sicherstellen, dass keine Originale im Originalfach oder in der Originalauswurfablage liegen. Originale, die nicht aus der Originalablage oder aus der Auswurfablage entfernt werden, fallen möglicherweise vom Gerät, sobald der Vorlageneinzug geöffnet wird.

Lassen Sie den Vorlageneinzug offen, wenn das Original dicker als 25 mm ist.



2 Legen Sie das Original ein. Legen Sie die einzulesende Seite nach unten und richten Sie das Original an den Originalmarkierungen aus, wobei Sie die hintere linke Ecke als Bezugspunkt nehmen.

3 Schließen Sie die Originalabdeckung oder den Vorlageneinzug.

WICHTIG: Drücken Sie nicht mit Kraft auf die Originalabdeckung, um sie zu schließen. Durch übermäßigen Druck kann die Glasplatte splittern.

Lassen Sie den Vorlageneinzug offen, wenn das Original dicker als 25 mm ist.

HINWEIS: Rund um die Kanten und in der Mitte von geöffneten Originalen kann es zur Schattenbildung kommen.

VORSICHT: Lassen Sie den Vorlageneinzug nicht geöffnet, da dabei Verletzungsgefahr besteht.

Originale in den Vorlageneinzug einlegen

Der Vorlageneinzug liest automatisch einzeln die Blätter von mehrseitigen Originalen ein. Beide Seiten von zweiseitigen Originalen werden gescannt.

Originale, die im Vorlageneinzug verarbeitet werden können

Der Vorlageneinzug unterstützt folgende Originaltypen:

Gewicht	50 bis 120 g/m^2 (Duplex: 50 bis 110 g/m^2)
Format	Maximum A4 bis Minimum A5 Maximum Legal bis Minimum Statement
Kapazität	Normalpapier, Farbiges Papier, Recyclingpapier, Hochwertiges Papier: 50 Blatt Dickes Papier (110 g/m^2): 36 Blatt Dickes Papier (120 g/m^2): 33 Blatt Kunstpapier: 1 Blatt

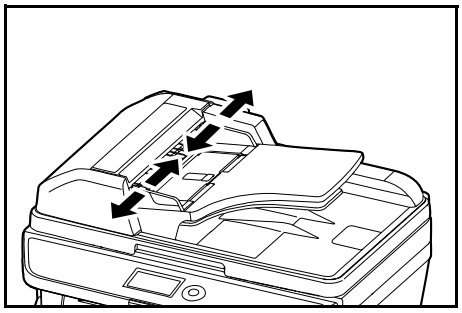
Originale, die im Vorlageneinzug nicht verarbeitet werden können

Folgende Originaltypen dürfen nicht mit dem Vorlageneinzug verwendet werden:

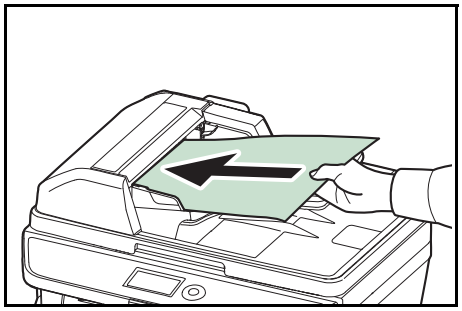
- Weiche Originale wie Vinylfolien
- Folien wie z. B. Overheadfolien
- Kohlepapier
- Originale mit rutschiger Oberfläche
- Originale mit Klebeband oder Klebstoff
- Feuchte Originale
- Originale mit Korrekturflüssigkeit, die noch nicht getrocknet ist
- Ungewöhnlich geformte (nicht rechteckige) Originale
- Originale mit ausgeschnittenen Bereichen
- Verknittertes Papier
- Originale mit Falten (Vor dem Einlegen glätten. Andernfalls kann ein Stau bei den Originalen auftreten.)
- Originale mit Heftklammern oder Büroklammern (Entfernen Sie die Büroklammern oder Heftklammern und glätten Sie Wellen, Falten oder Knicke vor dem Einlegen. Andernfalls kann ein Stau bei den Originalen auftreten.)

So werden Originale eingelegt

WICHTIG: Vor dem Einlegen der Originale müssen Sie sich vergewissern, dass keine Originale in der Auswurfablage für Originale liegen. Originale, die nicht aus der Auswurfablage entfernt werden, können einen Stau bei den neuen Originalen verursachen.

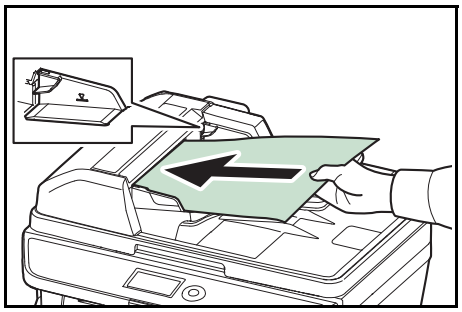


1 Schieben Sie die Originalbreitenführungen an die Originale heran.



2 Legen Sie die Originale ein. Legen Sie die einzulesende Seite (oder die erste Seite bei zweiseitigen Originalen) nach oben ein. Schieben Sie die Vorderkante so weit in den Vorlageneinzug wie es geht.

WICHTIG: Stellen Sie sicher, dass die Originalbreitenführungen an den Originalen liegen. Wenn ein Spalt vorhanden ist, müssen die Originalbreitenführungen neu eingestellt werden. Eine Lücke kann einen Originalstau bewirken.



Die eingelegten Originale dürfen die angegebene Grenze nicht überschreiten. Wenn die maximale Füllhöhe überschritten wird, kann ein Stau bei den Originalen auftreten (siehe Abbildung unten).

Originale mit Lochungen oder perforierten Linien sollten so eingelegt werden, dass die Löcher oder Perforierungen zuletzt (und nicht zuerst) gescannt werden.

3 Grundlegende Bedienung

In diesem Kapitel werden folgende Themen behandelt:

- Anmelden/Abmelden 3-2
- Zielwahltasten und Programmtasten 3-3
- Bildschirmanzeige 3-6
- Kopierbetrieb 3-7
- Drucken - Drucken aus Anwendungen 3-16
- Senden 3-18
- Ziel auswählen 3-25
- Aufträge abbrechen 3-28
- Tonerbefüllung und Papiervorrat prüfen 3-29

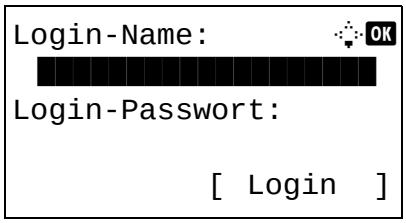
Anmelden/Abmelden

Wenn die Benutzerverwaltung aktiviert ist, müssen alle Benutzer einen Benutzernamen und ein Passwort eingeben, um das Gerät benutzen zu können.

HINWEIS: Ohne den Benutzernamen oder das Passwort können Sie sich nicht einloggen. In diesem Fall loggen Sie sich mit Administratorrechten ein und ändern den Benutzernamen oder das Passwort.

Login

HINWEIS: Siehe auch *Command Center RX auf Seite 2-29* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.



1 Wenn die nachstehende Anzeige erscheint, geben Sie den Login-Namen ein.

2 Drücken Sie die Taste ▽. Die Eingabemarke springt zum Login-Passwort.

3 Geben Sie das Passwort ein.

Drücken Sie die Taste △, um die Eingabemarke zum Login-Namen zu bewegen.

4 Prüfen Sie, ob der Login-Name und das Passwort für den Benutzer richtig sind und drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Standardmäßig ist ein Standardbenutzer mit Administratorrechten bereits gespeichert.

Login-Name:	30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500
Login-Passwort:	30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500

Abmelden



Wenn Sie sich am Gerät abmelden möchten, drücken Sie die Taste **Abmelden**. Die Anzeige zur Eingabe des Login-Namens und des Passwortes wird wieder eingeblendet.

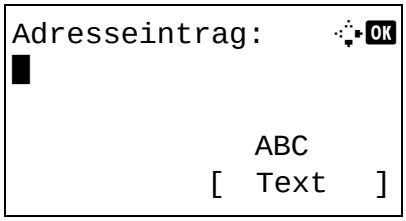
Zielwahltasten und Programmtasten

In diesem Abschnitt werden die Zielwahltasten und die Programmtasten erklärt.

Zielwahltasten

Die Zielwahltasten auf der linken Seite des Bedienfeldes erlauben einen schnellen Aufruf eines Ziels durch nur einen Tastendruck. Zur Speicherung eines Ziels auf einer Zielwahltaste siehe *Ziel auf Zielwahltaste speichern auf Seite 8-141*.

Belegen der Zielwahltasten



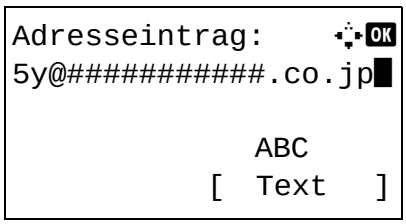
1 Im Menü Adresseintrag, drücken Sie die Taste **Zielwahl**, auf der schon ein Ziel gespeichert ist.

Aufruf der Zielwahltasten 1 bis 11

Drücken Sie die Taste **Zielwahl**, auf der schon ein Ziel gespeichert ist.

Aufruf der Zielwahltasten 12 bis 22

Drücken Sie die Taste **Umschaltsperre**, um die zweite Tastenebene aufzurufen. Zur Kontrolle leuchtet die kleine Anzeige. Drücken Sie die gewünschte **Zielwahl**-Taste.

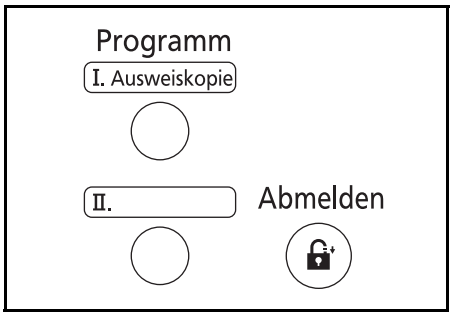


2 Das gespeicherte Ziel der **Zielwahl**-Taste wird aufgerufen und angezeigt.

Programmtasten

Häufig verwendete Funktionen zum Kopieren oder Senden können als Programm gespeichert werden. Diese Einstellungen können später durch Druck auf die Tasten **Programm 1** bis **4** aktiviert werden.

HINWEIS: Die folgenden Funktionen sind werksseitig unter der **Programm 1** Taste gespeichert. Diese Funktion ermöglicht das Kopieren der Vor- und Rückseite eines Ausweises oder eines anderen Dokuments, das kleiner als A5 ist, auf eine einzelne Seite. Obwohl diese Funktionen durch Überschreiben der **Programm 1** Taste gelöscht werden, können die gleichen Funktionen über die **Funktionsmenü**-Taste gespeichert werden.
Kombinieren: 2 auf 1
Mehrfach-Scan: Ein
Originalformat: A5
Papierauswahl: Kassette 1
Zoom Optionen: Auto-Zoom



Ausweiskopie ist auf der **Programm 1**-Taste abgebildet. Wurde die Funktion auf der **Programm 1**-Taste gelöscht oder überschrieben, kleben Sie einen mitgelieferten Aufkleber darüber und schreiben die Gerätefunktion darauf.

Eingaben speichern

```
Gespeichert.

→Programm 1
```

Nachdem Sie alle Einstellungen gemacht haben, drücken Sie die Taste **Programm 1** bis **4**, auf der die Einstellungen gespeichert werden sollen, für 3 Sekunden. Die Einstellungen werden auf der gewählten Taste gespeichert.

Programme ändern oder löschen

```
Menü:                    OK
01 Überschreiben
02 Löschen
```

1 Drücken Sie die Taste **Programm 1** bis **4**, auf der die Einstellungen gespeichert sind, für 3 Sekunden. Das Menü erscheint.

```
Überschreiben.
Sind Sie sicher?
→Programm 1

[  Ja   ] [   Nein   ]
```

2 Um die gespeicherten Einstellungen mit den aktuellen Einstellungen zu ersetzen, drücken Sie die Taste △ oder ▽ und wählen [Überschreiben]. Bestätigen Sie mit der Taste **OK**. Eine Bestätigungsanzeige erscheint. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste).

```
Wird gelöscht.
Sind Sie sicher?
→Programm 1

[  Ja   ] [   Nein   ]
```

Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Löschen] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste), um die Einstellungen zu löschen.

Einstellungen aufrufen

Drücken Sie eine der Tasten **Programm 1** bis **4**, auf der die Einstellungen, die Sie aktivieren wollen, gespeichert sind. Die aktuellen Einstellungen werden mit den gespeicherten Einstellungen ersetzt.

Ausweiskopie

Nachstehend wird die Kopierfunktion mit einem Ausweis erklärt.



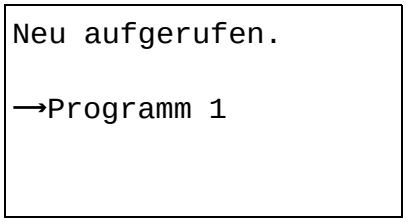
1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**, wenn die Taste/ Anzeige **Kopieren** erloschen ist.

HINWEIS: Ist die Anzeige aus, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld und warten Sie bis das System betriebsbereit ist.

2 Legen Sie das Original auf die Glasplatte.

Legen Sie die zu scannende Seite mit der zu kopierenden Seite nach unten in die Mitte des A5 Scanbereiches.

HINWEIS: Hinweise zum Einlesen von Originalen finden Sie unter *Originale einlegen auf Seite 2-61*.



3 Drücken Sie die Taste **Programm 1**.

Die Ausweiskopie-Funktion wird aufgerufen.

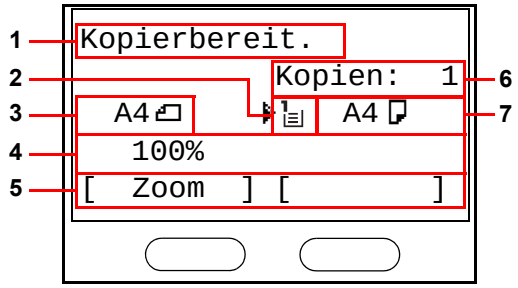
4 Drücken Sie die Taste **Start**. Das Einlesen beginnt.

5 Drehen Sie das Original auf der Glasplatte herum und drücken Sie die Taste **Start**.

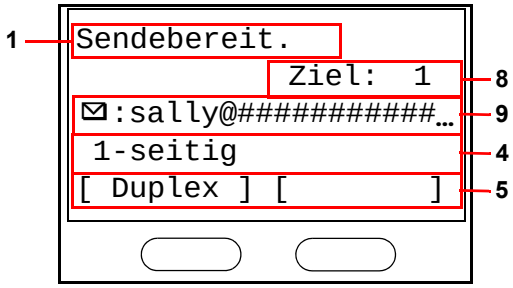
6 Nachdem alle Originale eingelesen wurden, tippen Sie auf [Scan beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die Kopien auszugeben.

Bildschirmanzeige

Das folgende Beispiel erklärt die Anzeige und die verwendeten Symbole.



Kopieranzeige



Sendeanzeige

Nummer	Bedeutung
1	Zeigt den aktuellen Status des Geräts. Bei Verwendung des Bedienfeldes wird hier das aktuell verwendete Menü angezeigt.
2	Anzeige eines Symbols für die aktuell gewählte Papierquelle. Folgende Symbole werden verwendet.
	Symbol für die aktuell gewählte Papierquelle. Wird das Symbol angezeigt, ist die Papierquelle leer.
	Symbol für die optionale Papierzufuhr. Wird das Symbol oder angezeigt, ist die Papierquelle leer.
	Symbol für die Universalzufuhr. Wird das Symbol angezeigt, ist die Universalzufuhr leer.
3	Format der Originale.
4	Anzeige der aktuellen Einstellung des aktuell verwendeten Menüs. Auswahl über die Linke/Rechte Auswahl-Taste.
5	Anzeige des Namens des aktuell verwendeten Menüs. Auswahl über die Linke/Rechte Auswahl-Taste.
6	Anzeige der Kopienanzahl.
7	Anzeige des Papierformats für die Kopie.
8	Anzeige der Anzahl der verwendeten Ziele.
9	Anzeige des Sendeziels.

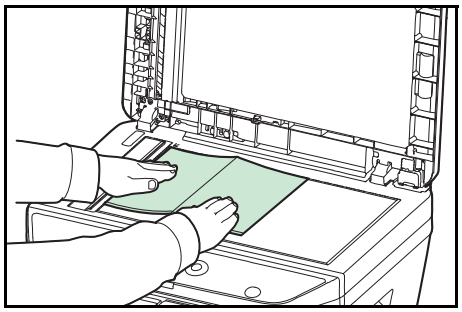
Kopierbetrieb

Zum Kopieren führen Sie folgende Schritte aus.



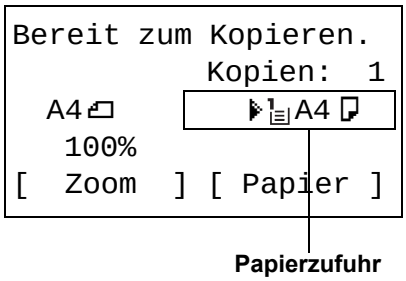
1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**, falls die Taste/Anzeige **Kopieren** erloschen ist.

HINWEIS: Ist die Anzeige aus, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld und warten Sie bis das System betriebsbereit ist.

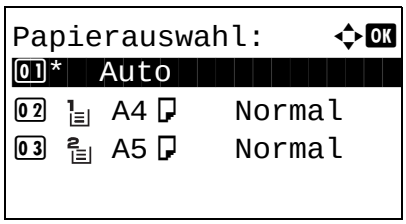


2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

HINWEIS: Hinweise zum Einlesen von Originalen finden Sie unter *Originale einlegen auf Seite 2-61*.



3 Die Papierzufuhr für die Kopie wird angezeigt.

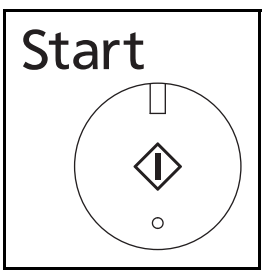


Falls Sie die Papierzufuhr ändern wollen, benutzen Sie das Menü Papierauswahl. Bei Auswahl [Auto] wird die passendste Papierzufuhr automatisch gewählt.

Zur Auswahl der Papierquelle siehe *Papierauswahl auf Seite 4-3*.



4 Geben Sie die gewünschte Anzahl der Kopien über die Zifferntasten ein. Geben Sie eine Zahl von 1 bis 999 ein.



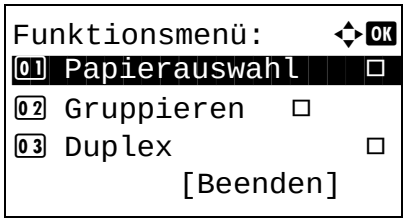
5 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

6 Nehmen Sie die Kopien aus dem inneren Fach.

Helligkeit einstellen

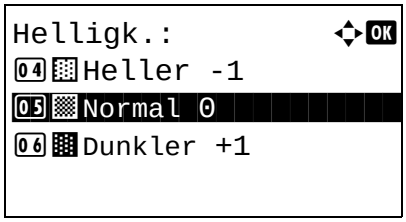
Mit dieser Funktion können Sie die Helligkeit der Kopien einstellen.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie die Helligkeit von Kopien einstellen.



1 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Helligk.] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Helligk. erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Helligkeit zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

6 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Kopiervorgang beginnt.

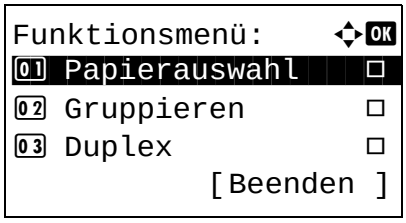
Bildqualität auswählen

Wählen Sie die Bildqualität, die für den Originaltyp geeignet ist.

Die folgende Tabelle zeigt die Auswahlpunkte.

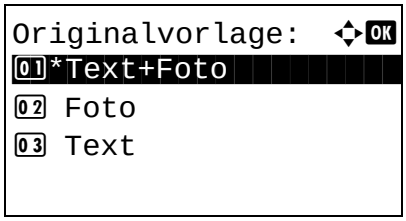
Option für die Bildqualität	Beschreibung
Text+Foto	Für Vorlagen mit Text und Fotos
Foto	Für Fotos einer Kamera.
Text	Für Vorlagen, die hauptsächlich aus Text bestehen.
HellerText/Linie	Hiermit werden geschriebene Texte und feine Linien scharf wiedergegeben.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie die Qualität von Kopien auswählen.



1 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Originalvorlage] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Originalvorlage erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die zum Original passende Einstellung zu wählen.

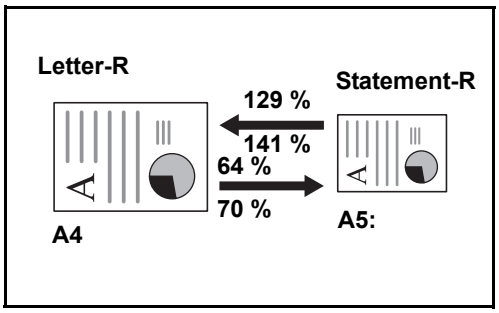
5 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

6 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Kopiervorgang beginnt.

Kopieren mit Zoomfunktion

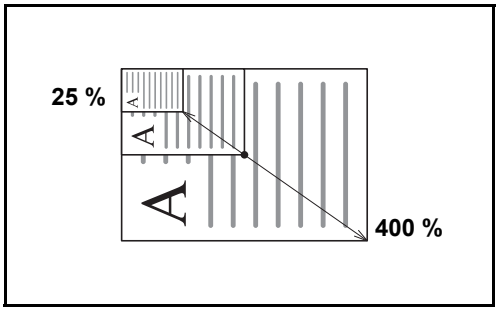
Sie können die Größe anpassen, um das Originalbild zu verkleinern oder zu vergrößern. Folgende Zoomoptionen stehen zur Auswahl.

Auto-Zoom



Das Originalbild wird automatisch verkleinert/vergrößert, damit es auf das gewählte Papierformat passt.

Zoom Wert eingeben



Auf diese Weise wird das Originalbild in 1%-Schritten zwischen 25% und 400% manuell verkleinert oder vergrößert.

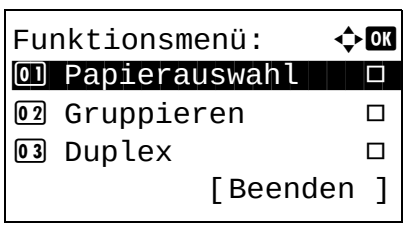
Standard Zoom

Auf diese Weise wird das Bild um die voreingestellten Größenänderungsfaktoren verkleinert oder vergrößert.

Folgende Vergrößerungen sind möglich:

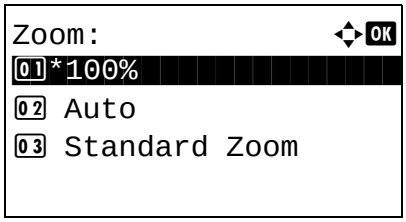
Modell	Zoomstufe (Original/Kopie)	
Europäische Modelle	Standard	100%, 400% (Max.), 200%, 141% (A5 >> A4), 115% (B5 >> A4), 86% (A4 >> B5), 70% (A4 >> A5), 50%, 25% (Min.)
	Andere	129% (Statement >> Letter), 90% (Folio >> A4), 78% (Legal >> Letter), 64% (Letter >> Statement)

Nachstehend wird die Kopierfunktion mit Zoom erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zoom] zu wählen.

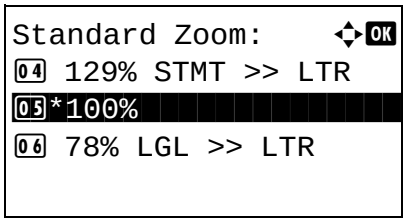


3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Zoom erscheint.

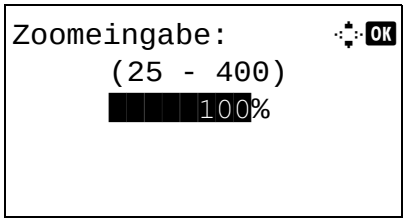
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Zoomfaktor zu wählen.

Für eine Kopie in gleicher Größe wie das Original, wählen Sie [100%].

Um den Zoomfaktor automatisch zu erkennen, wählen Sie [Auto].



Um voreingestellte Zoomstufen zu benutzen, wählen Sie [Standard Zoom] und drücken **OK**. Das Menü Standard Zoom erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Zoomfaktor zu wählen. Bei Auswahl von [Andere] bestätigen Sie mit der Taste **OK** und wählen einen Zoomfaktor aus.



Um eine Zoomstufe zu wählen, drücken Sie [Zoomeingabe] und bestätigen mit der Taste **OK**. Das Menü Zoomeingabe erscheint. Geben Sie den gewünschten Zoomfaktor über die Zifferntasten ein.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

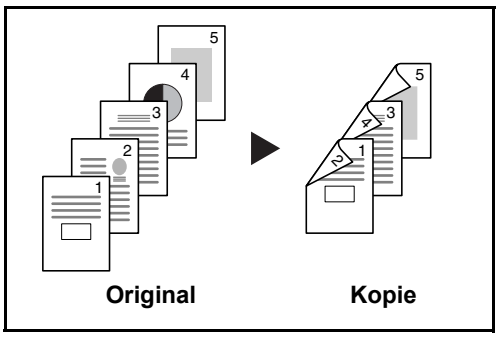
6 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Kopiervorgang beginnt.

Duplexkopie

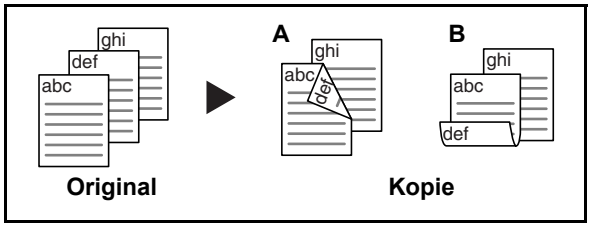
Es werden beidseitige Kopien erstellt, um Papier zu sparen. Folgende Duplexoptionen stehen zur Verfügung.

Es können auch einseitige Kopien von zweiseitigen Originalen erstellt oder Originale mit gegenüberliegenden Seiten, wie Büchern, verwendet werden. Folgende Kombinationen sind möglich:

Einseitig nach zweiseitig



Erstellt zweiseitige Kopien aus einseitigen Originalen. Bei einer ungeraden Anzahl von Originalen bleibt die Rückseite der letzten Kopie leer.

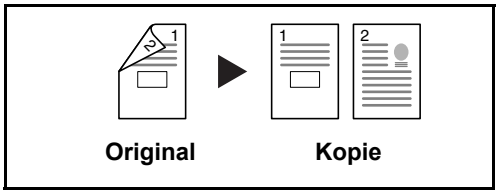


Folgende Wendeoptionen stehen zur Verfügung:

A *Bindung links/rechts*: Bilder auf den zweiten Seiten werden nicht gedreht.

B *Bindung oben*: Bilder auf den zweiten Seiten werden um 180° gedreht. Die Kopien können an der Oberkante gebunden werden, wobei die Seiten beim Umblättern stellungsrichtig liegen.

Zweiseitig nach einseitig

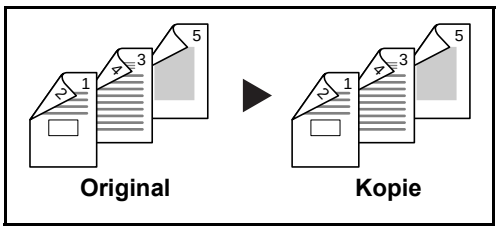


Kopiert jede Seite eines zweiseitigen Originals auf zwei einzelne Blätter.

Folgende Wendeoptionen stehen zur Verfügung:

- *Bindung links/rechts*: Bilder auf den zweiten Seiten werden nicht gedreht.
- *Bindung oben*: Bilder auf den zweiten Seiten werden um 180° gedreht.

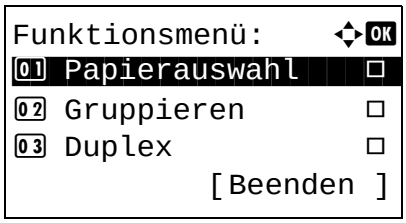
Zweiseitig nach zweiseitig



Erstellt zweiseitige Kopien aus zweiseitigen Originalen.

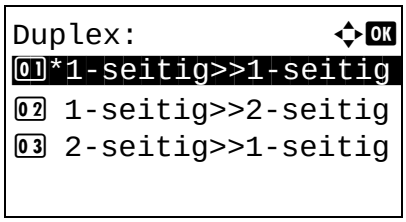
HINWEIS: Folgende Papierformate werden in der Funktion zweiseitig nach zweiseitig unterstützt: Legal, Letter, Oficio II, Executive, A4, B5, A5 und Folio.

Nachstehend wird die Kopierfunktion mit Duplex erklärt.



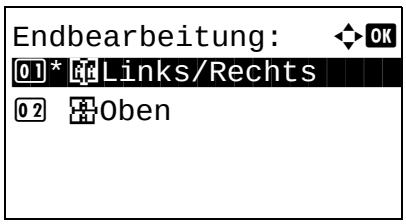
1 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Duplex] zu wählen.

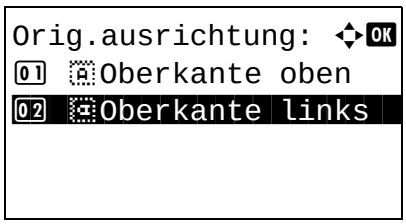


3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Duplex Menü erscheint.

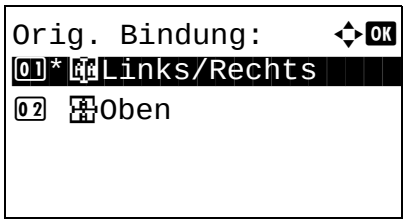
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Duplexart zu wählen.



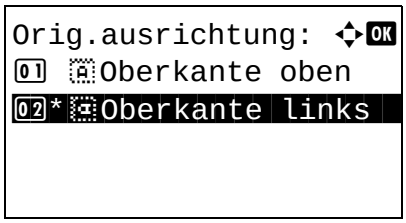
Bei Auswahl von [1-seitig>>2-seitig] drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste) und bestimmen Sie die Wendekante der erstellten Kopien und deren Ausrichtung.



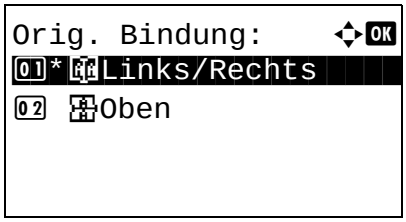
Nachdem Sie die **OK** Taste gedrückt haben, wählen Sie die Wendekante der Kopien und deren Ausrichtung.



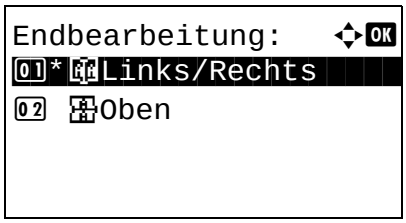
Bei Auswahl von [2-seitig>>1-seitig] drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste) und bestimmen Sie die Wendekante der erstellten Kopien und deren Ausrichtung.



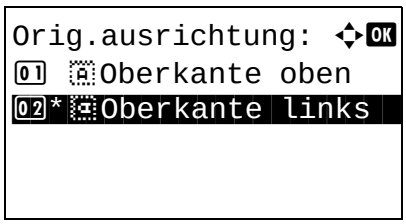
Nachdem Sie die **OK** Taste gedrückt haben, wählen Sie die Wendekante der Kopien und deren Ausrichtung.



Bei Auswahl von [2-seitig>>2-seitig] drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste) und bestimmen Sie die Wendekante der erstellten Kopien und deren Ausrichtung.



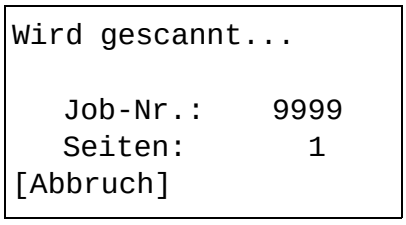
Nachdem Sie die **OK** Taste gedrückt haben, wählen Sie die Wendekante der Kopien und deren Ausrichtung.

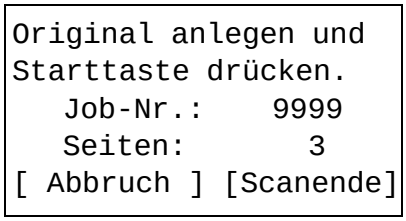


Nachdem Sie die **OK** Taste gedrückt haben, wählen Sie die Originalausrichtung.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

6 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Kopiervorgang beginnt.



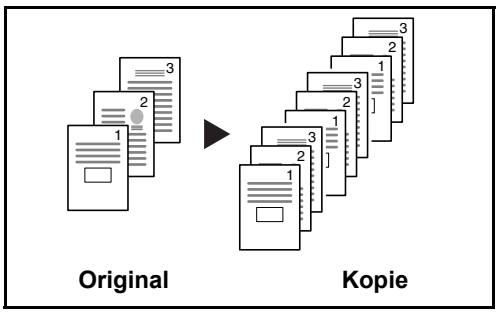


Wenn [1seitig>2seitig] ausgewählt wurde, drücken Sie [Scanende] (die **Rechte Auswahl** Taste), sobald der Scanvorgang beendet ist.

Gruppiert kopieren

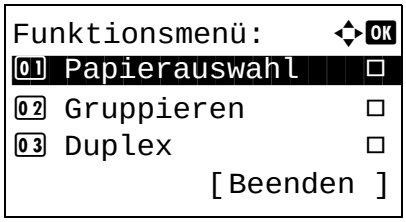
Das Gerät kann während des Kopiervorgangs die Kopien gruppieren.

Nachstehend wird beschrieben, für welche Aufgaben Sie die Funktion "Gruppieren" einsetzen können.



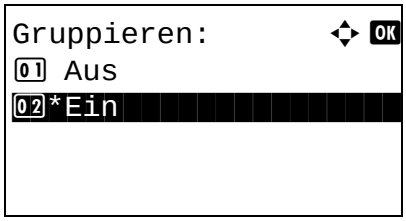
Diese Funktion scannt mehrere Originale und erstellt vollständige Kopiensätze entsprechend der Seitenanzahl.

Nachstehend wird die Kopierfunktion mit Gruppieren erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Gruppieren] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Gruppieren erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

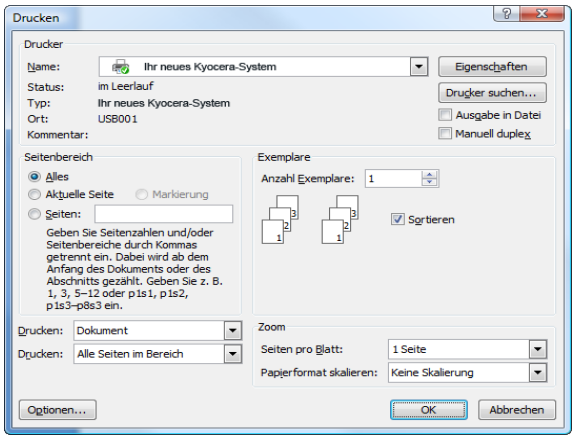
5 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

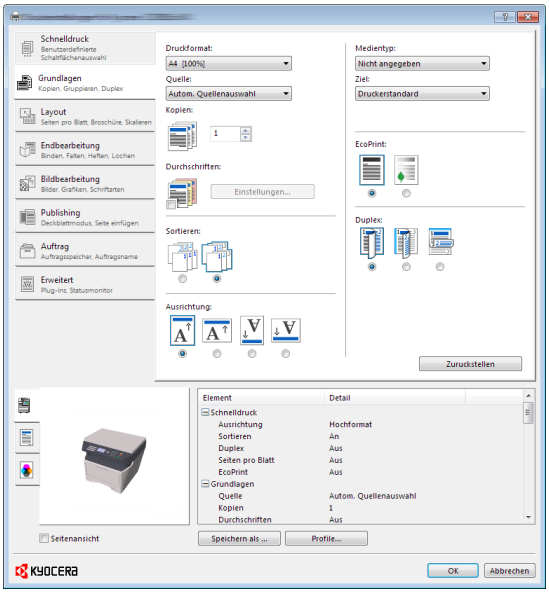
6 Geben Sie mit den Zifferntasten die Anzahl der Kopien ein und drücken Sie die Taste **Start**. Das Kopieren beginnt.

Drucken - Drucken aus Anwendungen

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Dokumente aus Anwendungen auszudrucken.

HINWEIS: Zum Drucken muss zuerst der Druckertreiber installiert werden. Dieser befindet sich auf der mitgelieferten DVD (Product Library).





1. Erstellen Sie ein Dokument in einer Anwendung.
2. Klicken Sie auf **Datei** und wählen Sie **Drucken** in der Anwendung. Das Dialogfeld **Drucken** wird aufgerufen.
3. Klicken Sie auf das Symbol ▼ neben dem Feld mit dem Druckernamen und wählen Sie dieses Gerät aus der Liste.
4. Geben Sie die gewünschte Kopienanzahl in **Anzahl Exemplare** ein. Geben Sie eine Zahl von 1 bis 999 ein.

   Wenn Sie mehr als ein Dokument ausdrucken, wählen Sie **Sortieren**, um die Dokumente zu gruppieren.
5. Klicken Sie auf **Eigenschaften**. Das Dialogfeld **Eigenschaften** wird aufgerufen.
6. Gehen Sie auf die Karteikarte **Grundlagen** und klicken Sie auf den Knopf **Druckformat ▼**, um das Papierformat aus der Liste auszuwählen.

   Wenn Sie auf Spezialpapier (Dickes Papier oder Folien) drucken, klicken Sie auf das Menü **Medientyp** und wählen den Medientyp.

7 Klicken Sie auf **Quelle** und wählen Sie eine Papierzufuhr.

HINWEIS: Wenn Sie **Autom. Quellenwahl** wählen, wird das Papier automatisch aus der Papierzufuhr eingezogen, in der das Papier der passenden Größe und des passenden Medientyps eingelegt ist. Um auf Spezialpapier (Briefumschläge oder dickes Papier) zu drucken, legen Sie es in die Universalzufuhr und wählen **Universalzufuhr**.

8 Wählen Sie die Papierausrichtung als **Hochformat** oder **Querformat**, damit die Ausrichtung zum Dokument passt.

Wenn Sie **Gedreht** wählen, wird das Dokument um 180° gedreht ausgedruckt.

9 Klicken Sie auf **OK**, um in das Dialogfeld **Drucken** zurückzukehren.

10 Klicken Sie auf **OK**, um den Druck zu starten.

Drucken über AirPrint

AirPrint ist eine Standardfunktion sowohl in iOS 4.2 und höher, als auch in Mac OS X 10.7 und höher.

Sie können sich direkt mit dem Gerät verbinden und ohne Druckertreiber drucken.

Damit das Gerät für den Druck mit AirPrint gefunden werden kann, können Sie die entsprechenden Informationen im Command Center RX hinterlegen.

Weitere Informationen siehe im *Command Center RX User Guide*.



Drucken mit halber Geschwindigkeit

Beim Druck auf Papier mit glatter Oberfläche oder dickem Papier wird empfohlen, die Druckgeschwindikgeit des Druckers über den Druckertreiber anzupassen. Für Details siehe im *Printer Driver User Guide*.

Senden

Eingescannte Dokumente können mithilfe dieses Geräts als E-Mail-Anhang an einen anderen PC versendet werden. Dazu müssen die Adressen von Absender und Empfänger gespeichert sein.

Des Weiteren muss das Netzwerk so eingerichtet sein, dass das Gerät Zugriff auf einen Mailserver erhält. Zur Verbesserung von Übertragungsgeschwindigkeit und -sicherheit empfiehlt sich der Einsatz eines lokalen Netzwerks (LAN).

Beim Versenden eines gescannten Bildes können Sie dieses auch ausdrucken oder in die Dokumenten-Box übertragen.

Zur Nutzung des Scanbetriebs sind folgende Schritte durchzuführen:

- Programmieren Sie alle Einstellungen, einschließlich der E-Maileinstellungen auf dem Gerät.
- Benutzen Sie das Command Center RX (die integrierte HTML-Webseite) zum Festlegen der IP-Adresse, des Hostnamens des SMTP-Servers und des Empfängers.
- Speichern Sie das Ziel im Adressbuch oder in Zielwahltasten.
- Bei Auswahl des PC-Ordners (SMB/FTP) muss der Zielordner für alle beteiligten Benutzer freigegeben werden. Die Einrichtung des PC-Ordners sollte in Abstimmung mit dem Netzwerkadministrator erfolgen.
- Detaillierte Übertragungseinstellungen (Auswahl einer Dokumenten-Box als Ziel oder gleichzeitiges Drucken und Senden des Bildes)

Zum Senden führen Sie die nachstehend beschriebenen Schritte aus. Folgende vier Optionen stehen zur Verfügung:

- Als E-Mail senden: Hierbei wird ein eingescanntes Original als Anhang mit einer E-Mail versendet...auf Seite 3-19
- Senden an Ordner (SMB): Hierbei wird ein eingescanntes Original als Datei in einem gemeinsam genutzten Ordner auf einem PC gespeichert...auf Seite 3-21
- Senden an Ordner (FTP): Hierbei wird ein eingescanntes Original als Datei in einem Ordner auf einem FTP-Server gespeichert...auf Seite 3-21
- Scannen von Bilddateien mit TWAIN / WIA: Scannen eines Dokuments mit einem TWAIN oder WIA kompatiblen Programm...auf Seite 5-27

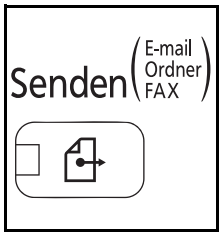
HINWEIS: Sie können verschiedene Sendeoptionen kombinieren. Siehe *An unterschiedliche Zieltypen senden (Rundsendung) auf Seite 3-27*.

Als E-Mail senden

Hierbei wird ein eingescanntes Original als Anhang mit einer E-Mail versendet.

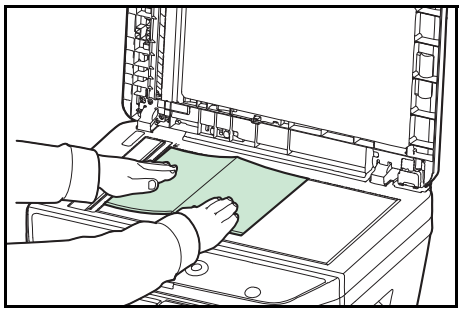
HINWEIS:

- Es wird eine Netzwerkumgebung benötigt, in der dieses Gerät eine Verbindung zu einem Mail-Server aufbauen kann. Das Gerät sollte möglichst in einer Umgebung eingesetzt werden, in der die Verbindung zum Mail-Server jederzeit über ein LAN hergestellt werden kann.
- Öffnen Sie vorab das Command Center RX und speichern Sie die für das Senden von E-Mails benötigten Einstellungen. Hinweise finden Sie unter *Command Center RX auf Seite 2-29*.
- Siehe auch *Command Center RX auf Seite 2-29* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.



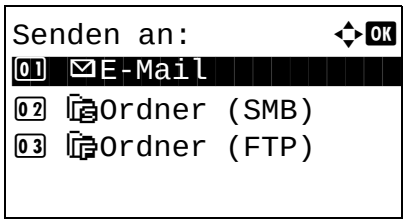
1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

Die Sende Anzeige erscheint.

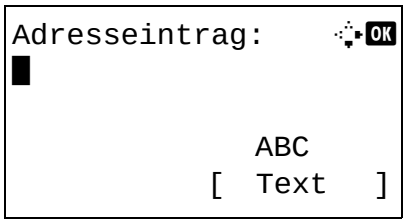


2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

HINWEIS: Hinweise zum Einlesen von Originalen finden Sie unter *Originale einlegen auf Seite 2-61*.



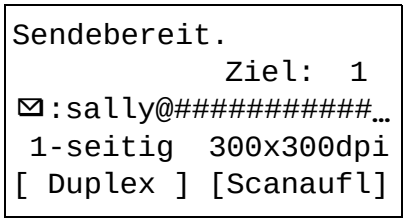
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [E-Mail] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Adresseintrag erscheint.

5 Geben Sie die E-Mailadresse ein.

HINWEIS: Das Ziel kann über das Adressbuch oder durch Eingabe über die Zielwahltasten eingegeben werden. Siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

HINWEIS: Ist die Bestätigungsfunktion für Eingaben auf [Ein] gestellt (*auf Seite 8-113*), erscheint eine Anzeige zur nochmaligen Bestätigung. Geben Sie die E-Mail Adresse nochmals ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.

7 Wollen Sie weitere Ziele eingeben, drücken Sie auf die Taste **Ziel hinzufügen**. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5. Bis zu 100 Ziele können angegeben werden.

8 Drücken Sie die **Ziel bestätigen** Taste, um alle Ziele zu bestätigen.



Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das Ziel zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Nun können Ziele gelöscht oder hinzugefügt werden.

Drücken Sie [Beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste), um zur Grundstellung zurückzukehren.

9 Drücken Sie die Taste **Start**. Die Übertragung beginnt.

HINWEIS: Ist die Bestätigungsfunktion für Übertragungen auf [Ein] gestellt (*auf Seite 8-113*), erscheint eine Anzeige zur nochmaligen Bestätigung, sobald die **Start** Taste gedrückt wurde.

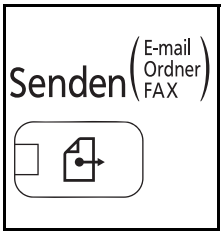
Senden an Ordner (SMB)/Senden an Ordner (FTP)

Mit dieser Funktion wird ein eingescanntes Original als Datei in einem gemeinsam genutzten Ordner auf einem PC gespeichert.

Mit dieser Funktion wird ein eingescanntes Originalbild als Datei in einem Ordner auf einem FTP-Server gespeichert.

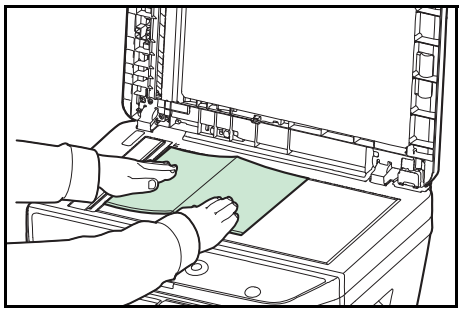
HINWEIS:

- In der Hilfe Ihres Betriebssystems finden Sie Hinweise über die Freigabe von Ordnern.
- Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen **SMB Protokoll** oder **FTP** im Command Center RX auf *Ein* stehen. Für mehr Informationen, siehe *Command Center RX User Guide.*
- Siehe auch *Command Center RX auf Seite 2-29* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.



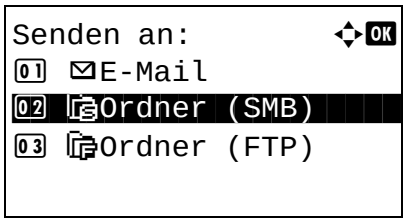
1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

Die Sende Anzeige erscheint.

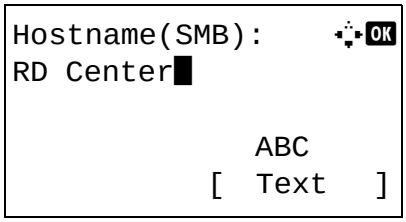


2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

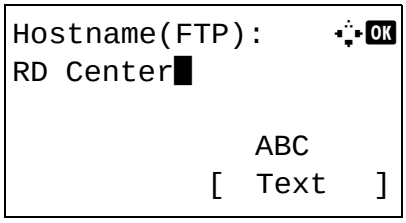
HINWEIS: Hinweise zum Einlesen von Originalen finden Sie unter *Originale einlegen auf Seite 2-61*.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ordner (SMB)] oder [Ordner (FTP)] zu wählen.



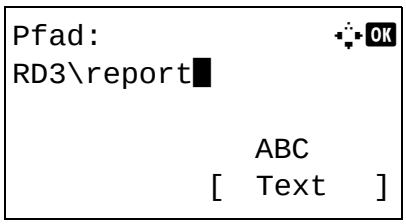
o



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Hostname(SMB) oder Hostname(FTP) erscheint.

5 Geben Sie den Hostnamen ein.

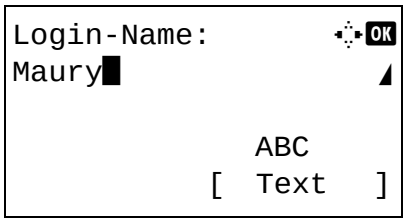
HINWEIS: Das Ziel kann über das Adressbuch oder durch Eingabe über die Zielwahltasten eingegeben werden. Siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*.



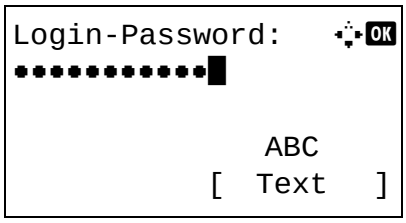
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Anzeige zur Pfadangabe erscheint.

7 Geben Sie den Pfadnamen ein. Bitte beachten Sie, dass der Freigabename und nicht der Verzeichnisname auf dem Ziel-PC eingegeben werden muss.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. Login-Name erscheint.

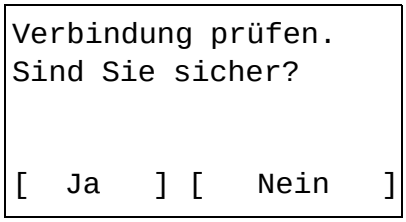


9 Geben Sie den Login-Namen ein. Hierbei muss es sich um den Kontonamen des Ziel-PCs handeln.



10 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zur Eingabe des Login-Passworts erscheint.

11 Geben Sie das Passwort ein. Hierbei muss es sich um das Passwort des Ziel-PCs handeln.



12 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

HINWEIS: Ist die Bestätigungsfunktion für Eingabe von Zielen auf [Ein] gestellt (*auf Seite 8-113*), erscheint eine Anzeige zur nochmaligen Bestätigung von Hostnamen und Pfad. Geben Sie den gleichen Hostnamen und Pfad nochmals ein und bestätigen Sie die Eingabe mit der Taste **OK**.

Die folgenden Daten sind einzugeben:

HINWEIS: Ohne den Benutzernamen oder das Passwort des Ziel-PCs können Sie sich nicht einloggen und keine Daten versenden. Fragen Sie Ihren Administrator nach Benutzernamen und Passwort.

Senden an Ordner ((SMB)

Menüpunkt	Einzugebende Daten	Max. Zeichen
Hostname (SMB)*	Hostname oder IP-Adresse des Empfänger-PCs.	Bis zu 64 Zeichen
Pfad	Freigegebener Name Zum Beispiel: scannerdata Wenn man in einen freigegebenen Ordner unter "Freigabename\Ordnername in freigegebenem Ordner" speichert	Bis zu 128 Zeichen
Login Name	Benutzername für den Zugriff auf den Ordner Zum Beispiel *abcdnet\james.smith*	Bis zu 64 Zeichen
Login-Passwort	Passwort für den Zugriff auf den Ordner.	Bis zu 64 Zeichen

* Wenn Sie eine Portnummer eingeben, die nicht der Standard-Portnummer (445) entspricht, verwenden Sie dabei das Format "Hostname: Portnummer" (z. B., SMBhostname:140).

Senden an Ordner (FTP)

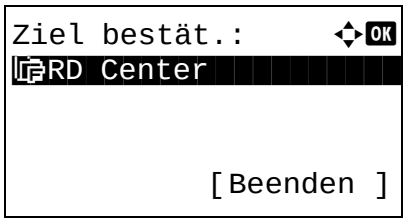
Menüpunkt	Einzugebende Daten	Max. Zeichen
Hostname (FTP)*	Hostname oder IP-Adresse des FTP-Servers	Bis zu 64 Zeichen
Pfad	Pfad zum Empfangsordner. Zum Beispiel, *\Benutzer\Scandaten*. Wenn Sie keinen Pfad eingeben, wird die Datei im Stammverzeichnis gespeichert.	Bis zu 128 Zeichen
Login Name	Login-Benutzername für den FTP-Server	Bis zu 64 Zeichen
Login-Passwort	Login-Passwort für den FTP-Server	Bis zu 64 Zeichen

* Wenn Sie eine Portnummer eingeben, die nicht der Standard-Portnummer (21) entspricht, verwenden Sie dabei das Format "Hostname: Portnummer" (z. B., FTPhostname: 140).

13 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Nun kann die Verbindung zum gewünschten Ziel hergestellt werden.

Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt worden ist, erscheint *Verbunden.* in der Anzeige. Bestätigen Sie mit der Taste [OK] (die **Rechte Auswahl** Taste). *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

Kann die Verbindung nicht hergestellt werden, erscheint *Verbindung nicht möglich.* in der Anzeige. Bestätigen Sie mit der Taste [OK] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige aus Schritt 3 erscheint erneut. Prüfen Sie die Zieldaten und geben Sie diese erneut ein.



14 Drücken Sie die **Ziel bestätigen** Taste, um alle Ziele zu bestätigen.

Drücken Sie [Beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste), um zur Grundstellung zurückzukehren.

15 Drücken Sie die Taste **Start**. Die Übertragung beginnt.

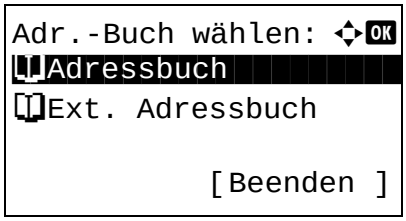
HINWEIS: Ist die Bestätigungsfunktion für Übertragungen auf [Ein] gestellt (*auf Seite 8-113*), erscheint eine Anzeige zur nochmaligen Bestätigung, sobald die **Start** Taste gedrückt wurde.

Ziel auswählen

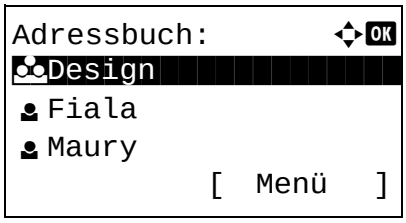
Wenn Sie das Ziel angeben, wählen Sie es aus dem Adressbuch oder verwenden die Zielwahltasten.

Ziele aus dem Adressbuch wählen

Wählen Sie ein im Adressbuch gespeichertes Ziel.



1 In der Standardanzeige drücken Sie auf die Taste **Adressbuch**. Das Menü Adr.-Buch wählen erscheint.



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adressbuch] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Das Menü Adressbuch erscheint.

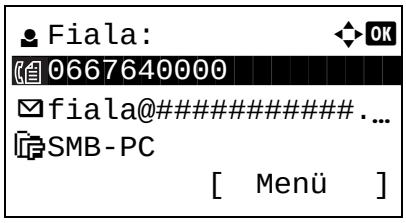
Um ein externes Adressbuch auf einem LDAP Server zu verwenden, wählen Sie [Ext. Adressbuch].

HINWEIS: Ist kein externes Adressbuch vorhanden, wird [Adr.-Buch wählen] nicht angezeigt.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Benutzer oder die gewünschte Gruppe zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Sobald Sie einen Benutzer auswählen, erscheint eine Liste mit Zielen, die dem Benutzer zugewiesen sind.

Falls Sie eine Gruppe wählen, fahren Sie mit Schritt 5 fort.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Ziel zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

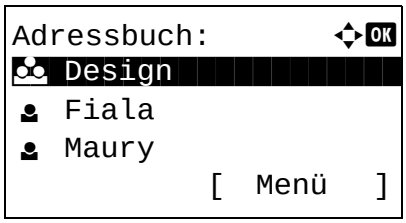
5 *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

Ziele suchen

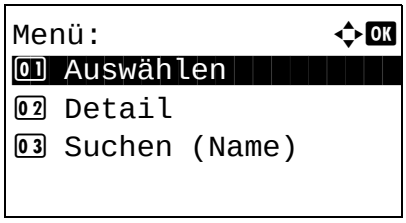
Sie können die im Adressbuch gespeicherten Ziele suchen.

Die verschiedenen Suchmethoden werden nachstehend erklärt.

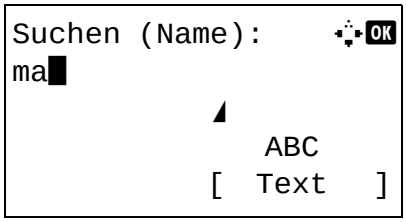
Suche im Adressbuch



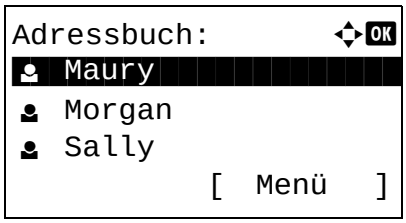
1 Im Adressbuch drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Das Menü erscheint.



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Suchen (Name)] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Eine Suchanzeige erscheint.

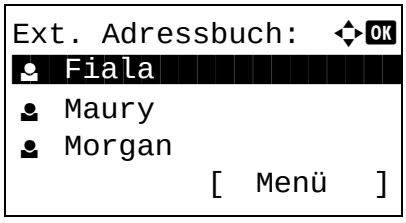


3 Geben Sie das Zeichen ein, nach dem Sie suchen wollen.

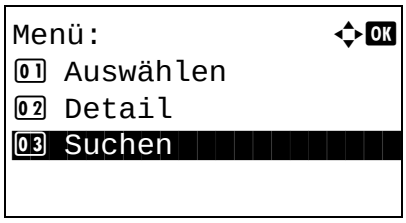


4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Adressbuch wird geöffnet und der Benutzer, der mit dem Suchbuchstaben beginnt, wird angezeigt.

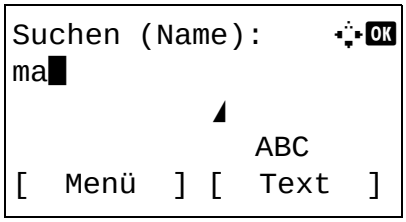
Suche im externen Adressbuch

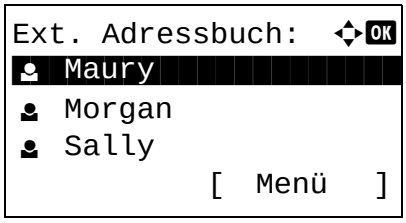


1 Im externen Adressbuch drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Das Menü erscheint.



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Suchen] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Eine Suchanzeige erscheint.





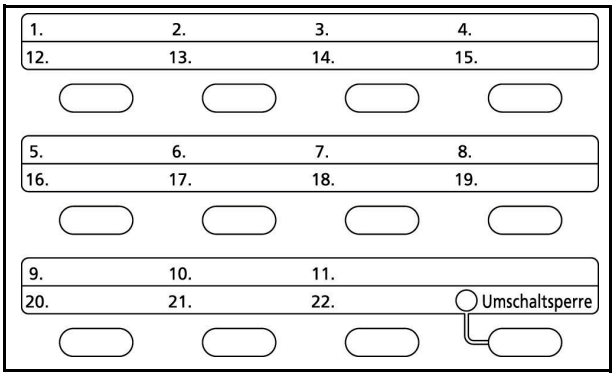
3 Geben Sie das Zeichen ein nach dem Sie suchen wollen.

Fall Sie [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken und dann mit der Taste **OK** bestätigen, erscheint die Anzeige Suchen nach und Sie können die Suchbedingungen angeben. Wählen Sie die Bedingung und drücken Sie die Taste **OK**.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Adressbuch wird geöffnet und der Benutzer, der mit dem Suchbuchstaben beginnt, wird angezeigt.

HINWEIS: Falls Sie das externe Adressbuch zuerst öffnen, erscheint zuerst die Suchanzeige. In diesem Fall gehen Sie zu Schritt 3.

Wahl mit Zielwahltaste



Wählen Sie das Ziel mit der Zielwahltaste.

In der Grundstellung Senden oder Zieleingabe drücken Sie die Zielwahltaste, auf der sich das Ziel befindet.

HINWEIS: Siehe auch *Ziel auf Zielwahltaste speichern auf Seite 8-141* für mehr Infos zu Zielwahltasten.

An unterschiedliche Zieltypen senden (Rundsendung)

Die Ziele können aus E-Mail-Adressen, Ordnern (SMB und FTP) und Faxnummern gewählt werden. Dies wird als *Rundsendung* bezeichnet. Dies ist hilfreich, wenn man an unterschiedliche Ziele, wie E-Mail-Adressen oder Ordner, in einem Arbeitsgang senden will.

Anzahl der Rundsendeziele	E-Mail	: Bis zu 100
	Ordner (SMP, FTP)	: Insgesamt 5 aus SMB oder FTP
	FAX	: Bis zu 100

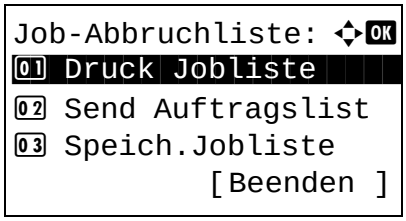
Die Vorgehensweise ist dieselbe wie bei der Angabe der einzelnen Zieltypen. Geben Sie die E-Mail-Adresse oder den Ordnerpfad ein, damit sie in der Ziel-Liste erscheinen. Drücken Sie die Taste **Start**, um die Übertragung an alle Ziele gleichzeitig zu starten.

Aufträge abbrechen

Gehen Sie wie folgt vor, um Druckaufträge oder Sendungen abzubrechen.

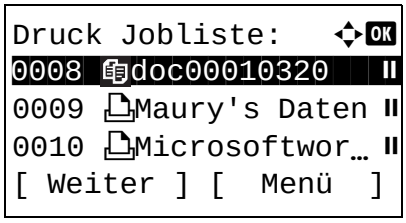
Aufträge abbrechen

Sie können Aufträge auch mit der Taste **Stopp** abbrechen.

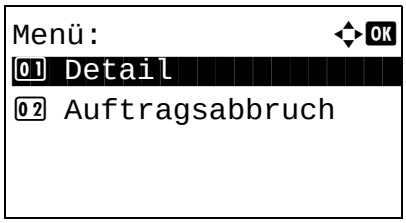


1 Um einen Druckauftrag oder Sendeauftrag abzubrechen, drücken Sie die **Stopp** Taste. Das Menü für den Auftragsabbruch erscheint.

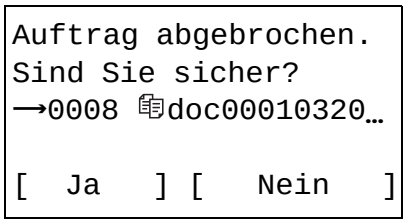
HINWEIS: Das Drücken der **Stopp** Taste unterbricht einen Druckauftrag, jedoch keinen Sendeauftrag.



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Auftrag zum Abbruch zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Die Druckauftragsliste mit dem gewählten Auftrag wird angezeigt.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Auftrag zum Abbruch zu wählen und drücken Sie dann [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste.) Das Menü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsabbruch] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

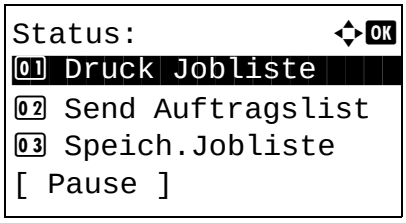
5 Bestätigen Sie mit der Taste [Ja] (die **Rechte Auswahl** Taste). In der Anzeige erscheint *Wird abgebrochen....* und die Druckauftragsliste mit dem gewählten Auftrag wird wieder angezeigt.

Um weitere Aufträge abzubrechen, wiederholen Sie die Schritte 3 bis 5.

Tonerbefüllung und Papiervorrat prüfen

Die Befüllung des Tonerbehälters und der Papiervorrat können überprüft werden.

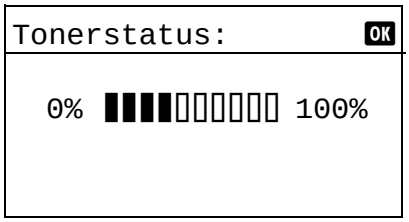
Befüllung des Tonerbehälters prüfen



1 Drücken Sie die Taste **Status/Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

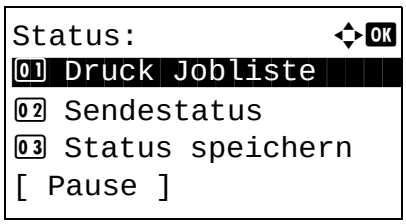
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Tonerstatus] zu wählen.

3 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Tonerstatus erscheint.



Die verbleibende Tonermenge wird auf einer Skala mit 10 Schritten angezeigt.

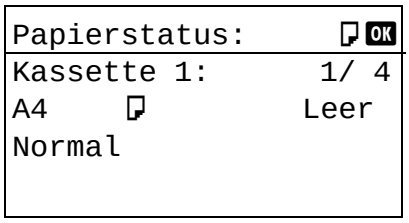
Papiervorrat überprüfen



1 Drücken Sie die Taste **Status/Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papierstatus] zu wählen.

3 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Papierstatus erscheint.



Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um die Anzeige zwischen Standardkassette, optionaler Papierzufuhr und Universalzufuhr umzuschalten.

4 Kopierbetrieb

In diesem Kapitel werden die Funktionen für den Kopierbetrieb erklärt.

- Originalformat....4-2
- Papierauswahl....4-3
- Originalausrichtung....4-6
- EcoPrint....4-8
- Kopien kombinieren....4-9
- Mehrfach-Scan....4-13
- Auftragsende Nachricht....4-14
- Dateinameneingabe....4-16
- Druckpriorität....4-17
- Schärfe....4-18
- Hintergrundhelligkeit....4-19

Originalformat

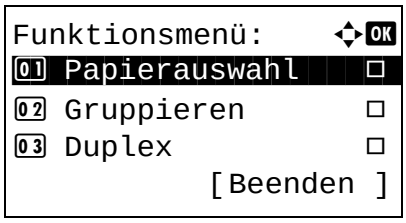
Geben Sie das Format der einzulesenden Originale an. Stellen Sie sicher, dass Sie das Originalformat vor dem Kopiervorgang festlegen.

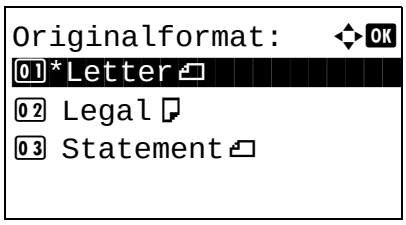
Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

Menü-punkt	Formate
Original-formate	Letter, Legal, Statement, Executive, Officio II, A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, 16K, ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2 und Spezial*

* Hinweise zum Festlegen von anwenderdefinierten Originalgrößen, siehe *Anwenderdefinierte Originalformate einstellen auf Seite 8-8*.

Wählen Sie die Ausrichtung des Originals wie nachstehend erklärt:





1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Originalformat] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Originalformat erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

7 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Papierauswahl

Wählen Sie die Papierzufuhr, die das gewünschte Papierformat enthält.

HINWEIS: Legen Sie vorher das Format und den Typ des Papiers fest, das in der Kassette eingelegt ist (siehe *Original-/Papier-Einstellungen auf Seite 8-8*).

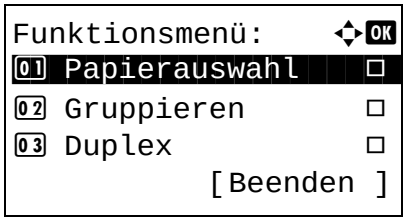
Kassette auswählen

Wählen Sie die Papierzufuhr wie nachstehend erklärt.

1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

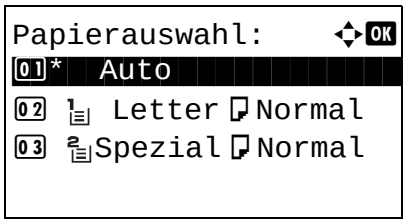
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papierauswahl] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Papierauswahl erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen.

Wenn die Option [Auto] aktiviert ist, wird das passende Format des Originals automatisch ausgewählt.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

8 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Universalzufuhr auswählen

Änderung Sie das Papierformat und den Medientyp.

Die verfügbaren Papierformate und Medientypen werden in der nachstehenden Tabelle gezeigt.

Kategorie	Menü-punkt	Formate
Papierformate	Standard-größen	Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, 16K
	Andere	ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2 und Spezial*
	Format-eingabe**	Europäische Modelle Vertikal: 70 bis 216 mm (in 1 mm-Stufen), horizontal: 148 bis 356 mm (in 1 mm-Stufen)
Medientyp	Normal, Folien, Grobes, Pergament, Etiketten, Recycling, Vorgedruckt***, Fein, Karteikarte, Farbiges, Vorgelocht***, Briefpapier***, Briefumschlag, Dickes, Hohe Qualität und Anwender 1 bis 8***	

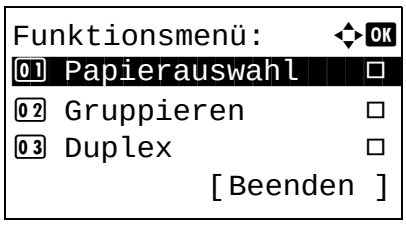
* Hinweise zum Festlegen von anwenderdefinierten Originalgrößen, siehe *Anwenderformat und Medientyp für Druck eingeben auf Seite 8-11*.

** Die Maßeinheit kann im Systemmenü eingestellt werden. Siehe *Maßeinheit umschalten auf Seite 8-26*.

*** Hinweise zum Speichern von anwenderdefinierten Formaten 1 bis 8 finden Sie unter *Medientyp setzen auf Seite 8-17*. Zum Bedruck von vorbedrucktem, vorgelochtem Papier oder Briefpapier, siehe auch *Spezielle Papiertypen auf Seite 8-23*.

HINWEIS: Sie können das Format und den Typ eines Papiers, das häufig verwendet wird, vorher auswählen und als Standard festlegen (siehe *Papierformat und Medientyp für Universalzufuhr festlegen auf Seite 8-15*).

Wählen Sie das Papierformat und den Medientyp wie nachstehend erklärt.

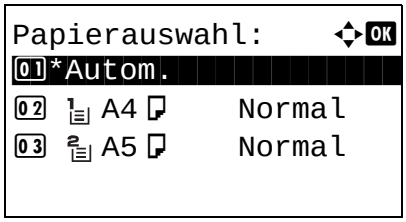


1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

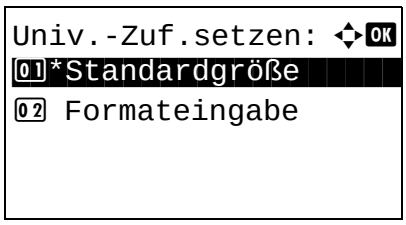
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papierauswahl] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Papierauswahl erscheint.

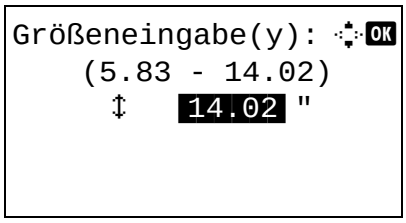
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf.setzen] zu wählen.

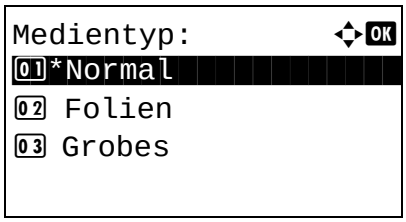
7 Drücken Sie die **OK** Taste. Univ.-Zuf.setzen erscheint.



8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Standardgröße] oder [Größeneingabe] zu wählen. Danach drücken Sie die Taste **OK**, wählen die gewünschte Papiergröße aus und bestätigen mit **OK**.

Bei Auswahl von [Größeneingabe] geben Sie mit den Zifferntasten den Y-Wert (Vertikal) des Formats an und drücken die **OK** Taste. Dann geben Sie den X-Wert (Horizontal) des Formats an und drücken die **OK** Taste.





9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Medientyp zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

10 Legen Sie Papier in die Universalzufuhr ein.

11 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

Wird "Papier in Univ.-zufuhr auffüllen" angezeigt, legen Sie neues Papier ein und drücken Sie die **OK** Taste. Der Kopiervorgang wird fortgesetzt.

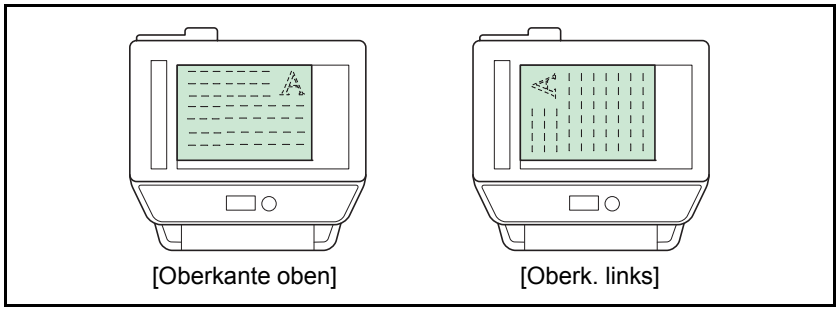
HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Originalausrichtung

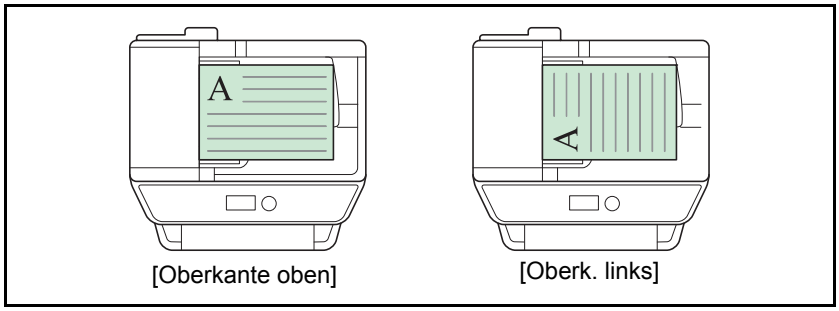
Wählen Sie die Ausrichtung des Originals für folgende Funktionen:

- Duplex
- Kopien kombinieren

Wenn Sie die Originale auf das Vorlagenglas legen

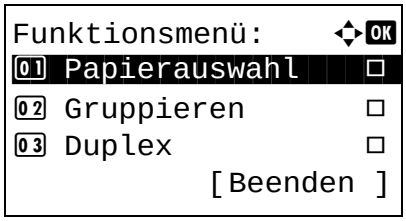


Wenn Sie Originale in den automatischen Vorlageneinzug einlegen



HINWEIS: Wie Sie die Standardeinstellungen für die Orientierung des Originals ändern können, entnehmen Sie *Standard Grundeinstellungen auf Seite 8-47*.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Orientierung beim Auflegen der Originale auf das Vorlagenglas auszuwählen.

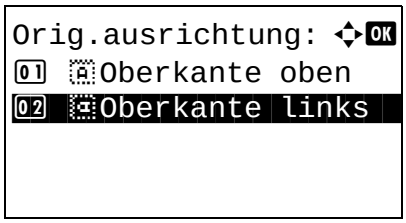


1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig.ausrichtung] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Originalausrichtung erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Oberkante oben] oder [Oberkante links] zu wählen.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

8 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

EcoPrint

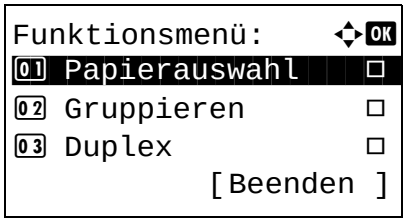
Benutzen Sie EcoPrint, um beim Drucken Toner zu sparen. Benutzen Sie diese Funktion, um Kopien oder andere Drucke auszugeben, bei denen es nicht auf hohe Qualität ankommt.

Die Vorgehensweise für Kopieren mit EcoPrint wird nachstehend erklärt.

1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

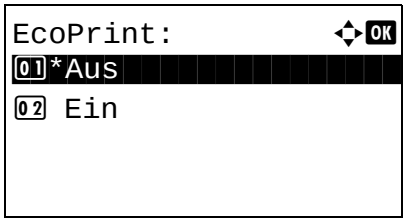
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [EcoPrint] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. EcoPrint erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

7 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Kopien kombinieren

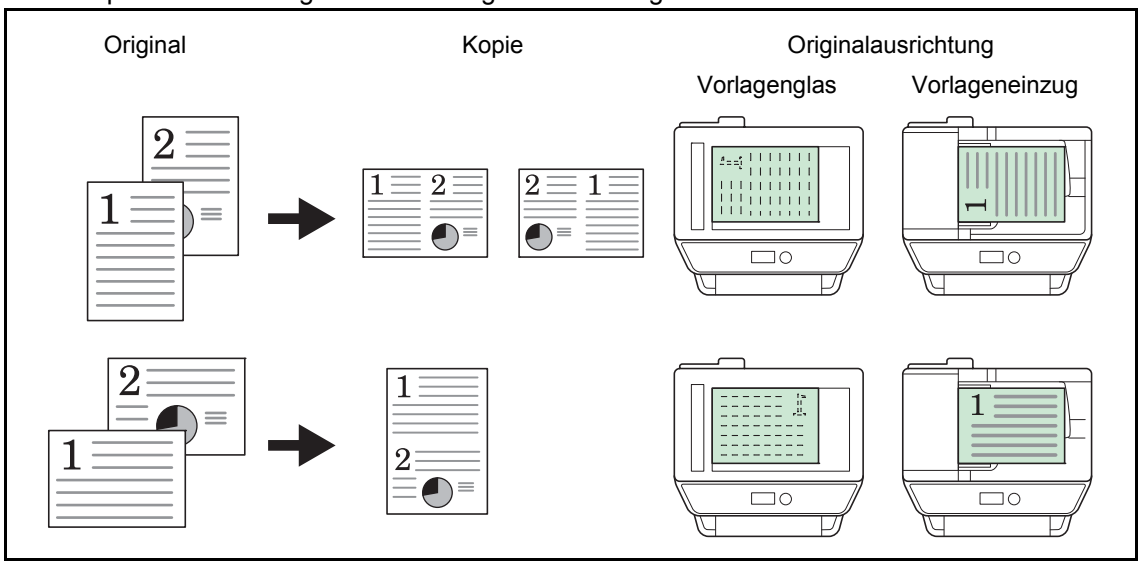
Die Schriftbilder von zwei oder vier Originalen werden verkleinert und zusammen auf einer Seite ausgegeben. Dies nennt man 2-in-1-Modus und 4-in-1-Modus. Die Seitenränder der einzelnen Originale können angegeben werden.

HINWEIS: Kombinieren ist mit den Papierformaten Folio, A4, A5, B5, Legal, Oficio II, Letter, Statement, 16K and 216 x 340 mm möglich.

2-in-1-Modus

Ermöglicht das Kopieren von zwei Originalen auf ein und demselben Blatt. Diese Option kann in Verbindung mit dem Duplexmodus verwendet werden, um vier Originale auf ein Blatt zu kopieren.

Folgende 2-in-1-Optionen und Ausgabeausrichtungen sind verfügbar.

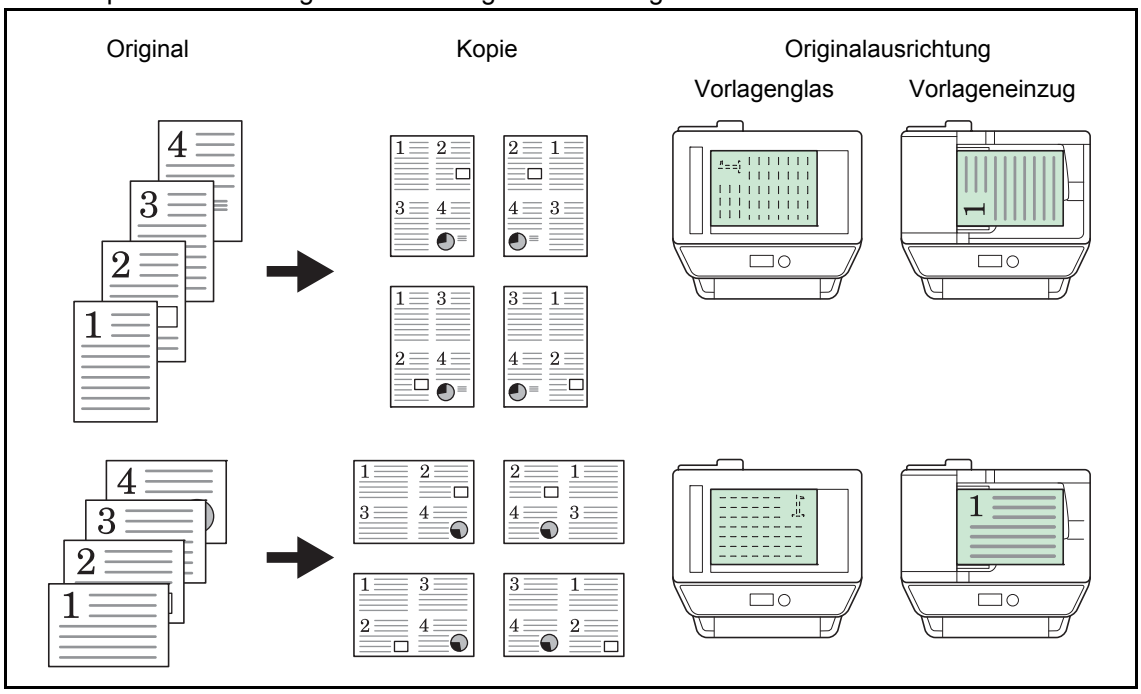


HINWEIS: Wenn Sie das Original auf das Vorlagenglas legen, achten Sie darauf, die Originale in der Reihenfolge der Originalseiten zu kopieren.

4-in-1-Modus

Ermöglicht das Kopieren von vier Originalen auf ein und demselben Blatt. Diese Option kann in Verbindung mit dem Duplexmodus verwendet werden, um acht Originale auf ein Blatt zu kopieren.

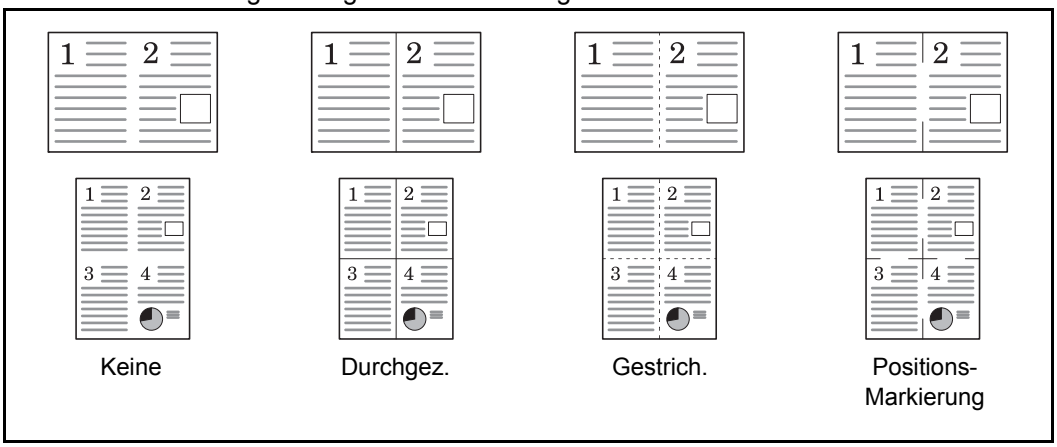
Folgende 4-in-1-Optionen und Ausgabeausrichtungen sind verfügbar.



HINWEIS: Wenn Sie das Original auf das Vorlagenglas legen, achten Sie darauf, die Originale in der Reihenfolge der Originalseiten zu kopieren.

Seitenbegrenzungslinien

Die folgenden Arten von Seitenbegrenzungslinien sind verfügbar.

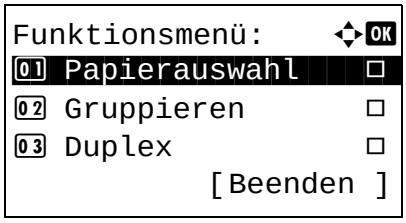


Die Vorgehensweise für das Kombinieren wird nachstehend erklärt.

1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

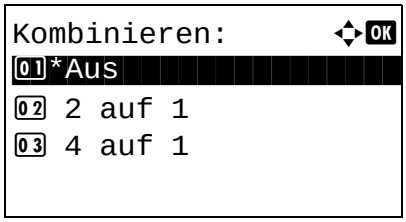
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kombinieren] zu wählen.

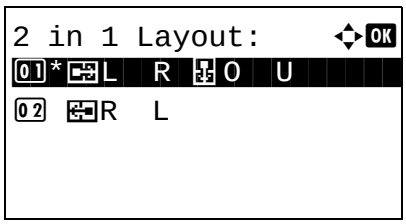
5 Drücken Sie die **OK** Taste. Kombinieren erscheint.

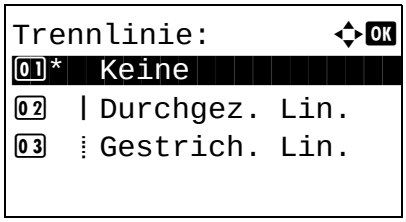


6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [2 auf 1] oder [4 auf 1] zu wählen.

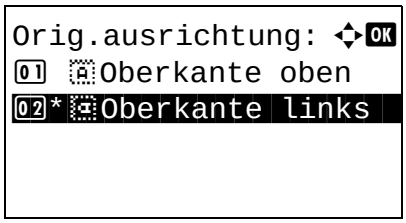
7 Drücken Sie die Taste [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste).

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Layout zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.





9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Linientyp zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Originalausrichtung zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

11 Drücken Sie die Taste **Start**. Das Einlesen beginnt.

Wenn das Original über das Vorlagenglas eingescannt wird, legen Sie ein neues Original auf und drücken Sie die Taste **Start**.

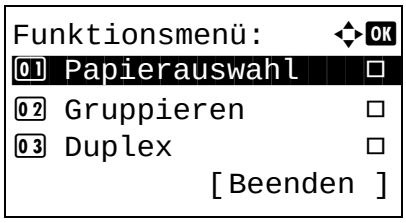
Nachdem alle Originale eingelesen wurden, tippen Sie auf [Scanende] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die Kopien auszugeben.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Mehrfach-Scan

Wenn mehrere Originale nicht auf einmal in den Vorlageneinzug eingelegt werden können, werden sie in getrennten Stapeln eingescannt und dann als ein Auftrag verarbeitet. Die Originale werden eingelesen, bis Sie [Scanende] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken.

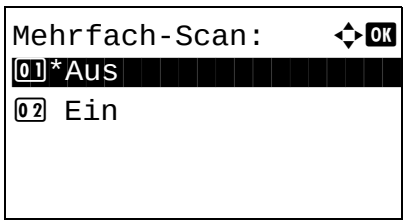
Die Vorgehensweise für Kopieren mit Mehrfach-Scan wird nachstehend erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

2 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Mehrfach-Scan] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Mehrfach-Scan erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

6 Legen Sie die Originale in den Vorlageneinzug oder auf das Vorlagenglas und drücken Sie die Taste **Start**.

7 Legen Sie das nächste Original ein und drücken Sie die Taste **Start**. Wiederholen Sie diese Schritte, um die restlichen Originale einzulesen.

Nachdem alle Originale eingelesen wurden, tippen Sie auf [Scanende] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die Kopien auszugeben.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Auftragsende Nachricht

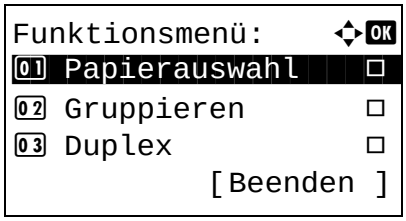
Wenn ein Kopierauftrag abgeschlossen ist, wird eine Benachrichtigung per E-Mail versandt. Der Benutzer kann verständigt werden, dass ein Kopierauftrag abgeschlossen ist, während er entfernt vom Kopierer an seinem Schreibtisch arbeitet. Er braucht daher nicht am Kopierer zu warten, bis der Kopiervorgang abgeschlossen ist.

HINWEIS: Der PC muss vorher konfiguriert werden, damit E-Mail verwendet werden kann.

Beispiel für eine Benachrichtigung über ein Auftragsende



Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Benachrichtigung über den Abschluss des Kopiervorgangs zu aktivieren:

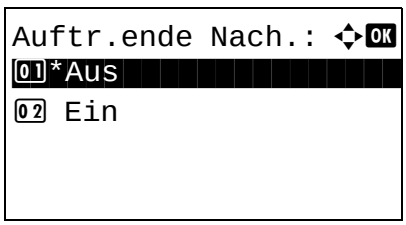


1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

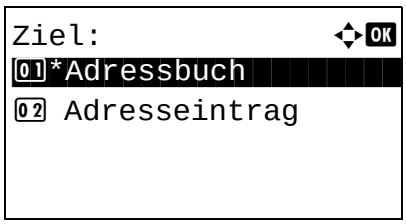
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftr.ende Nach.] zu wählen.

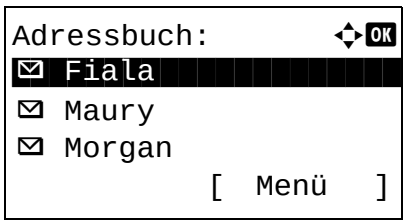


5 Drücken Sie die **OK** Taste. Auftragsende Nachricht erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

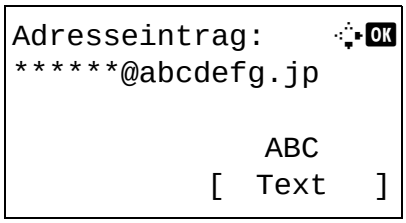
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adressbuch] oder [Adresseintrag] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



8 Falls Sie [Adressbuch] gewählt haben, wählen Sie in der nächsten Anzeige ein [Adressbuch] aus. Bestätigen Sie mit **OK**. Dann wählen Sie das Benachrichtigungsziel aus.

Drücken Sie [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste), wählen Sie [Detail] in der nächsten Anzeige und drücken Sie die **OK** Taste, um die Details des Benachrichtigungsziel zu wählen.

Falls Sie [Adresseintrag] gewählt haben, können Sie die Adresse direkt eingeben.



HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5*.

9 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

10 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen. Nach Abschluss des Auftrags wird eine E-Mail-Nachricht an das ausgewählte Ziel gesandt.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Dateinameneingabe

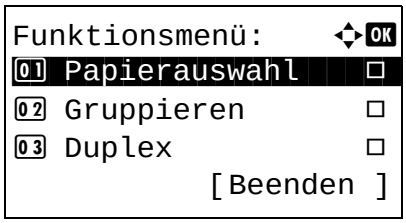
Mit dieser Funktion erhält ein Kopierauftrag einen Namen. Sie können weitere Informationen wie Datum, Uhrzeit oder Auftragsnummer hinzufügen. Den Auftragsverlauf oder den Auftragsstatus können Sie über Auftragsname, Datum und Zeit oder Auftragsnummer abrufen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihren Kopierauftrag mit einem Namen zu versehen:

1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

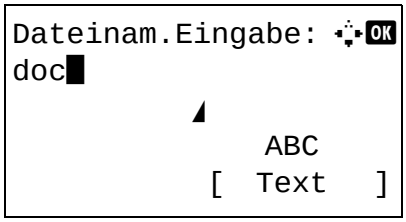
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateinam.Eingabe] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateinam.Eingabe erscheint.



6 Geben Sie den Dateinamen ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Weitere Infos erscheint.

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

7 Geben Sie Datum, Auftragsnummer oder ähnliches ein und bestätigen Sie mit **OK**.

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

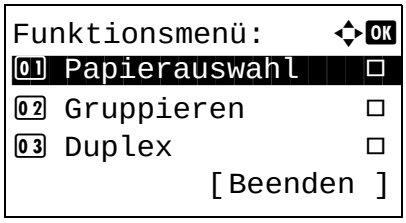
Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

8 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Kopiervorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Druckpriorität

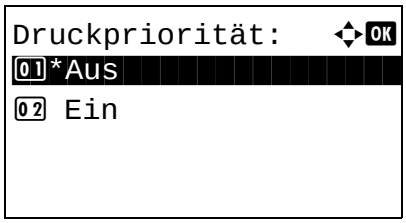
Ein laufender Auftrag kann unterbrochen werden, um eine Zwischendurch-Kopie zu erstellen. Nachdem die Zwischendurchkopie erstellt ist, wird der Auftrag wieder aufgenommen.



1 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Druckpriorität] zu wählen.

3 Drücken Sie die **OK** Taste. Druckpriorität erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt, die Zwischendurchkopie wird erstellt und die Grundanzeige der Kopie wird wieder eingeblendet.

6 Die Zwischendurchkopie verhält sich wie ein normaler Kopierauftrag. Nachdem die Zwischendurchkopie erstellt ist, wird der Auftrag wieder aufgenommen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Schärfe

Die Schärfe von Kanten kann eingestellt werden.

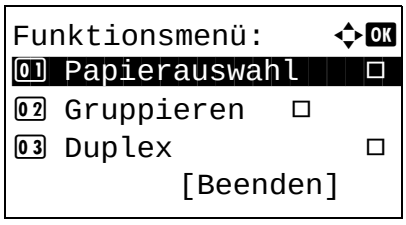
Wenn mit Bleistift geschriebene Originale oder Originale mit unterbrochenen Linien aufgelegt werden, kann die Qualität verbessert werden, wenn "Schärfer" verwendet wird. Wenn Vorlagen mit gepunktetem Muster, wie zum Beispiel Fotos aus Magazinen, kopiert werden, in denen Moire* Effekte vorkommen, können Kanten weicher gezeichnet und der Effekt verringert werden, wenn "Unschärfer" gewählt wird.

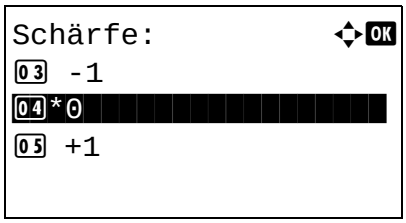
Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
1 bis 3% (Schärfer)	Damit wird der Bildumriss stärker betont.
-1 bis -3% (Unschärf.)	Damit wird der Bildumriss verwischt. Kann den Moire*-Effekt abschwächen.

* Muster, die durch ungleiche Verteilung von Punkten entstehen.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie die Schärfe von Kopien einstellen.





1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schärfe] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Schärfe erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [-3 (Unschärf.)] bis [3 (Schärfer)] auszuwählen.

7 Drücken Sie die **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

8 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Kopiervorgang beginnt.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Hintergrundhelligkeit

Entfernt dunklen Hintergrund von Originalen, wie z. B. Zeitungen.

Wählen Sie [Auto], wenn die Hintergrundhelligkeit auffällig ist. Falls [Auto] die Hintergrundhelligkeit nicht entfernt, wählen Sie [Manuell] und passen die Hintergrundhelligkeit manuell an.

Folgende Einstellungen sind möglich.

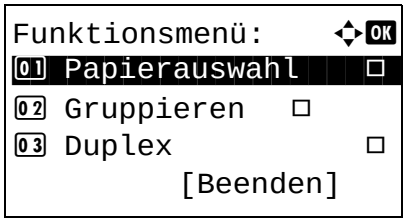
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Ändert die Hintergrundhelligkeit nicht.
Auto	Passt die Hintergrundhelligkeit je nach Original automatisch an.
Manuell	Die Helligkeit kann manuell in 5 Stufen angepasst werden. Wenn [Manuell] ausgewählt wurde, drücken Sie [1 (Heller)] bis [5 (Dunkler)], um die Hintergrundhelligkeit entsprechend anzupassen.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie die Hintergrundhelligkeit von Kopien einstellen.

1 Drücken Sie die Taste **Kopieren**.

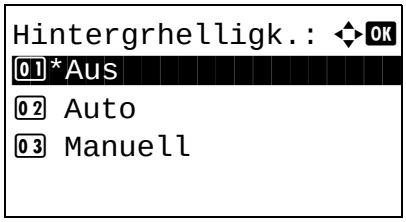
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

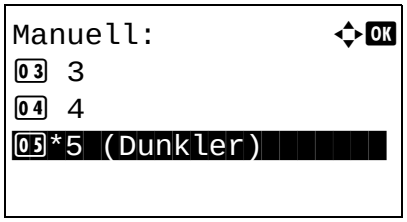


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Hintergrhelligk.] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Hintergrhelligk. erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [Auto] oder [Manuell] auszuwählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste.

Bei Auswahl von [Manuell] erscheint das entsprechende Menü. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [1 (Heller)] bis [5 (Dunkler)] auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

8 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Kopiervorgang beginnt.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

5 Sendefunktionen

In diesem Kapitel werden die Funktionen für das Versenden von Dokumenten erklärt.

- Originalformat 5-2
- Sendeformat 5-3
- Zoom 5-5
- Duplex Senden 5-6
- Originalausrichtung 5-7
- Dateiformat 5-9
- Originalbild 5-11
- Helligkeit einstellen 5-12
- Scanauflösung 5-13
- Farbauswahl 5-14
- Mehrfach-Scan 5-15
- Dateinamen-Eingabe 5-16
- E-Mail Betreff/Nachricht eingeben 5-17
- WSD Scannen 5-18
- Auftragsende-Nachricht 5-20
- Verschlüsselt in FTP senden 5-22
- Dateitrennung 5-23
- Schärfe 5-24
- Hintergrundhelligkeit 5-25
- Scannen aus Anwenderprogramm 5-27

Originalformat

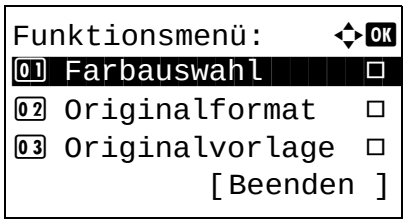
Wählen Sie das Format der Originale, das für das Scannen verwendet wird. Stellen Sie sicher, dass Sie das Originalformat vor dem Sendevorgang festlegen.

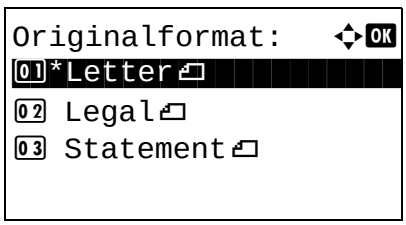
Wählen Sie die Originalformate aus den folgenden Gruppen von Originalformaten.

Menü-punkt	Format
Original-formate	Letter, Legal, Statement, Executive, Officio II, A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, 16K, ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2 und Spezial*

* Zum Festlegen eines anwenderdefinierten Originalformats siehe *Anwenderdefinierte Originalformate einstellen auf Seite 8-8*.

Wählen Sie das Originalformat für das Senden von gescannten Bildern wie nachstehend erklärt.





1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Originalformat] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Originalformat erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

7 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Sendeformat

Wählen Sie das Sendeformat des zu sendenden Bildes.

Die nachstehende Tabelle zeigt die Formate.

Menü-punkt	Format
Sende-format	Wie Original, Legal, Letter, Statement, Executive, Offcio II, A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, 16K, ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4 und Youkei 2

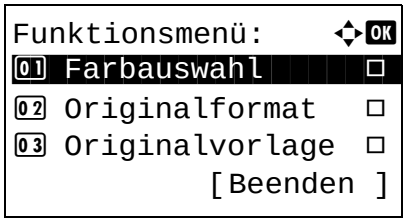
Verhältnis zwischen Originalformat, Sendeformat und Zoom

Originalformat auf Seite 5-2, *Sendeformat* und *Zoom* (*auf Seite 5-5*) stehen untereinander in einem bestimmten Verhältnis. Details entnehmen Sie der folgenden Tabelle.

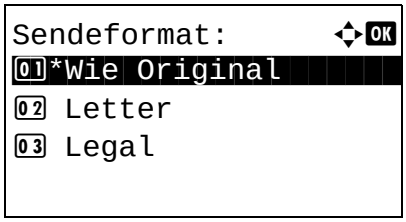
Originalformat und Sendeformat sind	Gleich	Unter-schiedlich
Originalformat	Wenn nötig angeben	Wenn nötig angeben
Sendeformat	Wählen Sie [Wie Original]	Wählen Sie das gewünschte Format
Zoom	Wählen Sie [100%] (oder [Auto])	[Auto] auswählen

HINWEIS: Wenn Sie ein Sendeformat wählen, das nicht dem Originalformat entspricht, und dann Zoom [100%] auswählen, können Sie das Originalformat in seiner tatsächlichen Größe (Kein Zoom) versenden.

Wählen Sie das Format für das Senden von gescannten Bildern wie nachstehend erklärt.



1. Drücken Sie die Taste **Senden**.
2. Legen Sie das Original ein.
3. Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.
4. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sendeformat] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Sendeformat erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Sendeformat zu wählen.

7 Drücken Sie die **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Zoom

Scannt das Original mit einem automatischen Zoom in Abhängigkeit vom Sendeformat ein.

Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Optionen.

Menüpunkt	Detail
100%	Kein Zoom (tatsächliche Größe wird eingescannt)
Auto	Automatischer Zoom entsprechend dem angegebenen Sendeformat.

HINWEIS: Beim Zoomen siehe *Sendeformat auf Seite 5-3* für die Auswahl des Sendeformats.

Wenn "Anwenderformat" oder *Format eingeben* als Originalformat gewählt wurden, werden die Originale in Normalgröße versendet und es kann nicht gezoomt werden.

Je nach Kombination aus Original- und Sendeformat wird das Bild auf der Papierkante angeordnet.

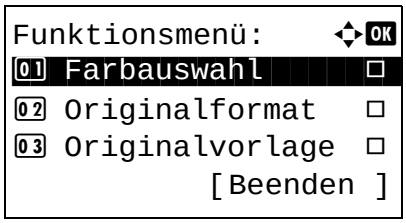
Gehen Sie wie folgt vor, um das Original so zu vergrößern oder zu verkleinern, so dass es zum Sendeformat passt.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie das Original ein.

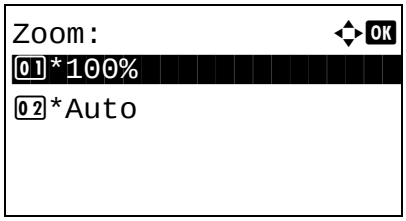
3 Wählen Sie das Sendeformat aus.

4 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zoom] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Zoom erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [100%] oder [Auto] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

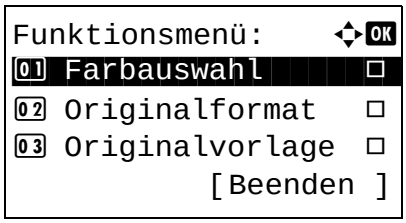
Duplex Senden

Wählen Sie den Typ und die Bindung des Originals je nach Original.

In der nachstehenden Tabelle werden die Binderichtungen für jeden Originaltyp aufgelistet.

Original	Typ	Bindung	Bindung
1-seitiges Original	1-seitig	—	—
2-seitiges Original	2-seitig	Bindung links/ rechts, Bindung oben	Oberkante oben, Oberkante links

Wählen Sie das Originalformat und die Binderichtung für das Senden von gescannten Originalen wie nachstehend erklärt.

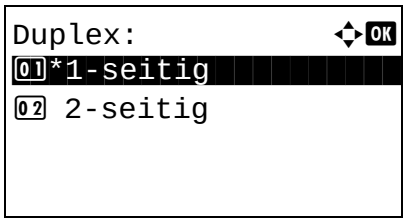


1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie die Originale in den Vorlageneinzug ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Duplex] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Duplex Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [1-seitig] oder [2-seitig] zu wählen.

Falls Sie [2-seitig] gewählt haben, drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), wählen Sie die Bindekante und bestätgen Sie mit **OK**. Als nächstes wählen Sie die Originalausrichtung.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

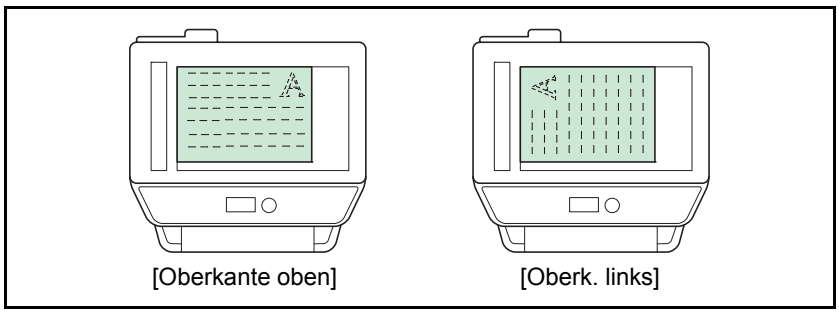
HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Originalausrichtung

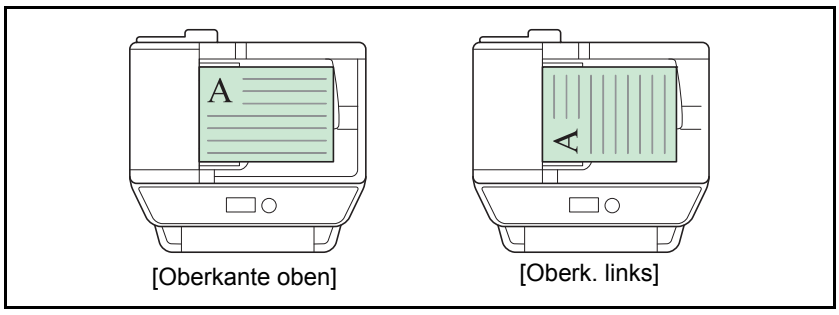
Um ein Dokument in der Ausrichtung zu senden, die am besten eingelesen werden kann, legen Sie die obere Ausrichtung des Originals fest. Um die nachstehenden Funktionen verwenden zu können, müssen Sie die Ausrichtung auswählen, in der das Original auf das Vorlagenglas gelegt wurde.

- Auswahl 1-seitig/2-seitig

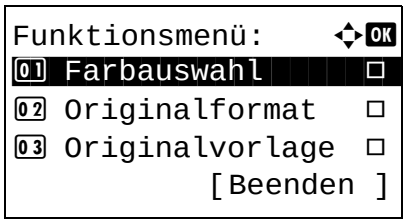
Wenn Sie die Originale auf das Vorlagenglas legen



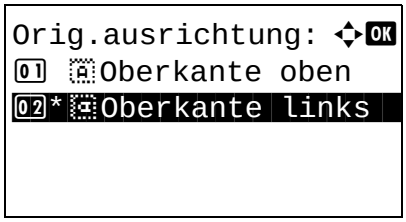
Wenn Sie Originale in den Vorlageneinzug einlegen



Gehen Sie wie folgt vor, um die Orientierung beim Auflegen der Originale auf das Vorlagenglas für das Senden auszuwählen.



1. Drücken Sie die Taste **Senden**.
2. Legen Sie das Original ein.
3. Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.
4. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig.ausrichtung] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Originalausrichtung erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Oberkante oben] oder [Oberkante links] zu wählen.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Dateiformat

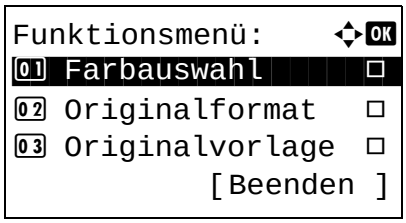
Wählen Sie das Format der zu versendenden Bilddatei.

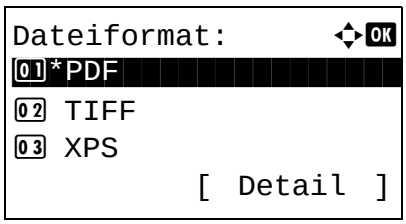
In der nachstehenden Tabelle werden die Dateiformate und ihre Details aufgelistet.

Dateiformat	Einstellbarer Bereich der Bildqualität	Farbmodus
PDF*	1 Niedr. Qual. (h. Komp.) bis 5 Hohe Qual. (n. Komp.).	Auto. Farbe (Farbe/Graustufen), Auto. Farbe (Farbe&Schwarz/weiß), Mehrfarbig, Graustufen, Schwarz/weiß
TIFF	1 Niedr. Qual. (h. Komp.) bis 5 Hohe Qual. (n. Komp.).	Auto. Farbe (Farbe/Graustufen), Auto. Farbe (Farbe&Schwarz/weiß), Mehrfarbig, Graustufen, Schwarz/weiß
XPS	1 Niedr. Qual. (h. Komp.) bis 5 Hohe Qual. (n. Komp.).	Auto. Farbe (Farbe/Graustufen), Auto. Farbe (Farbe&Schwarz/weiß), Mehrfarbig, Graustufen, Schwarz/weiß
JPEG	1 Niedr. Qual. (h. Komp.) bis 5 Hohe Qual. (n. Komp.).	Auto. Farbe (Farbe/Graustufen), Mehrfarbig, Graustufen

* Das Dateiformat kann auf [PDF/A-1a] oder [PDF/A-1b] eingestellt werden.

Wählen Sie das Dateiformat für die Übertragung wie nachstehend erklärt.





1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateiformat] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateiformat erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [PDF], [TIFF], [XPS] oder [JPEG] als Dateiformat zu wählen.

Falls Mehrfarbig oder Graustufen als Scanfarbe gewählt wurden, drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste) und wählen Sie die Bildqualität.

Falls Sie PDF ausgewählt haben, können Sie die Einstellungen für PDF/A vornehmen

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Originalbild

Wählen Sie die Bildqualität, die für den Originaltyp geeignet ist.

Die folgende Tabelle zeigt die Auswahlpunkte.

Menüpunkt	Detail
Text+Foto	Texte und Fotos gemeinsam.
Foto	Für Fotos einer Kamera.
Text	Nur Text, keine Fotos.
Für OCR	Für Dokumente, die mit OCR gelesen werden sollen.*
HellerText/Linie	Hiermit werden geschriebene Texte und feine Linien scharf wiedergegeben.

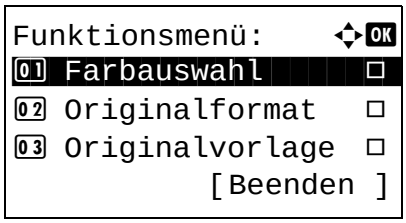
* Diese Funktion setzt die Einstellung schwarz/weiß voraus.

Wählen Sie die Sendequalität von gescannten Bildern wie nachstehend erklärt.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

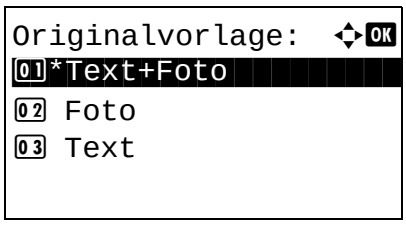
2 Legen Sie die Originale ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Originalvorlage] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Originalvorlage erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Bildqualität zu wählen.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Helligkeit einstellen

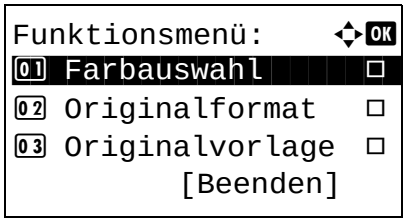
Wählen Sie die Belichtung von gescannten Bildern wie nachstehend erklärt.

Die Vorgehensweise für die Anpassung der Helligkeit wird nachstehend erklärt.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

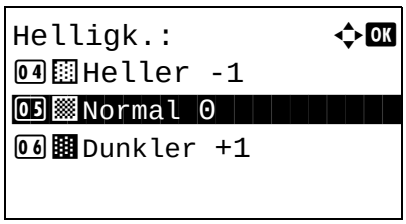
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Helligkeit] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Helligkeit erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Helligkeit zu wählen.

7 Drücken Sie die **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Scanauflösung

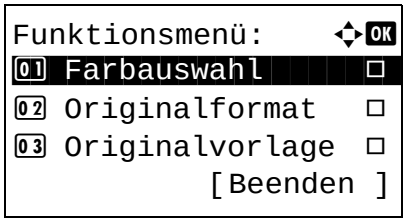
Wählen Sie die Standardauflösung für das Scannen. Je feiner das Scannen erfolgt (je höher die Zahl), desto besser wird die Bildqualität. Eine bessere Auflösung bewirkt aber auch eine größere Datei (Dateikapazität) und längere Scan- und Sendezeiten. Es stehen die Auflösungen 200x100dpi Normal, 200x200dpi Fein, 200x400dpi Superfein, 300x300dpi, 400x400dpi Ultrafein oder 600x600dpi zur Verfügung.

Die Vorgehensweise für die Einstellung der Scanauflösung beim Versenden eines gescannten Bildes wird nachstehend erklärt.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

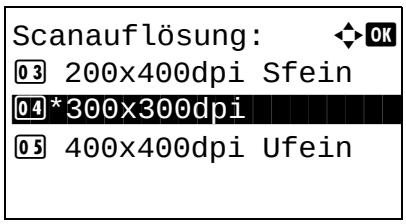
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Scanauflösung] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Scanauflösung erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Scanauflösung zu wählen.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Farbauswahl

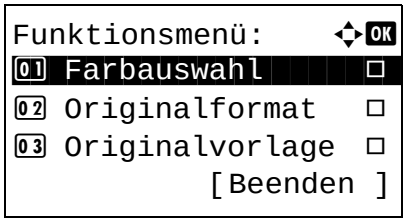
Mit dieser Funktion können Sie den Farbmodus einstellen, der beim Scannen zum Senden von Bildern verwendet wird. Wählen Sie zwischen Mehrfarbig, Graustufen oder Schwarz/Weiß.

Wählen Sie den Farbmodus für das Senden von gescannten Bildern wie nachstehend erklärt.

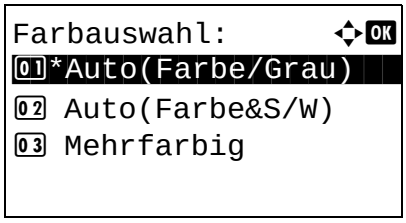
1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Farbauswahl] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Farbauswahl erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Farbemodus zu wählen.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

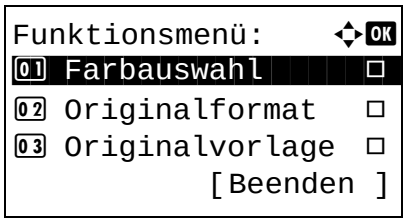
8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Mehrfach-Scan

Wenn die mehrseitigen Originale nicht auf einmal in den automatischen Vorlageneinzug eingelegt werden können, werden sie in getrennten Stapeln eingescannt und dann als ein Auftrag versendet. Die Originale werden eingelesen, bis Sie [Scanende] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken.

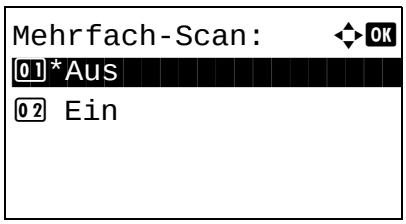
Die Vorgehensweise für den Mehrfach-Scan beim Versenden gescannter Bilder wird nachstehend erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Mehrfach-Scan] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Mehrfach-Scan erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

6 Geben Sie das Ziel an.

7 Legen Sie das Original ein und drücken Sie die Taste **Start**.

8 Legen Sie das nächste Original ein und drücken Sie die Taste **Start**. Scannen Sie die restlichen Originale auf dieselbe Weise.

Nachdem alle Originale eingelesen wurden, tippen Sie auf [Scanende] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die Sendung zu starten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Dateinamen-Eingabe

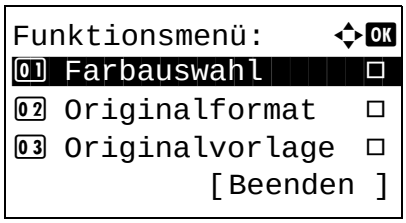
Mit dieser Einstellung können Sie gescannten Bildern einen Dokumentennamen geben. Sie können eine Standardvorgabe für den Dokumentennamen festlegen.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um gescannten Dokumenten vor dem Versenden einen Namen zu geben.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

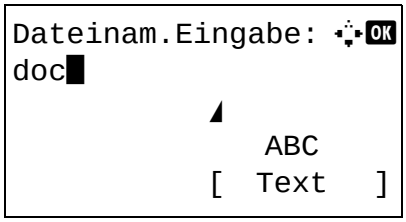
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateinam.Eingabe] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateinam.Eingabe erscheint.



HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5*.

6 Geben Sie den Dateinamen ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Weitere Infos erscheint.

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

7 Geben Sie Datum und Uhrzeit, Auftragsnummer oder ähnliches ein und bestätigen Sie mit **OK**.

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

E-Mail Betreff/Nachricht eingeben

Wenn Sie eine E-Mail versenden, geben Sie den Betreff und die Nachricht der E-Mail ein.

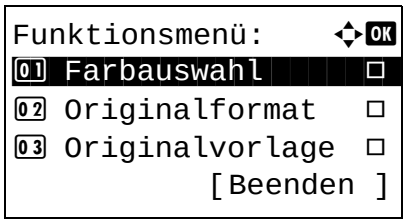
Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um den Betreff und die Nachricht für eine E-Mailnachricht einzugeben und versenden Sie dann die E-Mail.

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

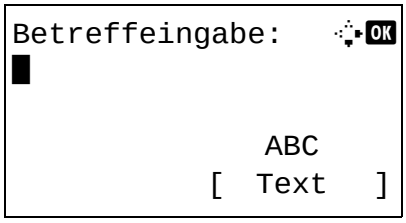
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Betr./Nachricht] zu wählen.

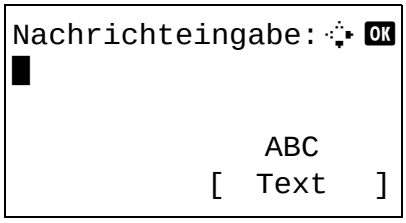
5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Betreffeingabe erscheint.



6 Geben Sie den Betreff ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

HINWEIS: Bis zu 60 Zeichen können für den Betreff verwendet werden.

7 Geben Sie die Nachricht ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



HINWEIS: Bis zu 500 Zeichen können für die Nachricht verwendet werden.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

8 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

WSD Scannen

WSD Scan speichert Dateien gescannter Originale auf einem WSD kompatiblen Computer.

HINWEIS: Für weitere Informationen zum Computer siehe im Hilfeteile des Computers.
Um WSD Scannen zu nutzen, muss in den Netzwerkeinstellungen *WSD-Scan Setup* (*auf Seite 8-158*) auf [Ein] stehen.

Vorgehensweise am Computer

Das folgende Beispiel zeigt Ihnen, wie der Treiber auf einem Windows Vista PC installiert wird.

1. Klicken Sie im Computer auf **Start** und dann auf **Netzwerk**.
2. Rechtsklicken Sie auf das Maschinensymbol und klicken Sie dann auf **Installieren**.

HINWEIS: Falls die **Benutzerkonto Kontrollanzeige** von Windows erscheint, klicken Sie auf **Weiter**.

Falls das **Neue Hardware gefunden** Fenster von Windows erscheint, klicken Sie auf **Abbrechen**.

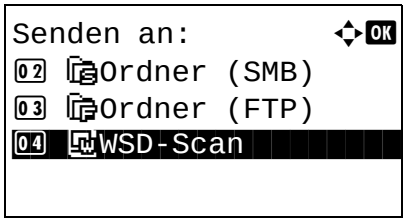
3. Während der Installation können Sie auf das Symbol in der Taskleiste doppelklicken, um das **Treiber-Software Installation Fenster** aufzurufen. Sobald die Anzeige **Gerät bereit zur Benutzung der Treiber-Software Installation** Fensters erscheint, ist die Installation abgeschlossen.

Vorgehensweise am System

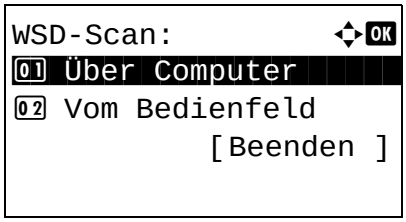
1. Drücken Sie die Taste **Senden**.
2. Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

   Die Sende Anzeige erscheint.

HINWEIS: Je nach Einstellung kann auch das Adressbuch erscheinen. In diesem Falle tippen Sie [Abbrechen], um zur Sende Anzeige zurückzukehren.

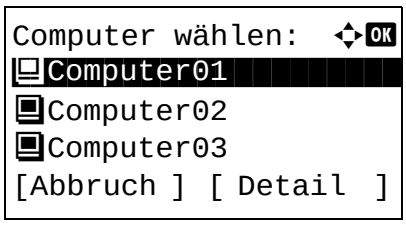


3. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [WSD-Scan] zu wählen.



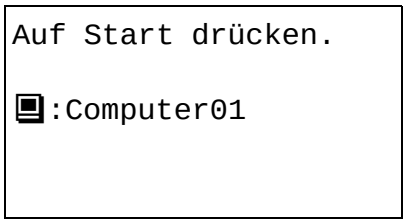
4 Drücken Sie die **OK** Taste. WSD-Scan erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Vom Bedienfeld] zu wählen.



6 Wählen Sie einen Computer aus der Liste aus.

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um Informationen zum ausgewählten Computer zu erhalten.



7 Drücken Sie die **OK** Taste, um das Ziel zu bestätigen. Dann drücken Sie die **Start** Taste. Die Übertragung beginnt.

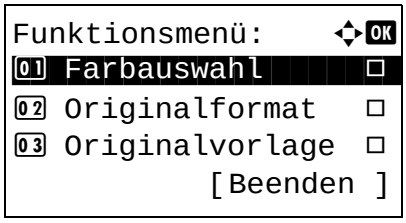
HINWEIS: Um den Ziel-Computer zu ändern, drücken Sie die **Zurück** Taste. Dann drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Damit kehren Sie zu Schritt 6 zurück.

HINWEIS: Um den WSD Scan vom Computer zu wählen, tippen Sie auf [Über Computer] in Schritt 5 und scannen Sie die Originale vom Computer.

Auftragsende-Nachricht

Mit dieser Funktion können Sie eine E-Mailnachricht veranlassen, die den erfolgreichen Abschluss der Sendung bekanntgibt.

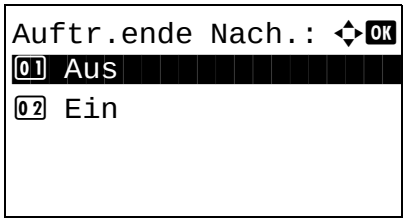
Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Einstellungen für den Hinweis über einen Auftragsabschluss einzugeben.



1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

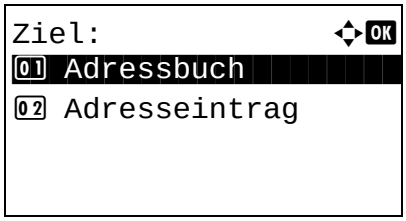
2 Legen Sie das Original ein.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



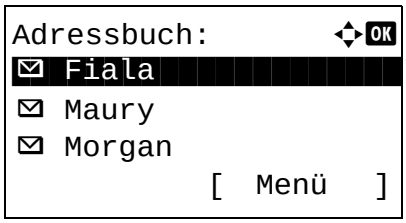
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftr.ende Nach.] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Auftragsende Nachricht erscheint.



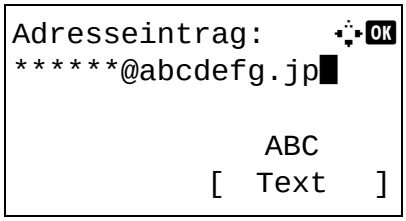
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adressbuch] oder [Adresseintrag] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



8 Falls Sie [Adressbuch] gewählt haben, wählen Sie in der nächsten Anzeige ein [Adressbuch] aus. Bestätigen Sie mit **OK**. Dann wählen Sie das Benachrichtigungsziel aus.

Drücken Sie [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste), wählen Sie [Detail] in der nächsten Anzeige und drücken Sie die **OK** Taste, um die Details des Benachrichtigungsziels zu wählen.



Falls Sie [Adresseintrag] gewählt haben, können Sie die Adresse direkt eingeben.

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

9 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

10 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten.

Wenn der Sendevorgang abgeschlossen ist, wird die Abschlussnachricht an die angegebene E-Mail-Adresse geschickt.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Verschlüsselt in FTP senden

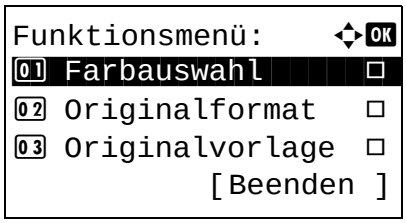
Diese Funktion ermöglicht das Verschlüsseln der zu sendenden Dokumente. Sobald Sie die Funktion auf [Ein] stellen, kann in der Anzeige die Verschlüsselungsmethode gewählt werden.

Gehen Sie dazu wie folgt vor.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

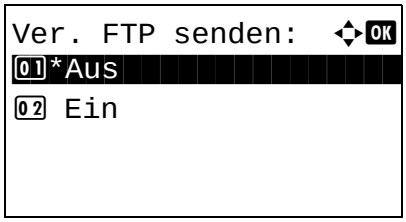
2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ver. FTP senden] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Verschlüsselt in FTP senden erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

HINWEIS: Klicken Sie auf *Sicherheitseinstellungen* -> Netzwerksicherheit im Command Center RX. Stellen Sie sicher, dass **SSL** in **Sicherheitsprotokolle** auf *Ein* steht und mehr als zwei Verschlüsselungsmethoden in **Clientenseitige Einstellungen** ausgewählt sind. Für mehr Informationen, siehe *Command Center RX User Guide.*

Dateitrennung

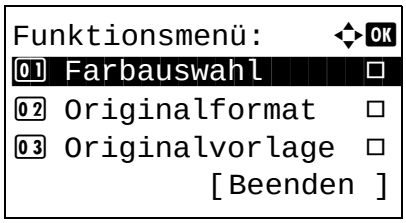
Die eingescannten Daten können Seite für Seite getrennt, in verschiedenen Dateien abgespeichert und einzeln versendet werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Daten der gescannten Originale beim Versenden in getrennte Dateien aufzuteilen.

1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

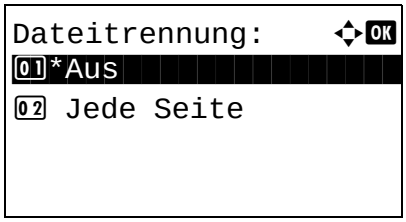
2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateitrennung] zu wählen.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateitrennung erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Jede Seite] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Sendeanzeige.

7 Geben Sie das Ziel ein und drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang einzuleiten. Das eingescannte Original wird versandt, nachdem es Seite für Seite in Dateien gespeichert wurde.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Schärfe

Die Schärfe von Kanten kann eingestellt werden.

Wenn mit Bleistift geschriebene Originale oder Originale mit unterbrochenen Linien aufgelegt werden, kann die Qualität verbessert werden, wenn "Schärfer" verwendet wird. Wenn Vorlagen mit gepunktetem Muster, wie zum Beispiel Fotos aus Magazinen, kopiert werden, in denen Moire* Effekte vorkommen, können Kanten weicher gezeichnet und der Effekt verringert werden, wenn [Unschärfer] gewählt wird.

Folgende Einstellungen sind möglich.

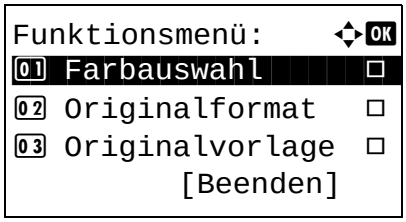
Eigenschaft	Beschreibung
1 bis 3% (Schärfer)	Damit wird der Bildumriss stärker betont.
-1 bis -3% (Unschärf.)	Damit wird der Bildumriss verwischt. Kann den Moire*-Effekt abschwächen.

* Muster, die durch ungleiche Verteilung von Punkten entstehen.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie die Schärfe von Kopien einstellen.

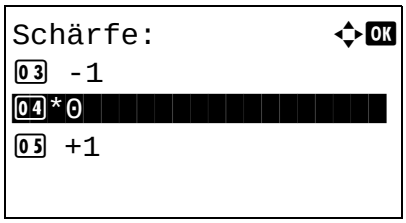
1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.



3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schärfe] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Schärfe erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [-3 (Unschärf.)] bis [3 (Schärfer)] auszuwählen.

7 Drücken Sie die **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

8 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Hintergrundhelligkeit

Entfernt dunklen Hintergrund von Originalen, wie z. B. Zeitungen.

Wählen Sie [Auto], wenn die Hintergrundhelligkeit auffällig ist. Falls [Auto] die Hintergrundhelligkeit nicht entfernt, wählen Sie [Manuell] und passen die Hintergrundhelligkeit manuell an.

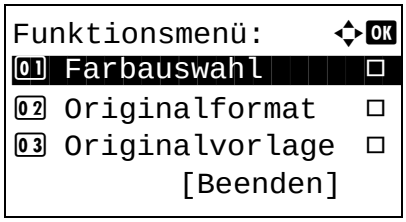
Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Ändert die Hintergrundhelligkeit nicht.
Auto	Passt die Hintergrundhelligkeit je nach Original automatisch an.
Manuell	Die Helligkeit kann manuell in 5 Stufen angepasst werden. Wenn [Manuell] ausgewählt wurde, drücken Sie [1 (Heller)] bis [5 (Dunkler)], um die Hintergrundhelligkeit entsprechend anzupassen.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie die Hintergrundhelligkeit von Kopien einstellen.

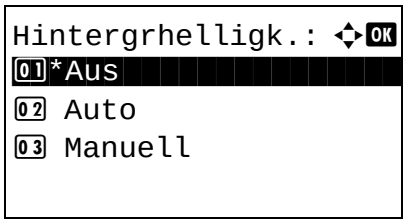
1 Drücken Sie die Taste **Senden**.

2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.



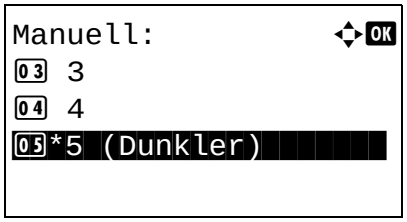
3 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Hintergrhelligk.] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Hintergrundhelligkeit erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [Auto] oder [Manuell] auszuwählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste.

Bei Auswahl von [Manuell] erscheint das entsprechende Menü. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [1 (Heller)] bis [5 (Dunkler)] auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Kopieanzeige.

8 Drücken Sie die Taste **Start**, um den Sendevorgang zu beginnen.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

Scannen aus Anwenderprogramm

Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät über ein USB- oder über ein Netzwerkkabel an den PC angeschlossen ist, und installieren dann den mitgelieferten Kyocera TWAIN oder WIA Treiber. Das Scannen über ein TWAIN oder WIA kompatibles Programm ist dann möglich. Für Details zur Installation des TWAIN oder WIA Treibers siehe *Software installieren auf Seite 2-16*.

Es folgt ein Beispiel zum Einscannen von Vorlagen mittels TWAIN Treiber. Die Vorgehensweise mit dem WIA Treiber ist die gleiche.

1 Verbinden Sie Gerät und PC über ein USB- oder Netzwerk-Kabel.

2 Legen Sie die Vorlage auf das Vorlagenglas oder in den Vorlageneinzug.

3 Starten Sie die TWAIN kompatible Anwendung auf dem Computer.

HINWEIS: Falls die Anzeige zur Eingabe von Namen und Passwort erscheint, geben Sie die Daten ein und bestätigen Sie mit OK.

4 Wählen Sie mögliche Einstellungen und klicken Sie auf Scannen. Das gescannte Bild wird zum Computer übertragen.

6 Dokumentenbox verwenden

In diesem Kapitel wird erklärt, wie Dokumentenboxen verwendet werden.

- Dateien vom USB-Speicher drucken.....6-2
- Speichern von Dokumenten auf dem USB-Speicher (Scan in USB).....6-6
- USB-Speicher abziehen.....6-8
- Drucken aus der Auftragsbox.....6-9

Dateien vom USB-Speicher drucken

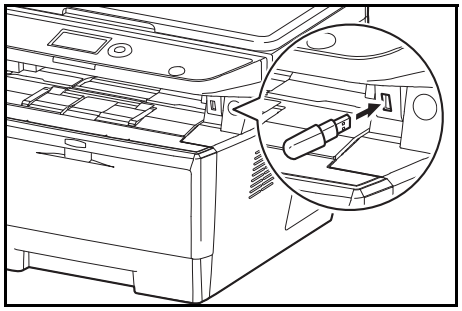
Das Einstecken des USB-Speichers direkt in das System erlaubt schnelles und einfaches Drucken von Dokumenten ohne PC.

Beschränkungen

- Folgende Dateitypen können gedruckt werden:
  - PDF Dateien (Version 1.7)
  - TIFF Dateien (TIFF V6/TTN2 Format)
  - JPEG Dateien
  - XPS Dateien
- Die auszudruckende Datei muss die Dateierweiterung „.pdf, .tif, .jpeg, .xps“ haben.
- Dateien können aus den oberen drei Ebenen gelesen werden.
- Stecken Sie den USB-Speicher direkt in den USB-Steckplatz. Wir garantieren keinen fehlerfreien Druck aus dem USB-Speicher, wenn ein USB-Hub verwendet wird.

Drucken

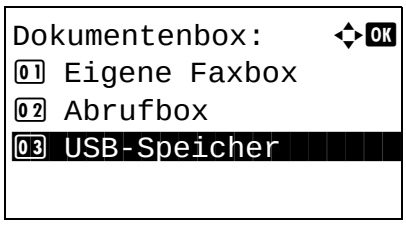
Sie können Dokumente drucken, die auf dem externen USB-Speicher gespeichert sind.



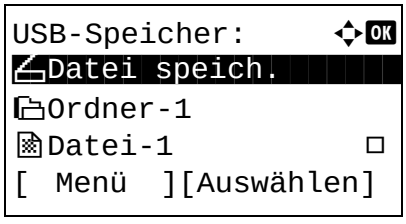
1 Stecken Sie den USB-Speicher direkt in den USB-Steckplatz.

2 Drücken Sie die Taste **Dokumentenbox**. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Speicher] zu wählen.



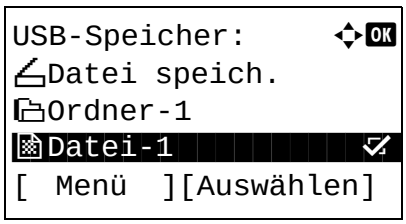
4 Drücken Sie die **OK** Taste. USB-Speicher erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die zu druckende Datei auszuwählen.

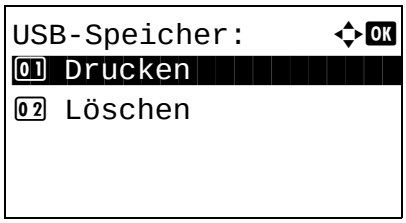
Wählen Sie ein Verzeichnis und drücken Sie die **OK** Taste, um die Dateien in dem Verzeichnis anzuzeigen.

Dateien können aus den oberen drei Ebenen gelesen werden.



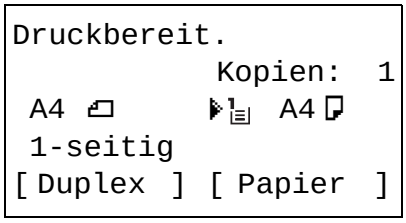
6 Bestätigen Sie mit der Taste [Auswählen] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die ausgewählte Datei wird im Kontrollkästchen rechts markiert.

Wollen Sie weitere Dateien drucken, wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, um eine weitere Datei auszuwählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucken] zu wählen.



9 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Basis-Anzeige erscheint. Wenn gewünscht, ändern Sie Kopienanzahl, Duplexdruck oder ähnliches. Zur Änderung der Druckeinstellungen, siehe *Kopierbetrieb auf Seite 3-7* und *Kopierbetrieb auf Seite 4-1*.

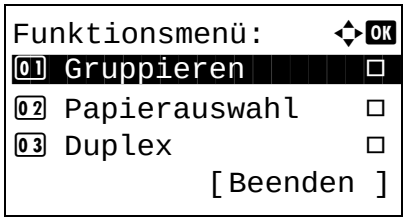
10 Drücken Sie die Taste **Start**. Der Druckvorgang beginnt nach wenigen Augenblicken.

WICHTIG: Bevor Sie den USB-Speicher entfernen, gehen Sie wie unter *USB-Speicher abziehen auf Seite 6-8* beschrieben vor.

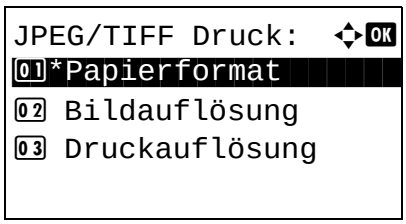
JPEG/TIFF Druck

Hiermit wird die Ausdruckart für JPEG/TIFF Druck festgelegt. Die Grundeinstellung lautet Papierformat.

1 Führen Sie die Schritte 1 bis 9 unter *Drucken auf Seite 6-2* aus.



2 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [JPEG/TIFF-Druck] auszuwählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. JPEG/TIFF Druck erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Druckart zu wählen.

Folgende Druckmethoden stehen zur Verfügung:
`Papierformat` (Anpassung an das Papierformat)
`Bildauflösung` (Anpassung an die Bildauflösung)
`Druckauflösung` (Anpassung an die Druckauflösung)

6 Drücken Sie die **OK** Taste.

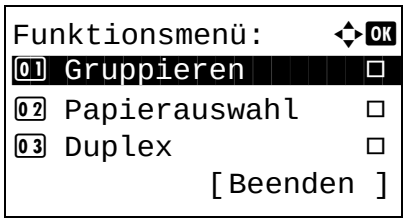
Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

XPS Seitenanpassung

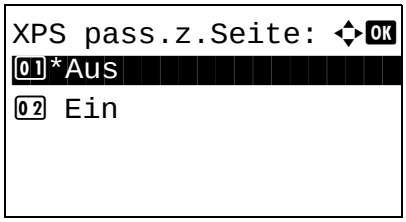
Steht diese Einstellung auf `Ein`, werden die XPS Daten zum Druck dem Papierformat angepasst. Steht diese Einstellung auf `Aus`, werden die XPS Daten im Originalformat gedruckt.

1 Führen Sie die Schritte 1 bis 8 unter *Drucken auf Seite 6-2* aus.



2 Drücken Sie die Taste **Funktionsmenü**. Das Funktionsmenü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [XPS pass.z.Seite] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. XPS Seitenanpassung erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

6 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

HINWEIS: Durch Drücken der Taste **Zurücksetzen** werden die Einstellungen im Funktionsmenü zurückgesetzt.

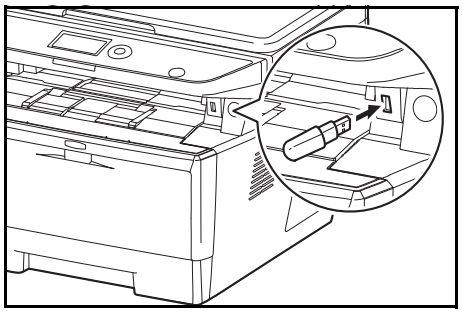
Speichern von Dokumenten auf dem USB-Speicher (Scan in USB)

Sie können gescannte Dokumente auf dem USB-Speicher ablegen. Es können PDF, TIFF, JPEG oder XPS Dateien gespeichert werden.

HINWEIS: Es können maximal 1.000 Dateien gespeichert werden.

Dokumente speichern

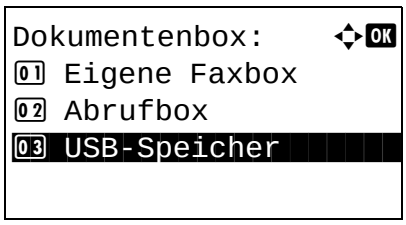
Gehen Sie dafür wie folgt vor.



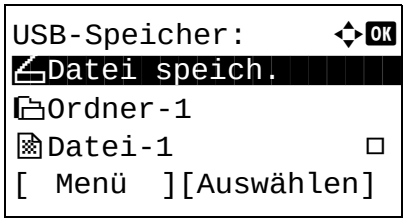
1 Stecken Sie den USB-Speicher direkt in den USB-Steckplatz.

2 Drücken Sie die Taste **Dokumentenbox**. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Speicher] zu wählen.



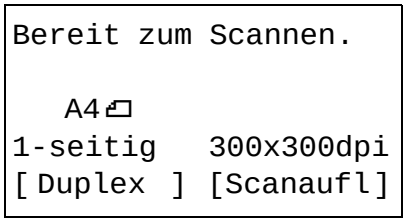
4 Drücken Sie die **OK** Taste. USB-Speicher erscheint.



5 Wählen Sie das Ziel für die gescannten Bilder aus.

Um die Daten direkt auf dem USB-Speicher zu speichern, gehen Sie zu Schritt 6.

Um die Daten in einem Verzeichnis auf dem USB-Speicher zu speichern, drücken Sie auf △ oder ▽, um das Verzeichnis auszuwählen und tippen dann auf die Taste **OK**. Das System zeigt die Dokumente der oberen 3 Verzeichnisse, inklusive des Hauptverzeichnisses an.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datei speich.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der Taste **OK** . Die Basis-Anzeige erscheint. Drücken Sie auf die Taste **Funktionsmenü**, um die Originalart, das Dateiformat oder ähnliches zu ändern, falls dies nötig ist. Zur Änderung der Druckeinstellungen, siehe *Sendefunktionen auf Seite 5-1*.

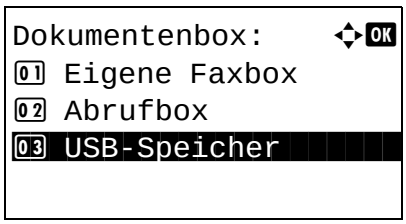
7 Drücken Sie die Taste **Start**. Die Originale werden gescannt und auf dem USB-Speicher gespeichert.

WICHTIG: Bevor Sie den USB-Speicher entfernen, gehen Sie wie unter *USB-Speicher abziehen auf Seite 6-8* beschrieben vor.

USB-Speicher abziehen

Entfernen Sie den USB-Speicher.

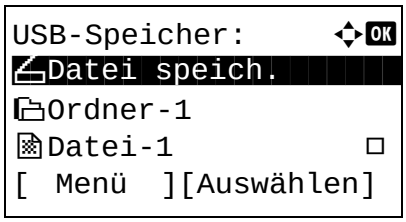
WICHTIG: Gehen Sie dabei wie vorgeschrieben vor, um Datenverlust oder Beschädigung des USB-Speichers zu vermeiden.



1 Drücken Sie die Taste **Dokumentenbox**. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

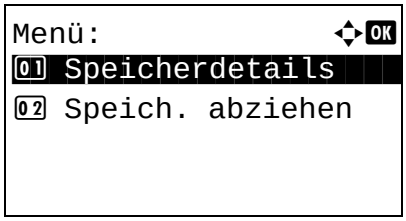
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Speicher] zu wählen.

3 Drücken Sie die **OK** Taste. USB-Speicher erscheint.



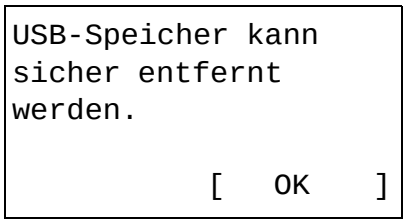
4 Drücken Sie [Menü] (die **Linke Auswahl** Taste). Das Menü erscheint.

HINWEIS: Das Bild zeigt die Auswahl eines Verzeichnisses. [Öffnen] wird nicht angezeigt, wenn eine Datei ausgewählt ist.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Speich. abziehen] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.



7 Bestätigen Sie mit der Taste [OK] (die **Rechte Auswahl-Taste**) und ziehen den USB-Speicher ab. Das Dokumentenbox-Menü wird wieder angezeigt.

Drucken aus der Auftragsbox

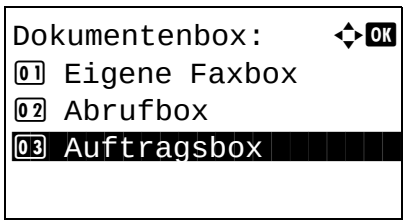
Wurde der RAM-Disk Modus aktiviert, kann die Auftragsbox zum Ausdruck genutzt werden.
Die Auftragsbox ermöglicht das Speichern von Druckaufträgen. Diese werden in der RAM-Disk der Geräts abgelegt und können dann über das Bedienfeld gedruckt werden.
Aus Sicherheitsgründen kann ein 4-stelliger Code verwendet werden. Dieser muss dann vor dem Ausdruck eingegeben werden. Für Einstellungen zur RAM-Disk siehe *RAM-Disk Modus auf Seite 8-80*.

Privater Druck

Beim privaten Druck lässt sich einstellen, dass ein Druckauftrag erst gedruckt wird, wenn er über das Bedienfeld freigegeben wurde. Beim Erstellen des Druckauftrags muss dann im Druckertreiber eine vierstellige persönliche Identifikationsnummer (PIN) angegeben werden. Die Daten werden nach dem Ausdruck gelöscht.

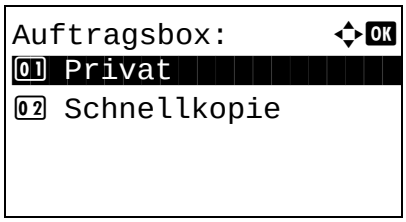
Weitere Informationen zum privaten Druck finden Sie in der Hilfe-Funktion des Druckertreibers.

Nachstehend wird erklärt, wie Sie gespeicherte Daten ausdrucken.



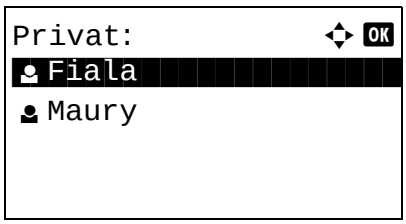
1 Drücken Sie die Taste **Dokumentenbox**. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsbox] zu wählen.



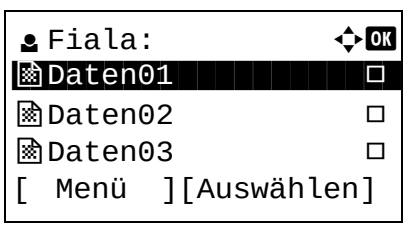
3 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige der Auftragsbox erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Privat] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü zur Auswahl des Anwenders erscheint.

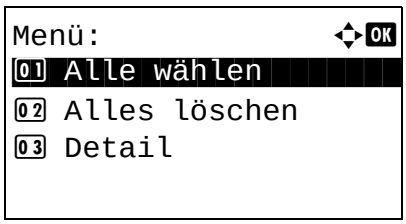
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den Anwender zu wählen.



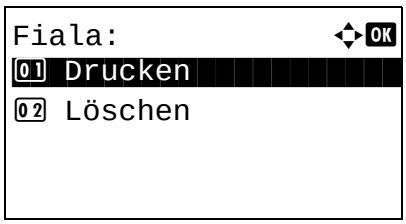
7 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü zur Auswahl der Druckdatei erscheint.

8 Drücken Sie die Taste △ oder ▽, um die auszudruckende Datei zu wählen. Dann drücken Sie [Auswählen] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die ausgewählte Datei wird markiert.

Wollen Sie eine weitere Datei ausdrucken, führen Sie die Bedienfolge nochmals durch.



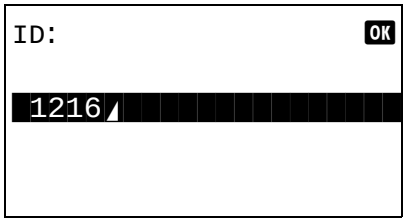
HINWEIS: Um alle Dateien zu wählen, drücken Sie auf [Menü] (die **Linke Auswahl** Taste) und wählen dann [Alle wählen]. Um alle Dateien abzuwählen, drücken Sie [Alles löschen]. Um die Details einer Datei zu zeigen, drücken Sie [Detail].



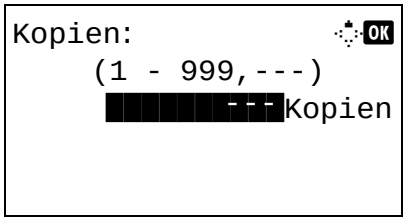
9 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü zum Drucken und Löschen der Druckdatei erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucken] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

HINWEIS: Um die gewählte Datei zu löschen ohne diese zu drucken, wählen Sie [Löschen] und bestätigen Sie mit der Taste OK. Die Anzeige zur Eingabe der ID erscheint. Geben Sie die ID ein und bestätigen Sie mit der OK Taste. Die Aufforderung zum Bestätigen des Löschens wird eingeblendet. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). *Fertig.* erscheint und die Datei ist gelöscht.



11 Die Anzeige zur Eingabe der ID erscheint. Geben Sie die PIN ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



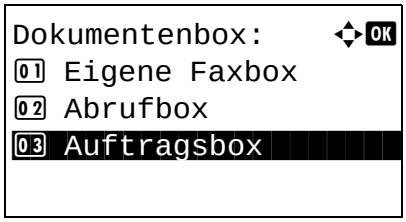
12 Die Anzeige zur Eingabe der Kopienzahl erscheint. Geben Sie die Anzahl der Kopien ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Die Anzahl der gewählten Kopien wird in der Anzeige unter "---" Kopien angezeigt.

13 Die Aufforderung zum Bestätigen des Ausdrucks wird eingeblendet. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). *Akzeptiert.* erscheint und der Ausdruck beginnt.

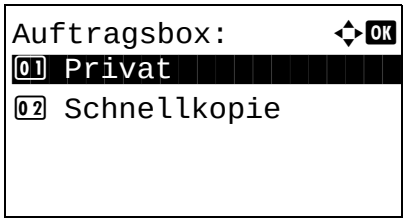
Schnellkopie

Diese Funktion erlaubt es, weitere Kopien eines schon gedruckten Dokuments zu erstellen. Ein Dokument, das über die Funktion Schnellkopie im Druckertreiber gedruckt wurde, wird gleichzeitig gedruckt und in der RAM-Disk gespeichert. Die benötigte Anzahl der Kopien kann über das Bedienfeld des Druckers gedruckt werden. Ist die maximale Anzahl an Druckaufträgen erreicht, wird der älteste Auftrag durch einen neu eingehenden Auftrag überschrieben. Wird der Drucker ausgeschaltet, gehen alle gespeicherten Druckaufträge verloren. Zur Anzahl der Dokumente, die mit der Schnellkopie gespeichert werden können, siehe *Schnellkopie Aufträge auf Seite 8-113*.



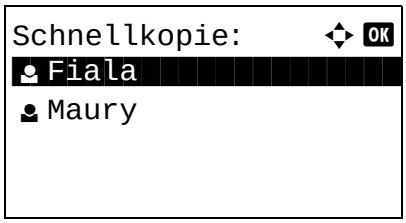
1 Drücken Sie die Taste **Dokumentenbox**. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsbox] zu wählen.



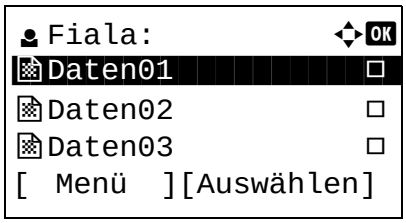
3 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige der Auftragsbox erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schnellkopie] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü zur Auswahl des Anwenders erscheint.

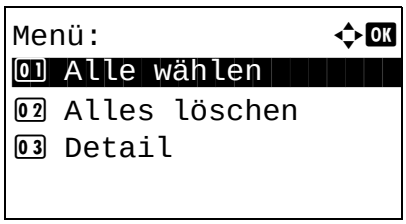
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den Anwender zu wählen.



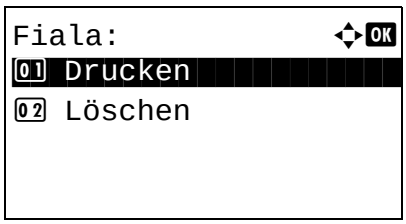
7 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü zur Auswahl der Druckdatei erscheint.

8 Drücken Sie die Taste △ oder ▽, um die auszudruckende Datei zu wählen. Dann drücken Sie [Auswählen] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die ausgewählte Datei wird markiert.

Wollen Sie eine weitere Datei ausdrucken, führen Sie die Bedienfolge nochmals durch.



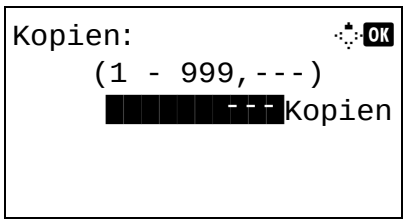
HINWEIS: Um alle Dateien zu wählen, drücken Sie auf [Menü] (die **Linke Auswahl** Taste) und wählen dann [Alle wählen]. Um alle Dateien abzuwählen, drücken Sie [Alles löschen]. Um die Details einer Datei zu zeigen, drücken Sie [Detail].



9 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü zum Drucken und Löschen der Druckdatei erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucken] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

HINWEIS: Um die gewählte Datei zu löschen, ohne diese zu drucken, wählen Sie [Löschen] und bestätigen Sie mit der Taste OK. Die Aufforderung zum Bestätigen des Löschens wird eingeblendet. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). *Fertig.* erscheint und die Datei ist gelöscht.



11 Die Anzeige zur Eingabe der Kopienzahl erscheint. Geben Sie die Anzahl der Kopien ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Die Anzahl der gewählten Kopien wird in der Anzeige unter "---" Kopien angezeigt.

12 Die Aufforderung zum Bestätigen des Ausdrucks wird eingeblendet. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl-Taste**). *Akzeptiert.* erscheint und der Ausdruck beginnt.

7 Status/Druck abbrechen

In diesem Kapitel wird erklärt, wie der Status und der Verlauf eines Auftrags angezeigt wird und Aufträge während der Verarbeitung oder im Wartestatus gelöscht werden können.

Außerdem wird erklärt, wie Sie den Gerätzustand prüfen.

- Auftragsstatus prüfen 7-2
- Auftragsprotokoll anzeigen 7-8
- Versenden von Protokollen 7-13
- Pausieren und Wiederaufnahme eines Auftrags 7-19
- Aufträge abbrechen 7-19
- Gerät/Kommunikation 7-20

Auftragsstatus prüfen

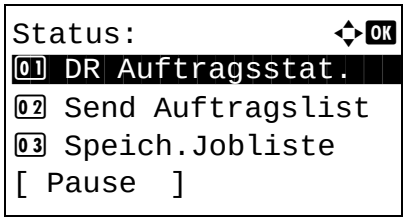
Sie können den Status von Aufträgen während der Verarbeitung oder im Wartestatus prüfen.

Verfügbare Statusanzeigen

Der Verarbeitungs- oder Wartestatus eines Auftrags wird auf der Anzeige in vier verschiedenen Anzeigen gezeigt: Druckaufträge, Sendeaufträge, Geplanter Auftrag und Speicheraufträge. Folgende Statusanzeigen sind verfügbar.

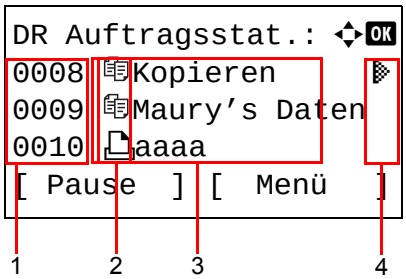
Anzeige	Angezeigter Auftragsstatus
Druckauftrag	• Kopie • Drucker • Faxempfang • Dokumentenbox • E-Mail-Empfang • Auftragsbericht/Liste • Gedruckte Daten aus dem externen Speicher
Sendeaufträge	• Faxübertragung • Übertragung auf PC (SMB/FTP) • E-Mail • Anwendung • Rundsendungen • Zeitversetzte Faxübertragung
Gespeicherte Aufträge	• Scan • Fax • Drucker
Geplanter Auftrag	• Fax

Anzeige der Druckaufträge

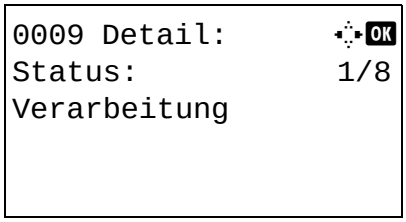


1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [DR Auftragsstat.] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Druckaufträge erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Druckerwarteschlange zu prüfen.



Drücken Sie die **OK** Taste, um mehr Informationen zum gewählten Auftrag zu erhalten.

HINWEIS: Sie können ebenso [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken und [Detail] wählen, um weitere Informationen zum Auftrag zu erhalten.

Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Auftragsstatus
Eingabezeit
Auftragsname
Auftragstyp
Benutzername
Seitenzahl und Kopienzahl
Originalseitenzahl
Senderinfo.

7

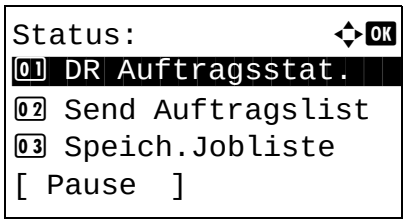
Falls der Auftragsname verkürzt angezeigt wird

Wenn der Auftragsname nur verkürzt angezeigt wird, drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Auftragsnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

In der nachstehenden Tabelle finden Sie die Anzeigen der Statusanzeige für Druckaufträge.

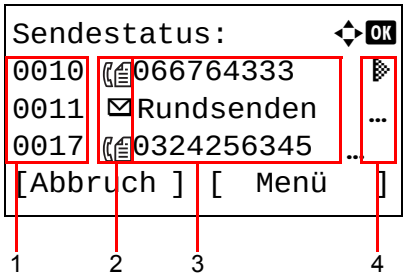
Nr.	Anzeige/Taste	Detail
1	Job-Nr.	Laufende Auftragsnummer
2	Typ	Symbole, die den Auftragstyp anzeigen ■Kopierauftrag ■Druckauftrag ■Faxempfang ■E-Mail-Empfang ■Auftrag aus der Dokumentenbox ■Auftragsbericht / Liste ■Daten aus externem Speicher
3	Auftragsname	Auftragsname oder Dateiname
4	Status	Status des Auftrags : Ausdruck : Druck wartet Kein Symbol: Druckauftrag ruht oder Fehler : Vorgezogener Druckauftrag läuft : Angehalten, weil vorgezogener Druckauftrag läuft

Anzeige für Sendeaufträge

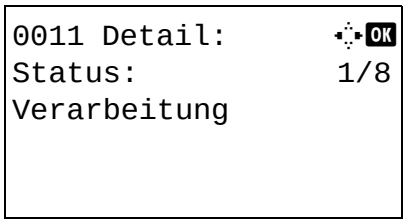


1 Drücken Sie die Taste **Status/Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sendestatus] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Sendeaufträge erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Sendewarteschlange zu prüfen.



Drücken Sie die **OK** Taste, um mehr Informationen zum gewählten Auftrag zu erhalten.

HINWEIS: Sie können ebenso [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken und [Detail] wählen, um weitere Informationen zum Auftrag zu erhalten.

Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Auftragsstatus
Eingabezeit
Auftragsname
Auftragstyp
Benutzername
Originalseitenzahl
Farbige oder Schwarz/Weiß Vorlage
Ziel

Falls der Auftragsname verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Auftragsnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

Falls der Name des Ziels verkürzt angezeigt wird

Wenn das Ziel nur verkürzt angezeigt wird, drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Zielnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

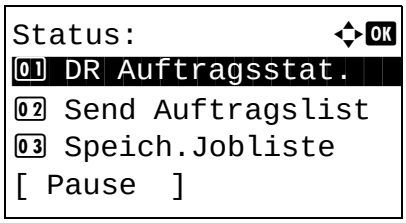
Soll an zwei oder mehr Ziele gesendet werden, drücken Sie [Liste] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die komplette Zielliste zu sehen. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Ziel zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Der komplette Zielname wird angezeigt. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

Drücken Sie [Beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste), um zur vorherigen Anzeige zu gelangen.

In der nachstehenden Tabelle finden Sie die Anzeigen der Statusanzeige für Sendeaufträge.

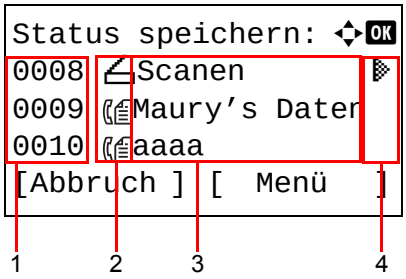
Nr.	Anzeige/Taste	Detail
1	Job-Nr.	Laufende Auftragsnummer
2	Typ	Symbole, die den Auftragstyp anzeigen ■Sendeauftrag Fax ■Sendeauftrag PC (SMB) ■Sendeauftrag PC (FTP) ■Sendeauftrag E-Mail ■Sendeauftrag TWAIN ■Sendeauftrag WSD-Scan Handelt es sich um eine Rundsendung, wird *Rundsendung* neben dem Symbol angezeigt. Wird eine TWAIN oder WIA Sendung ausgeführt, erscheint "Anwendung" neben dem Symbol.
3	Ziel	Ziel (Zielname, Faxnummer, E-Mail-Adresse oder Servername)
4	Status	Status des Auftrags ▶: Sendung Kein Symbol: Wartende Sendung II: Auftrag pausiert **X**: Sendung gestoppt

Anzeige der gespeicherten Aufträge

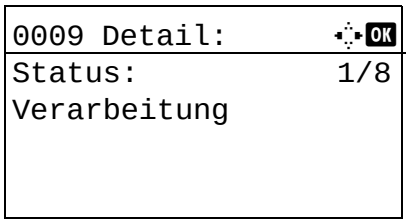


1 Drücken Sie die Taste **Status/Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Status speichern] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der gespeicherten Aufträge erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Warteschlange der gespeicherten Aufträge zu prüfen.



Drücken Sie die **OK** Taste, um mehr Informationen zum gewählten Auftrag zu erhalten.

HINWEIS: Sie können ebenso [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken und [Detail] wählen, um weitere Informationen zum Auftrag zu erhalten.

Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Auftragsstatus
Eingabezeit
Auftragsname
Auftragstyp
Benutzername
Originalseitenzahl
Farbige oder Schwarz/Weiß Vorlage
Sender Info. (Zielinfo)

Falls der Auftragsname verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Auftragsnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

Falls der Name des Ziels verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die kompletten Zielinformationen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

In der nachstehenden Tabelle finden Sie die Anzeigen der Statusanzeige für Speicheraufträge.

Nr.	Anzeige/Taste	Beschreibung
1	Job-Nr.	Laufende Auftragsnummer
2	Typ	Symbole, die den Auftragstyp anzeigen ■Gespeicherter Scanauftrag ■Gespeicherter Faxauftrag ■Gespeicherter Druckauftrag
3	Auftragsname	Der Auftragsname oder Dateiname wird angezeigt.
4	Status	Status des Auftrags ▶ : Gespeicherte Daten Kein Symbol: Wartende Speicherung

Auftragsprotokoll anzeigen

Sie können das Protokoll der abgeschlossenen Aufträge anzeigen.

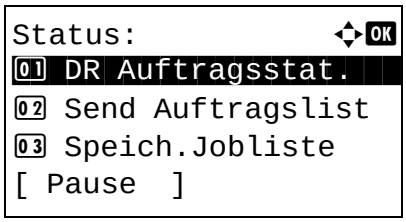
HINWEIS: Die Auftragshistorie ist auch über das Command Center RX oder den KYOCERA Net Viewer vom PC aus aufrufbar.

Verfügbare Auftragshistorie

Die Auftragshistorie wird in drei Anzeigen aufgeteilt - Druckaufträge, Sendeaufträge und geplante Aufträge. Folgende Auftragsprotokolle sind verfügbar.

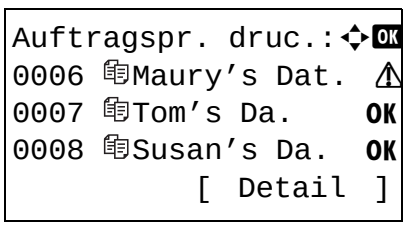
Anzeige	Angezeigte Auftragshistorie
Druckauftrag	• Kopie • Druck • Faxempfang • E-Mail-Empfang • Druck aus der Dokumentenbox • Auftragsbericht/Liste • Gedruckte Daten aus dem externen Speicher
Sendeaufträge	• Fax • Übertragung auf PC (SMB/FTP) • E-Mail • Anwendung • Rundsendungen
Gespeicherte Aufträge	• Scan • Fax • Drucker • USB-Speicher
Geplanter Auftrag	• Fax

Auftragshistorie Druckauftrag anzeigen



1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragspr. druc.] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Auftragshistorie Druckauftrag erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Auftragshistorie der Druckaufträge zu prüfen.

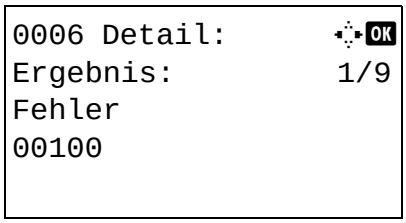
Das Ergebnis des Auftrags wird ganz rechts in der Anzeige dargestellt.

OK : Auftrag normal beendet

⚠ : Auftragsfehler

⊘ : Auftrag abgebrochen

HINWEIS: Weitere Hinweise, siehe *Anzeige der Druckaufträge auf Seite 7-2*.



Drücken Sie die **OK** Taste oder [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um detaillierte Informationen zum gewählten Auftrag zu sehen.

Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Ergebnis
Eingabezeit
Endzeit
Auftragsname
Auftragstyp
Benutzername
Seitenzahl und Kopienzahl
Originalseitenzahl
Sender Info. (Zielinfo)

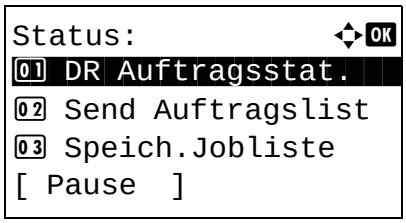
Falls der Auftragsname verkürzt angezeigt wird

Wenn der Auftragsname nur verkürzt angezeigt wird, drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Auftragsnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

Falls der Name des Ziels verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die kompletten Zielinformationen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

Auftragshistorie Sendeauftrag anzeigen



1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragspr. send] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Auftragshistorie Sendeauftrag erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Auftragshistorie der Sendeaufträge zu prüfen.

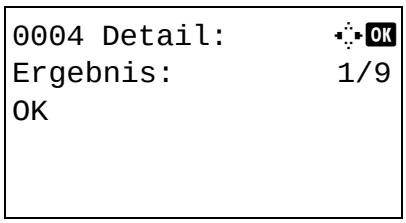
Das Ergebnis des Auftrags wird ganz rechts in der Anzeige dargestellt.

OK : Auftrag normal beendet

⚠ : Auftragsfehler

⊘ : Auftrag abgebrochen

HINWEIS: Weitere Hinweise, siehe *Anzeige für Sendeaufträge auf Seite 7-4*.



Drücken Sie die **OK** Taste oder [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um detaillierte Informationen zum gewählten Auftrag zu sehen.

Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Ergebnis
Eingabezeit
Endzeit
Auftragsname
Auftragstyp
Benutzername
Originalseitenzahl
Farbige oder Schwarz/Weiß Vorlage
Ziel

Falls der Auftragsname verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Auftragsnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

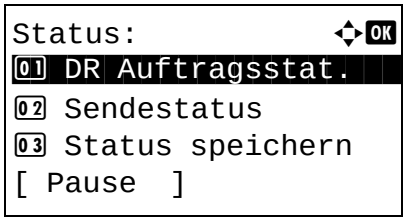
Falls der Name des Ziels verkürzt angezeigt wird

Wenn das Ziel nur verkürzt angezeigt wird, drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Zielnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

Soll an zwei oder mehr Ziele gesendet werden, drücken Sie [Liste] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die komplette Zielliste zu sehen. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Ziel zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste. Der komplette Zielname wird angezeigt. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

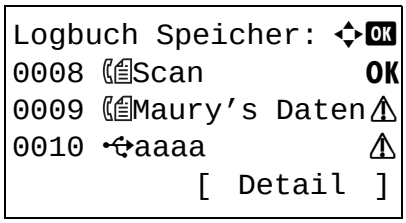
Drücken Sie [Beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste), um zur vorherigen Anzeige zu gelangen.

Logbuch Speicher anzeigen



1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Logbuch Speicher] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige Logbuch Speicher erscheint. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Warteschlange der gespeicherten Aufträge zu prüfen.

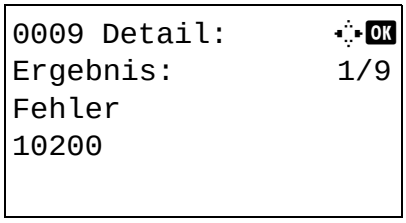
Das Ergebnis des Auftrags wird ganz rechts in der Anzeige dargestellt.

OK : Auftrag normal beendet

⚠ : Auftragsfehler

⊘ : Auftrag abgebrochen

HINWEIS: Weitere Hinweise, siehe *Anzeige der gespeicherten Aufträge auf Seite 7-6*.



Drücken Sie die **OK** Taste oder [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um detaillierte Informationen zum gewählten Auftrag zu sehen.

Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Ergebnis
Eingabezeit
Endzeit
Auftragsname
Auftragstyp
Benutzername
Originalseitenzahl
Farbige oder Schwarz/Weiß Vorlage
Sender Info. (Zielinfo)

Falls der Auftragsname verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um den kompletten Auftragsnamen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

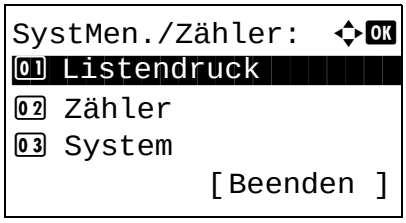
Falls der Name des Ziels verkürzt angezeigt wird

Drücken Sie [Detail] (die **Rechte Auswahl** Taste), um die kompletten Zielinformationen zu sehen. Mit **OK** kehren Sie zur vorherigen Anzeige zurück.

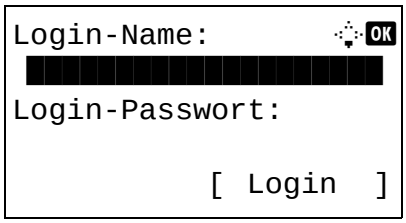
Versenden von Protokollen

Protokolle können per E-Mail versendet werden. Diese können entweder manuell versendet werden oder nach einer bestimmten Auftragszahl automatisch versendet werden.

Logbuch Speicher anzeigen

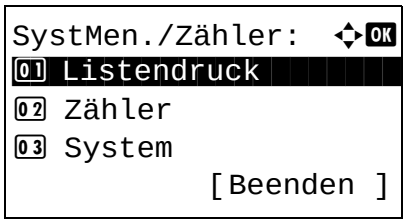


1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**. Die SystMen./Zähler Anzeige erscheint.

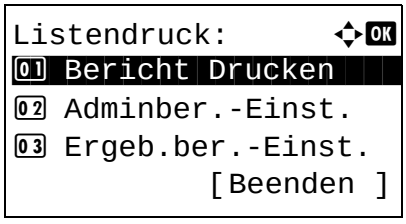


Falls die Benutzerverwaltung aktiv ist und Sie nicht angemeldet sind, erscheint eine Login-Anzeige. In diesem Fall geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort ein.

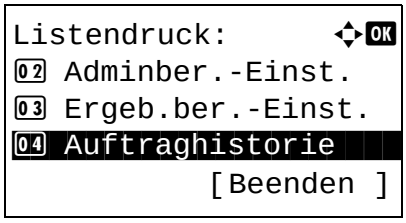
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5*.



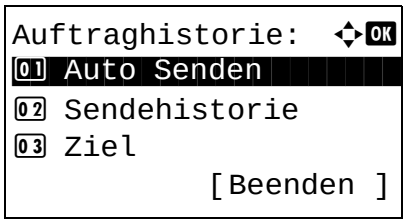
2 In SystMen./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Listendruck] zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Listendruck Menü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftraghistiorie] zu wählen.

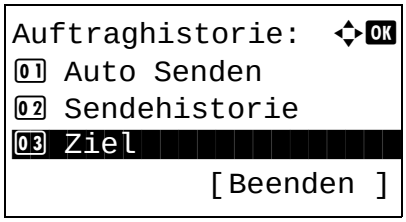


5 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Auftraghistiorie Anzeige erscheint.

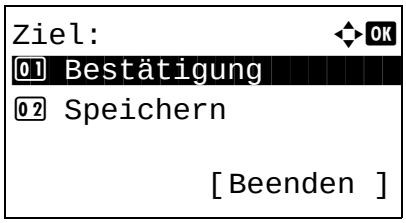
Ziel festlegen

Geben Sie das Ziel an, an das das Protokoll versendet werden soll.

Gehen Sie wie folgt vor.

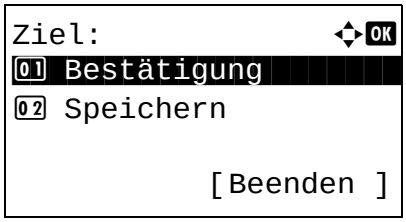


1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ziel] zu wählen.

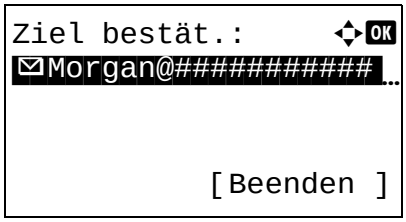


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Ziel Menü erscheint.

Ziel bestätigen



1 Im Systemmenü drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bestätigung] zu wählen.

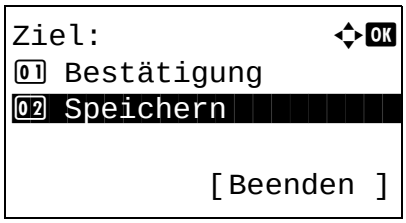


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Zielbestätigungsanzeige erscheint.

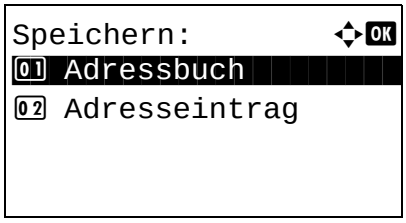
HINWEIS: Drücken Sie die **OK** Taste, um das Ziel zu verändern oder zu löschen. Siehe *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5*.

3 Bestätigen Sie mit der Taste [Beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Basis Anzeige wird wieder eingeblendet.

Ziel eingeben



1 Im Systemmenü drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Speichern] zu wählen.

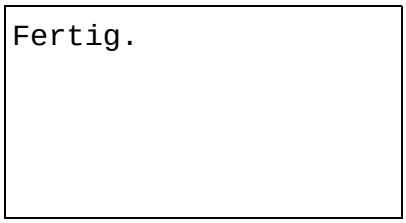


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Speichern Menü erscheint.

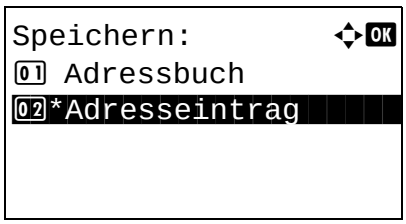
Um einen Eintrag aus dem Adressbuch zu wählen, drücken Sie die △ oder ▽Taste und wählen [Adressbuch] und bestätigen Sie mit **OK**. Das Adressbuch wird angezeigt. Wählen Sie ein Ziel aus.

HINWEIS: Zur Auswahl aus dem Adressbuch siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*.

Um einen Eintrag direkt einzugeben, drücken Sie die △ oder ▽ Taste und wählen [Adresseintrag] und bestätigen Sie mit **OK**. Die Adresseingabe Anzeige erscheint. Geben Sie das Ziel ein.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Zieleingabe-Menü.



HINWEIS: Wird die gewählte Adresse nach der Auswahl gewechselt, erscheint ein [*] vor der Anzeige [Adresseintrag]. Siehe unter *Ziel bestätigen auf Seite 7-14* zur Bestätigung der Zieladresse.

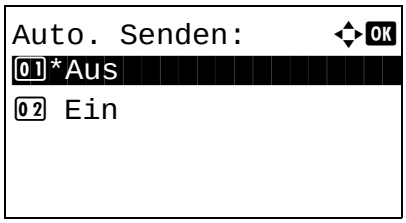
Automatisches Versenden von Protokollen

Nach einer bestimmten Auftragszahl kann das Protokoll automatisch versendet werden.

Gehen Sie wie folgt vor.



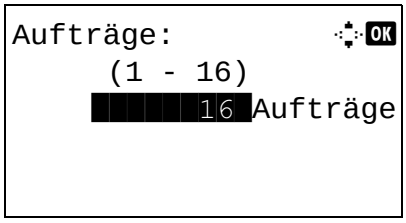
1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto. Senden] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto. Senden erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

Bei Auswahl von [Ein] und der Bestätigung mit **OK**, erscheinen die Aufträge. Geben Sie mit den Zifferntasten die Anzahl der Aufträge zur Versendung ein.

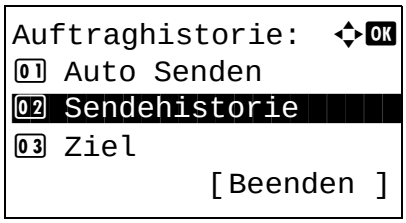


4 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Auftragshistorie.

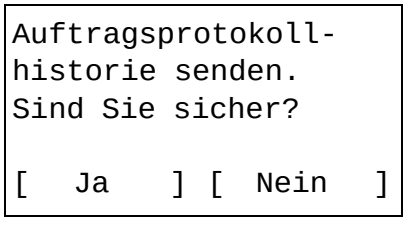
Manuelles Versenden von Protokollen

Das Protokoll kann auch manuell versendet werden.

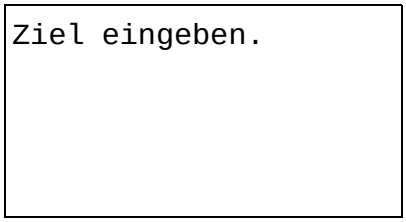
Gehen Sie wie folgt vor, um das Protokoll manuell zu versenden.



1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sendehistorie] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.



WICHTIG: Ist kein Ziel gespeichert, erscheint die Anzeige Ziel eingeben. Siehe auch *Ziel eingeben auf Seite 7-15* und geben Sie ein Ziel ein.

3 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Akzeptiert. wird angezeigt und die Auftragshistorie wird an das gespeicherte Ziel versendet und die Anzeige kehrt zum Auftragshistorie-Menü zurück.

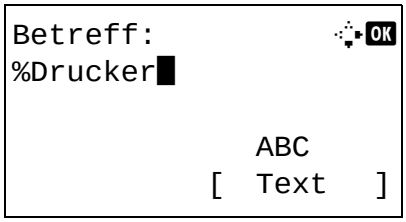
Eingabe des Betreffs

Geben Sie einen Betreff für das E-Mail ein.

Geben Sie wie folgt vor.



1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Betreff] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Betreff erscheint.

3 Geben Sie den E-Mail Betreff ein.

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabeauf Seite Anhang-5*.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Auftragshistorie.

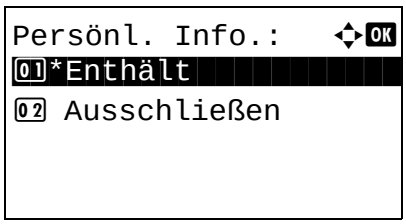
Persönliche Informationen im Auftragsprotokoll

Wenn Auftragsprotokolle per E-Mail versendet wird, können die persönlichen Informationen auch im Auftragsprotokoll des angemeldeten Benutzers bestehen.

Gehen Sie wie folgt vor.



1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Persönl. Info.] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Persönl. Info. erscheint.

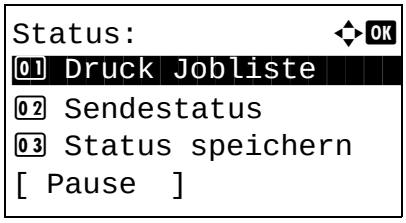
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Enthält] oder [Ausschließen] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Auftragshistorie.

Pausieren und Wiederaufnahme eines Auftrags

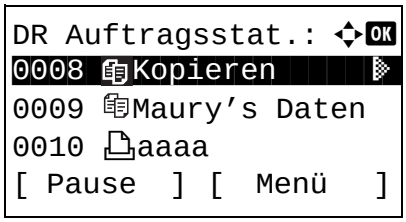
Sie können alle Druckaufträge im Druck- bzw. Wartestatus anhalten bzw. wiederaufnehmen.

Die Vorgehensweise für Anhalten und Wiederaufnahme wird nachstehend erklärt.

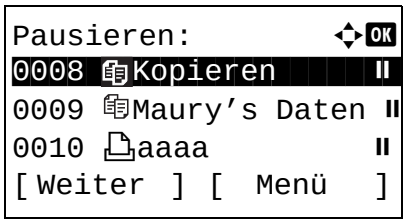


1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [DR Auftragsstat.] zu wählen.

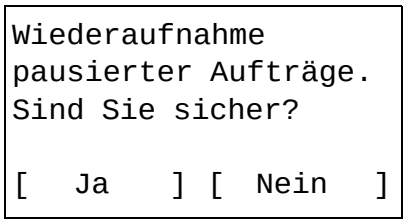


3 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Druckaufträge erscheint.



4 Drücken Sie [Pause] (die **Linke Auswahl** Taste). Der Druck wird angehalten.

Durch Drücken von [Weiter] (die **Linke Auswahl** Taste) wird der Druckauftrag wieder aufgenommen.



HINWEIS: Durch Drücken der **Zurück** Taste erscheint eine Bestätigungsanzeige. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste), um den Druck wieder aufzunehmen.

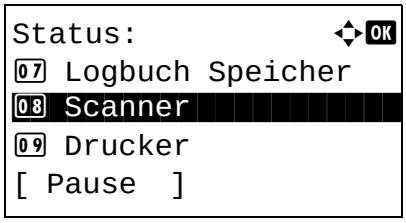
Aufträge abbrechen

Siehe hierzu *Aufträge abbrechen auf Seite 3-28*.

Gerät/Kommunikation

Sie können den Status des Geräts oder der Verbindungen prüfen bzw. konfigurieren. Sie können auch Gerätefunktionen nach ihrem Status prüfen.

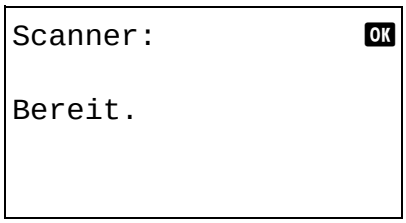
Gerätestatus prüfen

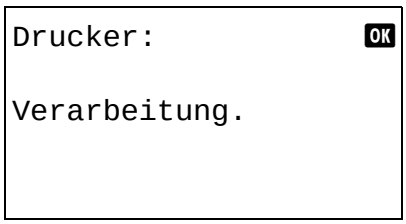


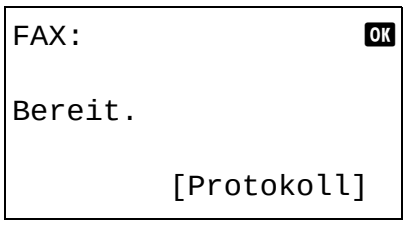
1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Scanner], [Drucker] oder [FAX] zu wählen.

3 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Status der in Schritt 2 gewählten Position wird angezeigt.







4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Status Menü wird wieder angezeigt.

Folgende Punkte können geprüft werden.

Scanner

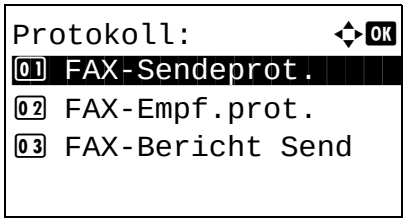
Die Anzeige zeigt den Status wie Scannen, Pausiert, etc..

Drucker

Die Anzeige zeigt den Status wie Wartet, Ausdruck, etc..

Fax

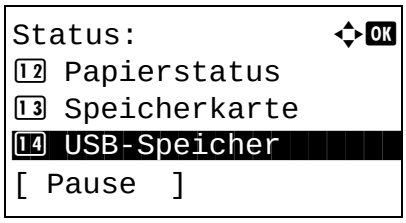
Die Anzeige zeigt den Status wie Senden, Pausiert, etc..



Durch Drücken von [Protokoll] (die **Rechte Auswahl** Taste) erscheint die Protokoll-Anzeige. In dieser Anzeige kann die Historie von Senden/ Empfangen geprüft werden.

HINWEIS: Ist die Benutzerverwaltung aktiviert, kann diese Anzeige nur eingesehen werden, wenn Sie sich mit Administrator Rechten angemeldet haben.

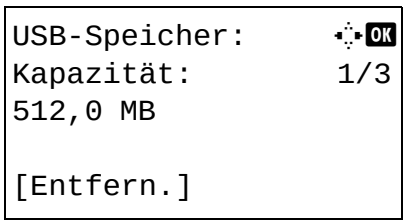
USB-Speicher verwalten



1 Drücken Sie die Taste **Status**/**Druck abbrechen**. Das Status Menü erscheint.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Speicher] zu wählen.

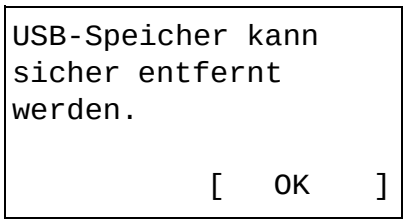
3 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Status Menü erscheint.



Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern. Folgende Anzeigen sind möglich:

Kapazität
Benutzter Bereich
Freier Speicher

Durch Drücken von [Entfern.] (die **Linke Auswahl** Taste) erscheint eine Bestätigungsanzeige und der USB-Speicher kann sicher entfernt werden.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Status Menü wird wieder angezeigt.

8 Systemmenü

In diesem Kapitel wird erklärt, wie Sie das Gerät über die Anzeige konfigurieren.

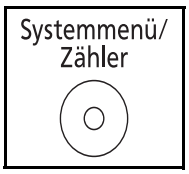
- Allg.Einstellung 8-2
- Einstellungen für die Kopie 8-85
- Druckeinstellungen 8-90
- Sendeeinstellungen 8-106
- Dokumentenbox Einstellungen 8-113
- Berichte drucken/Nachricht senden 8-118
- Einstellungen/Wartung 8-123
- Adressbuch und Zielwahltasten bearbeiten 8-129
- System neu starten 8-144
- Netzwerk Einstellungen 8-145
- Netzwerksicherheit 8-163
- Optionales Netzwerk 8-174
- Netzwerkschnittstelle für Sendung festlegen 8-182
- Schnittstelle sperren 8-183
- Sicherheitsstufe festlegen 8-187
- Optionale Funktionen 8-187

Allg.Einstellung

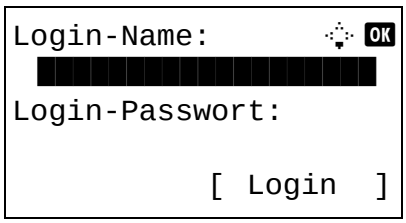
Die allgemeinen Einstellungen umfassen:

- System Menü/Zähler anzeigen …8-2
- Sprache ändern …8-3
- Standardanzeige …8-5
- Signaltöne einstellen …8-6
- Anzeigestärke …8-7
- Original-/Papier-Einstellungen …8-8
- Maßeinheit umschalten …8-26
- Fehlerbehandlung …8-27
- Datum/Zeit einstellen …8-29
- Standard Grundeinstellungen …8-47
- Login Bedienung …8-79
- RAM-Disk Modus …8-80
- Optionaler Speicher …8-81
- Status/Protokoll Anzeige …8-82
- Alarmmenge Toner …8-84

System Menü/Zähler anzeigen



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler** auf dem Bedienfeld.



Falls die Benutzerverwaltung aktiv ist und Sie nicht angemeldet sind, erscheint eine Login-Anzeige. Geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort ein.

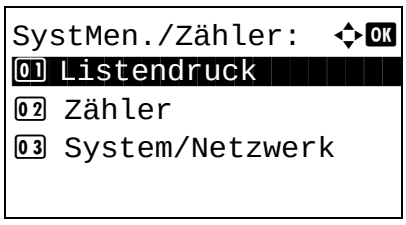
HINWEIS:

- Standardmäßig ist ein Standardbenutzer mit Administratorrechten bereits gespeichert.

  Login-Name: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500

  Login-Passwort: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500

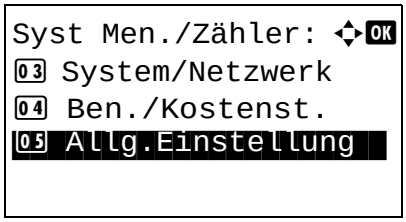
- Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



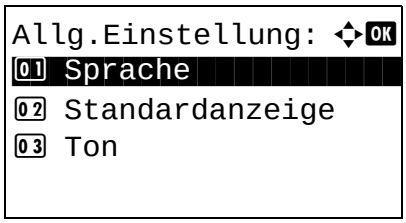
2 Die Syst Men./Zähler Anzeige erscheint.

Sprache ändern

Die Sprache der Meldungen in der Anzeige kann wie folgt geändert werden. Es stehen auch andere Sprachen zur Verfügung. Nähere Auskünfte hält der Kundendienst bereit.

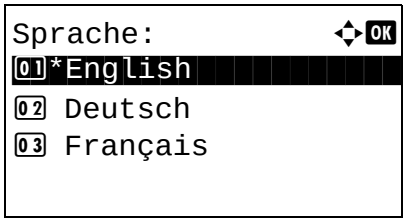


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sprache] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Sprachen Menü erscheint.

Folgende Sprachen stehen zur Verfügung:

English
Deutsch
Français
Español
Italiano
Nederlands
Русский
Português

Folgende Sprachen stehen optional zur Verfügung:

Optionale Sprachen	Anzeige
Turkish	Türkçe
Griechisch	Ελληνικά
Polnisch	Polski
Tschechisch	Český
Ungarisch	Magyar
Finnisch	Suomi
Hebräisch	אנגלית
Arabisch	كيبرا
Schwedisch	Svensk
Dänisch	Dansk
Norwegisch	Norsk

Optionale Sprachen	Anzeige
Rumänisch	Român
Koreanisch	한국어
Einfaches Chinesisch	简体中文
Traditionelles Chinesisch	繁體中文

Wurden optionale Sprachen vom Kundendienst geladen, so erscheinen diese anstatt Portugiesisch.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um eine Sprache zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

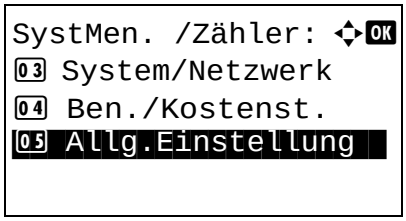
Standardanzeige

Hier wählen Sie die Standardanzeige, die nach dem Einschalten erscheinen soll. Folgende Optionen werden angeboten:

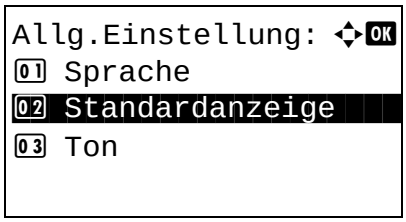
Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbare Auswahl.

Eigenschaft	Beschreibung
Status	Die Anzeige Status (normalerweise durch Drücken der Taste **Status/Druck abbrechen** aufgerufen) erscheint als Standardanzeige.
Kopieren	Die Kopierbereit-Anzeige (normalerweise durch Drücken der Taste **Kopieren** aufgerufen) erscheint als Standardanzeige.
Senden	Die Sendebereit-Anzeige (normalerweise durch Drücken der Taste **Senden** aufgerufen) erscheint als Standardanzeige.
FAX	Die Fax-Anzeige (normalerweise durch Drücken der Taste **FAX** aufgerufen) erscheint als Standardanzeige.
Dokumentenbox	Die Dokumentenbox-Anzeige (normalerweise durch Drücken der Taste **Dokumentenbox** aufgerufen) erscheint als Standardanzeige.

Wählen Sie die wichtigste Betriebsart wie nachstehend erklärt.

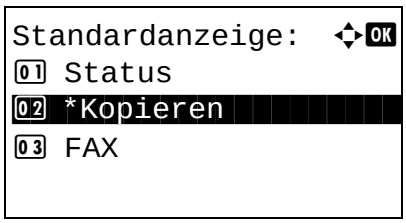


1 Im Menü Sys Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Standardanzeige] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Standardanzeige erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Standardanzeige zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

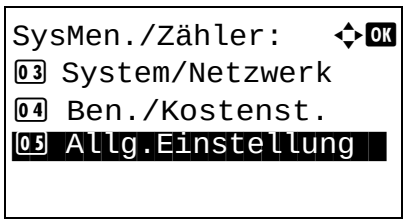
Signaltöne einstellen

Mit dieser Funktion können Sie Signaltöne während des Gerätebetriebs festlegen.

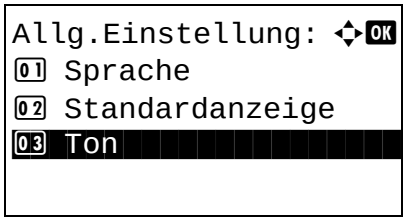
In der nachstehenden Tabelle werden die Signaltöne sowie ihre Einstellungen und Details aufgelistet. Der Stern in der Tabelle zeigt die Werkseinstellung.

Eigenschaft	Mögliche Einstellung	Beschreibung
Tastenbestät.	Aus, Ein *	Erzeugt einen Ton, wenn eine Taste gedrückt wird.
Auftragsende	Aus*, Ein, Nur FAX-Empfang (nur bei Geräten mit FAX-Funktion)	Erfolgreiche Aufträge mit Ton bestätigen.
Bereit	Aus*, Ein	Aufwärmphase mit Ton bestätigen.
Warnung	Aus, Ein*	Bei Auftreten eines Fehlers Warnton ausgeben.

Gehen Sie wie folgt vor, um beispielsweise den Ton für die Tastenbestätigung zu ändern.

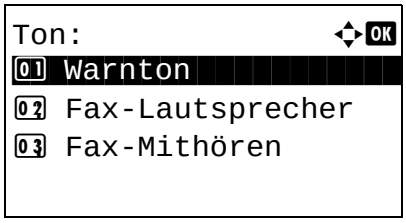


1 Im Menü Sys Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



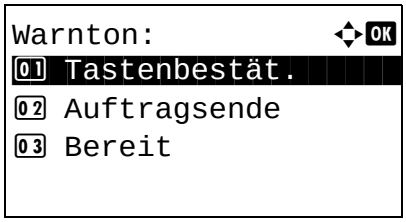
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ton] zu wählen.



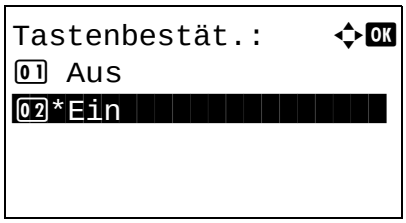
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Ton erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Warnton] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Warnton erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Tastenbestät.] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Tastenbestät. erscheint.

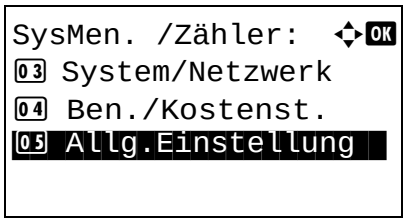
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Warnton Menü.

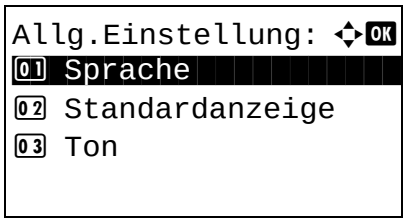
Anzeigestärke

Sie können die Helligkeit der Anzeige einstellen.

Geben Sie die Helligkeit wie nachstehend erklärt ein.

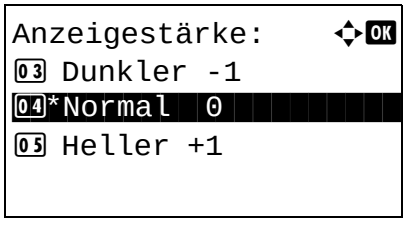


1 In Sys Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Anzeigestärke] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Anzeigestärke erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Anzeigestärke von [Dunkler -3] bis [Heller +3] einzustellen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

Original-/Papier-Einstellungen

Sie können zusätzliche Medientypen und Original- oder Papierformate speichern.

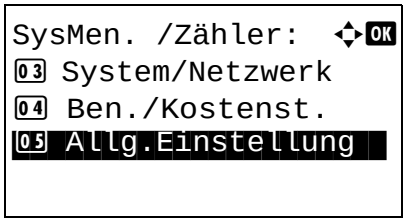
Anwenderdefinierte Originalformate einstellen

Stellen Sie häufig gebrauchte Originalgrößen ein. Folgende Maße werden angeboten.

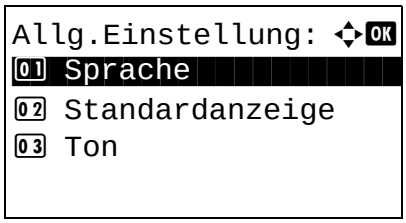
Die nachstehende Tabelle zeigt die speicherbaren Formate.

Maßsystem	Abmessungen
Europäische Modelle	X: 50 bis 356 mm (in 1 mm-Stufen) Y: 50 bis 216 mm (in 1 mm-Stufen)

Gehen Sie wie folgt vor.

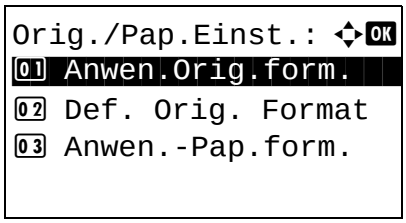


1 In Sys Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



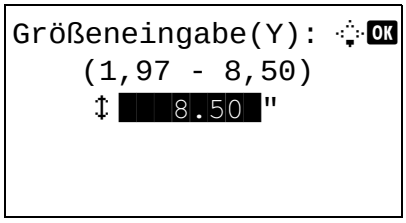
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



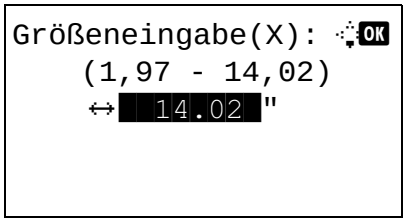
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Anwen.Orig.form.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Größeneingabe (Y) erscheint.

7 Geben Sie die Papierlänge (Y) mit den Zifferntasten ein.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Größeneingabe (X) erscheint.

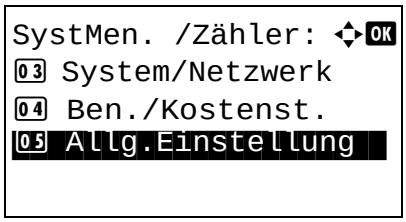
9 Geben Sie die Papierbreite (X) mit den Zifferntasten ein.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Orig./Pap.Einst. Menü.

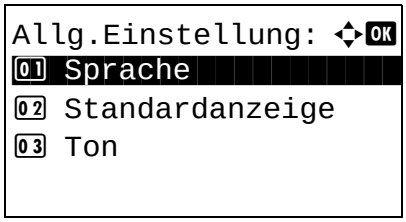
Standard Originalformat einstellen

In der Anzeige für das Papierformat der Kassette oder der Universalzufuhr, wählen Sie das Format, welches standardmäßig vorgewählt werden soll.

Gehen Sie wie folgt vor.

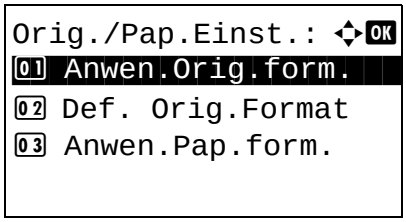


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



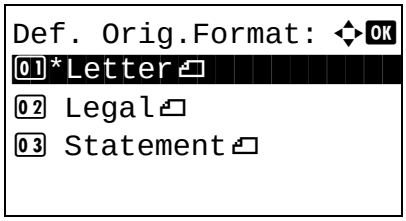
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Def. Orig.Format] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Def. Orig. Format erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das standardmäßige Papierformat zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Orig./Pap.Einst. Menü.

Anwenderformat und Medientyp für Druck eingeben

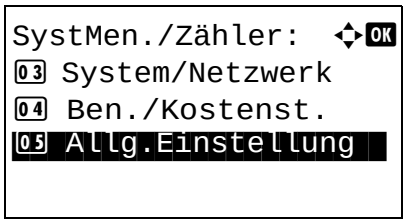
Stellen Sie häufig gebrauchte Originalgrößen ein. Die anwenderdefinierten Größen werden auf der Anzeige dargestellt, um eine Papierauswahl zu treffen.

Die nachstehende Tabelle zeigt die speicherbaren Formate.

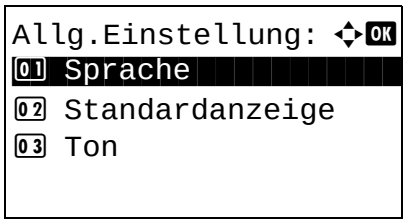
Maßsystem	Abmessungen	
Europäische Modelle	Kassette:	X: 105 bis 216 mm (in 1 mm-Stufen) Y: 148 bis 356 mm (in 1 mm-Stufen)
	Optionale Papierzufuhr:	X: 148 bis 216 mm (in 1 mm-Stufen) Y: 210 bis 356 mm (in 1 mm-Stufen)
	Universalzufuhr:	X: 70 bis 216 mm (in 1 mm-Stufen) Y: 148 bis 356 mm (in 1 mm-Stufen)

Ein anwenderdefiniertes Format kann für jede Papierzufuhr gespeichert werden.

Wählen Sie das Papierformat und den Medientyp wie nachstehend erklärt.

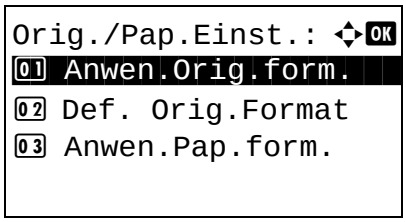


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



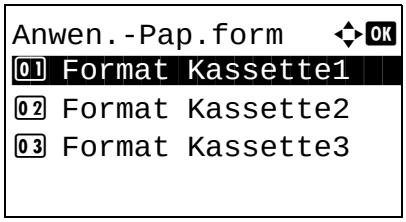
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.

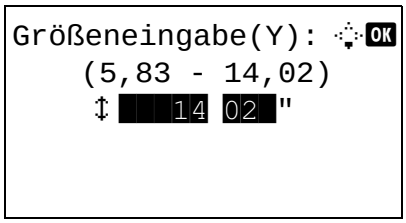


4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Anwen.-Pap.form.] zu wählen.

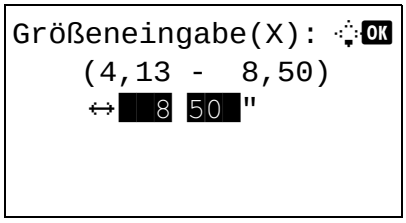


6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anwen.-Pap.form Anzeige erscheint.



7 Wählen Sie die Papierzufuhr für die anwenderdefinierte Größe und bestätigen Sie mit **OK**. Größeneingabe(Y) erscheint.

8 Geben Sie die Papierlänge (Y) mit den Zifferntasten ein.



9 Drücken Sie die **OK** Taste. Größeneingabe(X) erscheint.

10 Geben Sie die Papierbreite (X) mit den Zifferntasten ein.

11 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Orig./Pap.Einst. Menü.

Papierformat und Medientyp für Kassetten festlegen

Wählen Sie das Papierformat und den Medientyp für Kassette 1 und die optionalen Papierquellen (Kassette 2 und 3).

Die verfügbaren Papierformate und Medientypen werden in der nachstehenden Tabelle gezeigt.

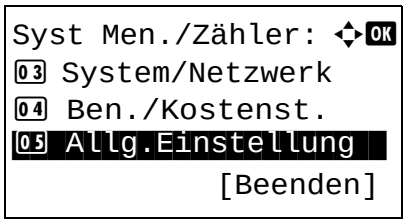
Eigenschaft	Beschreibung
Papierformat	Letter, Legal, Statement*, Executive, Oficio II, A4, A5, A6*, B5, Folio, 216 × 340mm, 16K, ISO B5, Kuvert C5, Spezial
Medientyp	Normal (105 g/m^2 oder weniger), Rauhes, Recycling, Vorgedruckt***, Fein**, Farbiges, Gelocht***, Briefpapier***, Hohe Qualität, Anwender 1-8**

* Zufuhr nur über Kassette 1 möglich

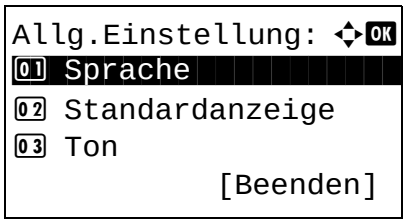
** Für andere Medientypen als *Normalpapier* siehe *Medientyp setzen auf Seite 8-17*.

*** Zum Druck auf vorgedrucktem, gelochtem Papier oder Briefpapier siehe *Spezielle Papiertypen auf Seite 8-23*.

Wählen Sie das Papierformat und den Medientyp für jede Kassette wie nachstehend erklärt.

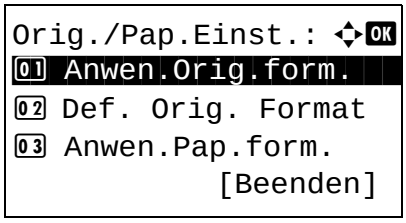


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

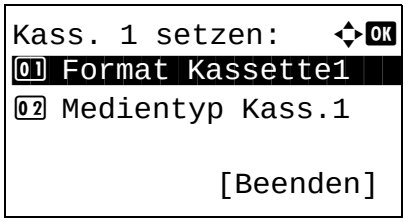
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

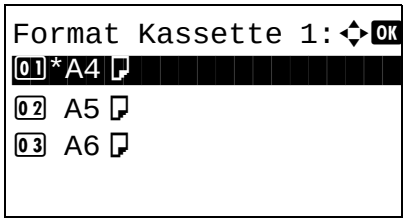
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kass. 1 setzen], [Kass. 2 setzen] oder [Kass. 3 setzen] zu wählen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Standardkassette [Kassette 1] zu wählen. Gehen Sie für andere Kassetten (Kassette 2 bis 3) ebenso vor.



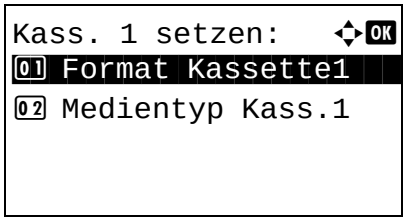
6 Das Kass. 1 setzen. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Format Kassette1] zu wählen.



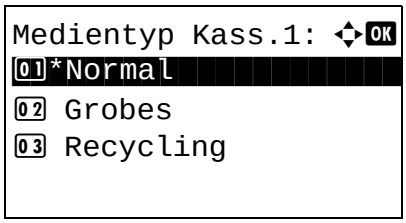
8 Drücken Sie die **OK** Taste. Format Kassette1 erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen.



10 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Kass. 1 setzen-Menü wird wieder angezeigt.

11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Medientyp Kass.1] zu wählen.



12 Drücken Sie die **OK** Taste. Medientyp Kass.1 erscheint.

13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Medientyp zu wählen.

14 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Kass. 1 setzen.

Papierformat und Medientyp für Universalzufuhr festlegen

Hier wählen Sie das Format und den Typ der Medien für die Universalzufuhr. Definieren Sie häufig benutzte Formate und Medientypen, bevor Sie sie benutzen.

Die verfügbaren Papierformate und Medientypen werden in der nachstehenden Tabelle gezeigt.

Eigenschaft	Beschreibung
Papierformat	Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340mm, 16K, ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2, Anwender*
Medientyp	Normal(105 g/m^2 oder weniger), Folien, Rauhes, Pergament (64 g/m^2 oder weniger), Etiketten, Recycling, Vorgedruckt**, Fein, Karteikarte, Farbiges, Gelocht**, Briefpapier**, Kuvert, Dickes (106 g/m^2 und mehr), Hohe Qualität, Anwender 1-8**

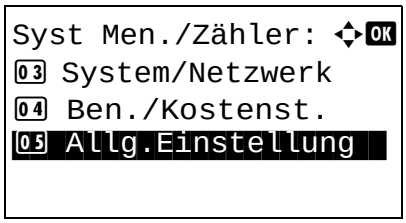
* Siehe auch *Anwenderformat und Medientyp für Druck eingeben auf Seite 8-11* zur Auswahl des Anwenderpapierformats.

** Unter *Medientyp setzen auf Seite 8-17* finden Sie Informationen zur Auswahl von Anwender 1- 8 für den Medientyp.
Zum Druck auf vorgedrucktem, gelochtem Papier oder Briefpapier siehe *Spezielle Papiertypen auf Seite 8-23*.

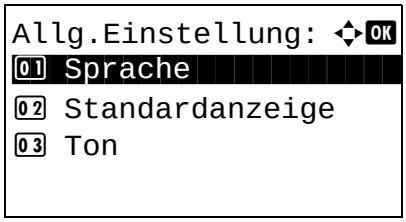
8

HINWEIS: Für andere Medientypen als *Normalpapier* siehe *Medientyp setzen auf Seite 8-17*.

Wählen Sie das Papierformat und den Medientyp für die Universalzufuhr wie nachstehend erklärt.

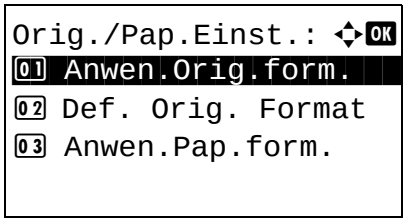


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



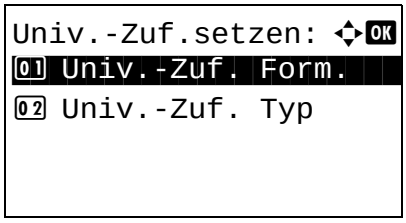
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



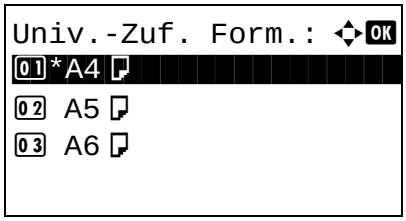
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf.setzen] zu wählen.



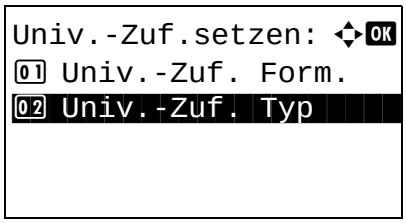
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Univ.-Zuf.setzen Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf. Form.] zu wählen.



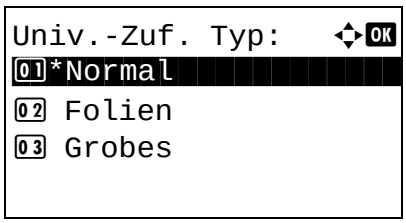
8 Drücken Sie die **OK** Taste. Univ.-Zuf. Form. erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papierformat zu wählen.



10 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Universalzufuhr- Menü wird wieder angezeigt.

11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf. Typ] zu wählen.



12 Drücken Sie die **OK** Taste. Univ.-Zuf. Typ. erscheint.

13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Medientyp zu wählen.

14 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Univ.-Zuf.setzen.

Medientyp setzen

Die verwendeten Medientypen können für den Ausdruck festgelegt werden. Zusätzlich zu den schon vorhandenen Medientypen kann anwenderdefiniertes Papier ausgewählt und das Papiergewicht festgelegt werden. Der Medientyp wird über das Bedienfeld definiert. Die verwendeten Medientypen und die voreingestellten Papiergewichte finden Sie unten. Das Papiergewicht und die Druckhelligkeit können bei Bedarf geändert werden.

WICHTIG: Wird das Papiergewicht geändert, kann sich die Fixierung des Toners auf dem Papier verschlechtern und Fehler im Druckbild hervorrufen.

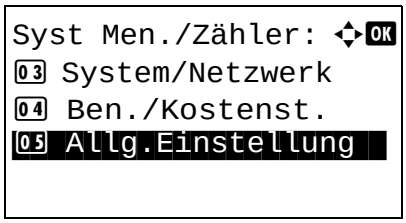
Medientyp	Papierzufuhr		Standard Anzeige	Duplex
	Universal-zufuhr	Kassette	Papiergewicht	
Normal	Ja	Ja	Normal 2	Ja
Folien	Ja	Nein	Sehr schwer	Nein
Vorgedruckt	Ja	Ja	Normal 2	Ja
Etiketten	Ja	Nein	Schwer 1	Nein
Fein	Ja	Ja	Normal 3	Ja
Recycling	Ja	Ja	Normal 2	Ja
Pergament	Ja	Nein	Leicht	Nein
Grobes	Ja	Ja	Normal 3	Ja
Briefpapier	Ja	Ja	Normal 3	Nein
Farbe	Ja	Ja	Normal 3	Ja
Gelocht	Ja	Ja	Normal 2	Ja
Kuvert	Ja	Nein	Schwer 3	Nein
Karteikarte	Ja	Nein	Schwer 3	Nein
Dick	Ja	Nein	Schwer 3	Nein
Hohe Qualität	Ja	Ja	Normal 2	Ja
Anwender 1 (bis 8)*	Ja	Ja	Normal 2	Ja
Ja: Kann gespeichert werden Nein: Kann nicht gespeichert werden				

* Dieser Medientyp wird durch den Anwender angelegt. Bis zu 8 anwenderdefinierte Einstellungen sind möglich. Für die anwenderdefinierten Einstellungen kann der Duplexdruck erlaubt oder verboten werden.

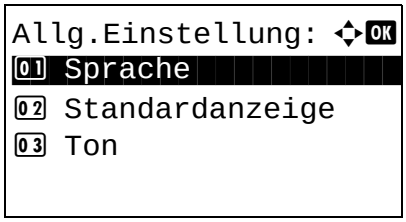
Für Anwender 1-8 können die Einstellungen für Duplexdruck und Medientyp geändert werden.

Eigenschaft		Beschreibung
Duplex	Abweisen	Duplexdruck nicht gestattet.
	Zulassen	Duplexdruck gestattet.
Name		Namen für Anwender 1-8 ändern. Der Name sollte nicht mehr als 16 Zeichen aufweisen. Wenn der Medientyp für die Universalzufuhr ausgewählt wird, erscheint der Name nach der Änderung.

Geben Sie den Medientyp wie nachstehend erklärt ein.

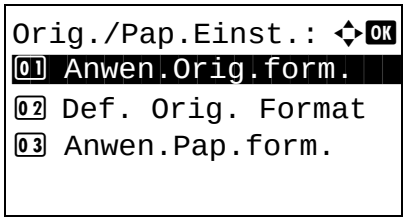


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



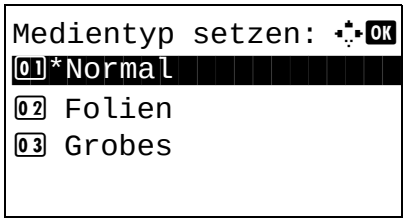
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



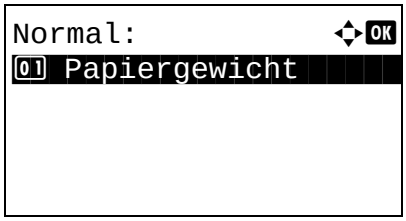
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Medientyp setzen] zu wählen.



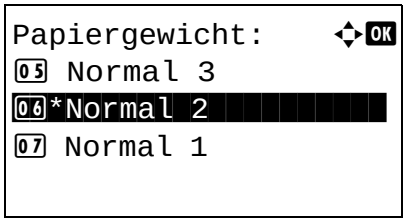
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Medientyp setzen erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Medientyp zu wählen.



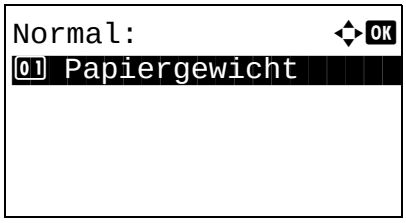
8 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü für den ausgewählten Medientyp erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papiergewicht] zu wählen.

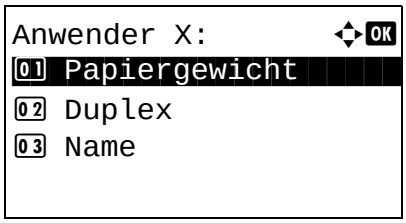


10 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Papiergewicht Menü erscheint.

11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Papiergewicht zu wählen.

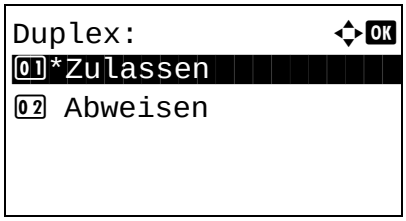


12 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Medientyp Menü.



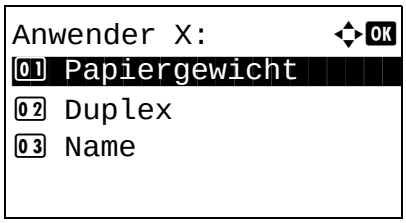
Wurde der Medientyp [Anwender 1-8] gewählt, können Sie entscheiden, ob auf diesem Typ Duplex gedruckt werden darf, und einen Namen festlegen.

13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Duplex] zu wählen.



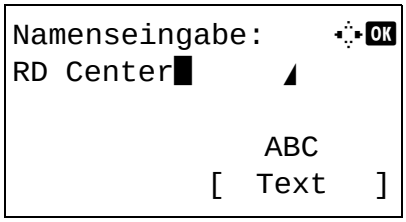
14 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Duplex Menü erscheint.

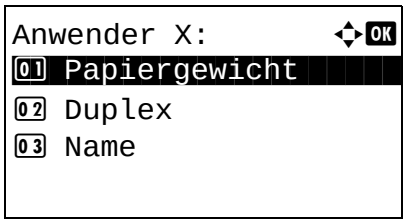
15 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um Duplexdruck zu wählen oder abzuweisen.



16 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zum Anwender Medientyp Menü zurück.

17 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Name] zu wählen.





18 Drücken Sie die **OK** Taste. Namenseingabe erscheint.

Geben Sie den Namen des anwenderdefinierten Medientyps ein.

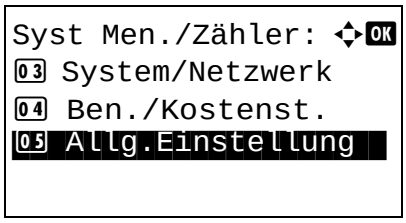
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

19 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zum Anwender Medientyp Menü zurück.

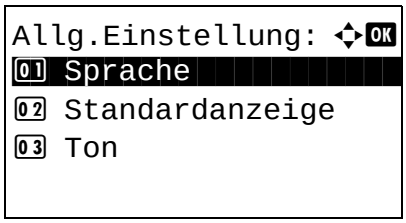
Medien bei automatischer Formaterkennung

Wurde [Auto] in Papierquelle gewählt, kann die Papierzufuhr durch den Medientyp eingeschränkt werden. Falls *Normal* gewählt wurde, wird automatisch die Papierzufuhr mit normalem Papier gewählt. Wählen Sie [Alle Medien], wenn in der Papierzufuhr alle Medientypen in bestimmten Formaten enthalten sind.

Wählen Sie das Papierformat und den Medientyp für die automatische Auswahl wie nachstehend erklärt.

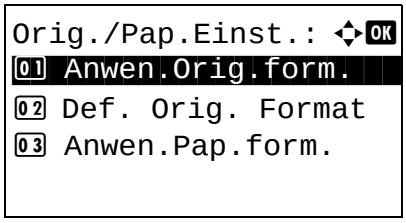


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



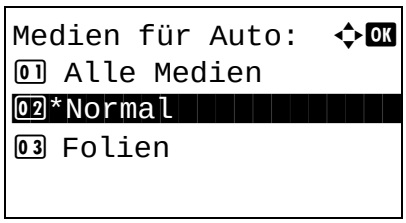
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Medien für Auto] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Medien für Auto erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽Taste, um [Alle Medien] oder einen bestimmten Medientypen zu wählen.

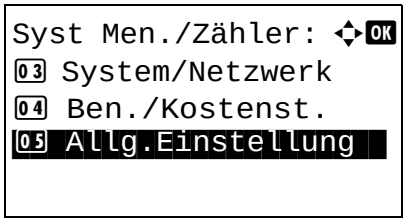
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Orig./Pap.Einst. Menü.

Standard-Papierquelle festlegen

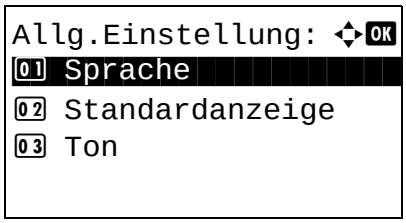
Wählen Sie die Standard-Papierquelle von Kassette 1-4 und der Universalzufuhr.

HINWEIS: [Kassette 2] und [Kassette 3] werden nur angezeigt, wenn die optionale Papierzufuhr installiert ist.

Wählen Sie die Standardpapierquelle wie nachstehend erklärt.

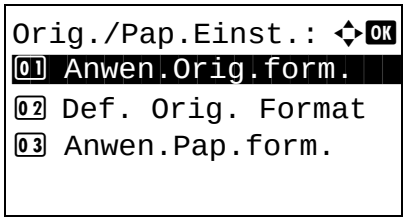


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



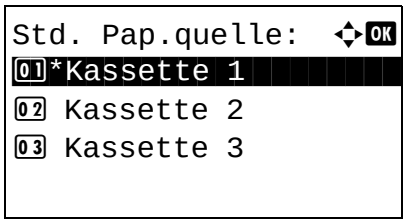
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Std. Pap.quelle] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Std. Pap.quelle erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Papierzufuhr zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

Spezielle Papiertypen

Wenn Sie auf vorgelochtem Papier, Vordrucken oder Briefpapier drucken, sind die Stanzlöcher eventuell nicht richtig ausgerichtet oder die Druckrichtung ist umgekehrt, je nachdem wie die Originale eingelegt sind und welche Kopierfunktionen verwendet werden. In einem solche Fall wählen Sie [Druckricht. anp.], um die Druckrichtung anzupassen. Wenn die Lage des Papiers nicht wichtig ist, wählen Sie [Geschw. Prior.].

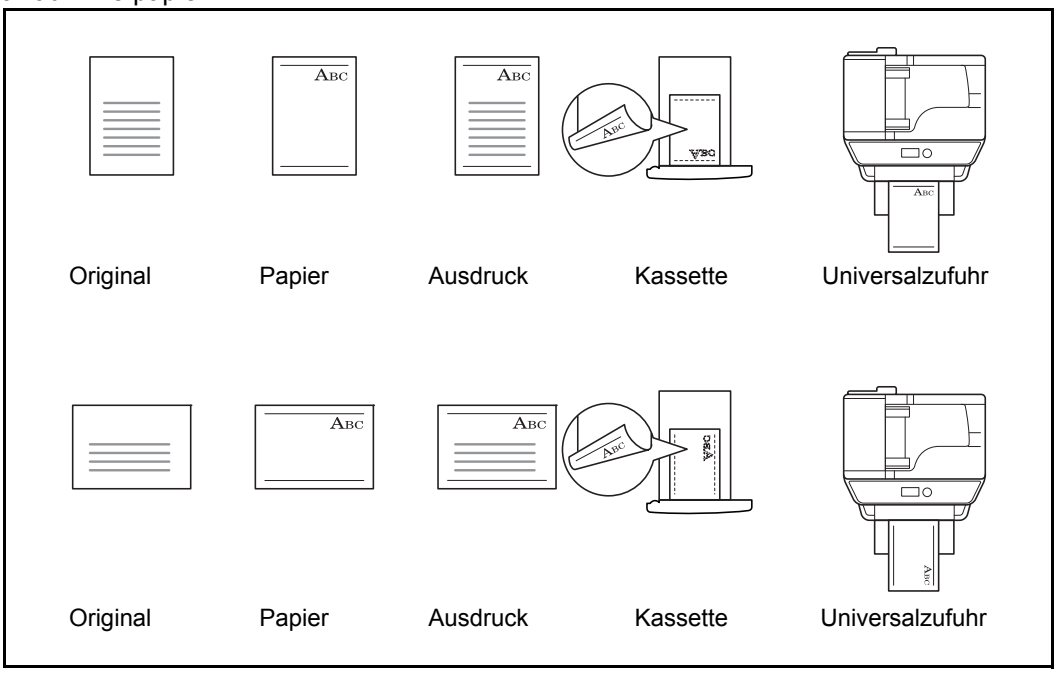
In der nachstehenden Tabelle werden die verfügbaren Einstellungen und ihre Details aufgelistet.

Eigenschaft	Beschreibung
Druckricht. anp.	Hiermit können Sie die Druckausrichtung anpassen. Die Druckgeschwindigkeit wird geringfügig reduziert. Wählen Sie diese Option, wenn Sie auf vorgelochtem Papier, Vordrucken oder Briefpapier ausdrucken.
Geschw. Prior.	Hiermit wird der Druckgeschwindigkeit der Vorrang eingeräumt, die Papierausrichtung wird nicht berücksichtigt. Wählen Sie diese Option, wenn die Papierausrichtung nicht wichtig ist.

8

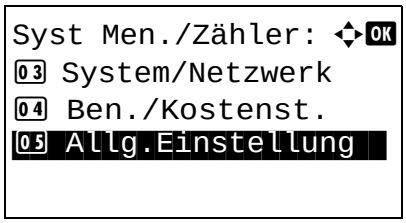
Falls Sie [Druckricht. anp.] wählen, legen Sie das Papier wie folgt ein.

Beispiel: Druck auf Briefpapier

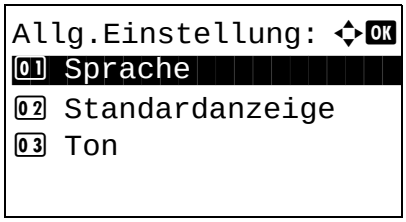


HINWEIS: Wenn Sie Deckblätter in die Universalzufuhr legen, muss die Seite, auf die gedruckt werden soll, nach oben weisen. Wenn Sie Deckblätter in die Kassette legen, muss die Seite, auf die gedruckt werden soll, nach unten weisen.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Behandlung für besondere Medientypen einzugeben.

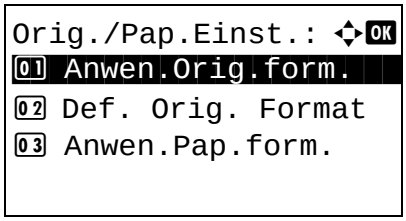


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



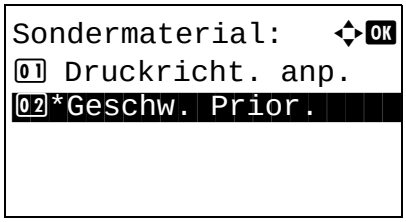
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig./Pap.Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Orig./Pap.Einst. Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sondermaterial] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sondermaterial erscheint.

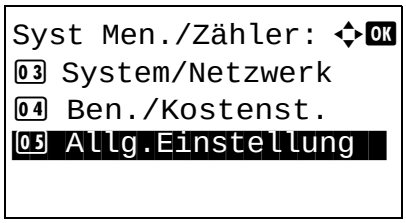
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Druckricht. anp.] oder [Geschw. Prior.] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Orig./Pap.Einst. Menü.

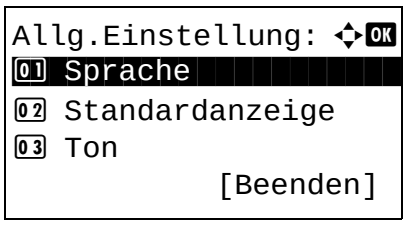
Vorab Limit

Sie können die Anzahl von Kopien begrenzen, die auf einmal durchgeführt werden können. 1-999 Kopien können als Maximalzahl eingestellt werden.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die maximale Anzahl der Kopien einzugeben.

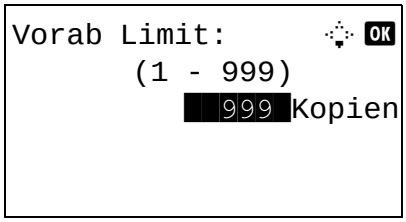


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Vorab Limit] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Vorab Limit Anzeige erscheint.

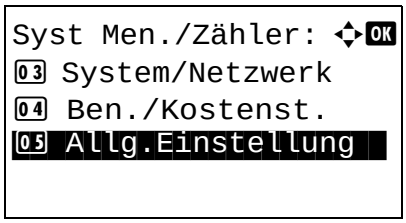
5 Mit den Tasten △ oder ▽ die gewünschte Kopienzahl eingeben.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

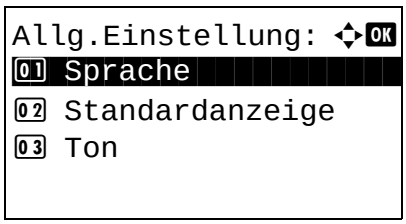
Maßeinheit umschalten

Sie können für die Papierformate zwischen metrischem System (in Europa) und Zoll System (für US Markt) umschalten.

Ändern Sie das Maßsystem wie nachstehend erklärt.

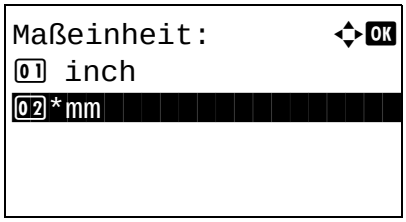


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Maßeinheit] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Maßeinheit Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [inch] oder [mm] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

Fehlerbehandlung

Legen Sie fest, ob der Auftrag abgebrochen oder fortgesetzt werden soll, wenn ein Fehler auftritt. Welche Fehler auftreten können und was dabei zu tun ist, wird nachstehend erklärt.

Duplexfehler

Legen Sie fest, was zu tun ist, wenn für das gewünschte Papierformat und den eingestellten Medientyp kein Duplexdruck möglich ist.

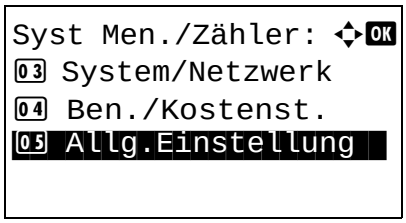
Eigenschaft	Beschreibung
1-seitig	Einseitig drucken
Anzeige Fehler	Eine Fehlermeldung für den Druckabbruch wird angezeigt.

Fehler Papiergröße

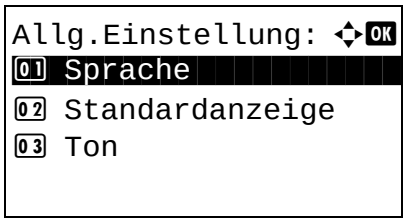
Wählen Sie, was passieren soll, wenn das Papierformat oder der Medientyp in der Papierzufuhr nicht den Einstellungen des Druckertreibers entspricht.

Eigenschaft	Beschreibung
Ignorieren	Der Ausdruck wird fortgesetzt.
Anzeige Fehler	Eine Fehlermeldung für den Druckabbruch wird angezeigt.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Einstellungen für die Fehlerbehandlung einzugeben.

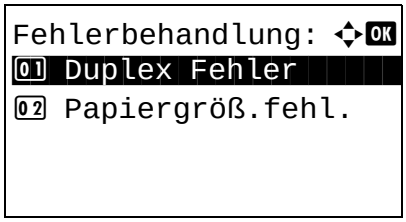


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



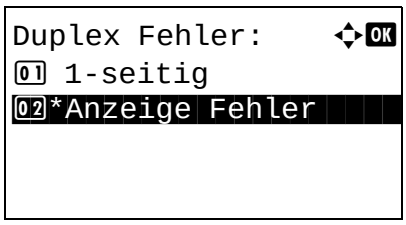
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg.Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Fehlerbehandlung] zu wählen.



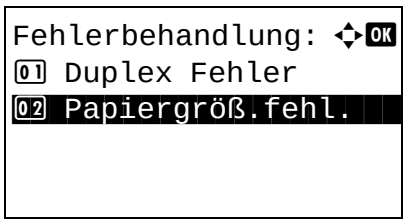
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Fehlerbehandlung Anzeige erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Duplex Fehler] zu wählen.



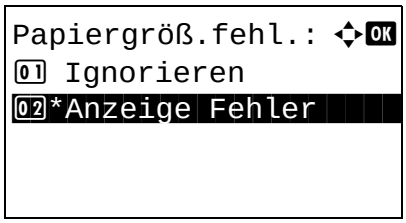
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Duplex Fehler erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Duplex Fehlerbehandlung zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Fehlerbehandlung.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papiergröß.fehl.] zu wählen.



10 Drücken Sie die **OK** Taste. Papiergrößenfehler erscheint.

11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Fehlerbehandlung zu wählen.

12 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Fehlerbehandlung.

Datum/Zeit einstellen

Bei den Einstellungen für Datum und Zeit werden folgende Optionen angeboten:

- Datum/Zeit …8-29
- Datumsformat …8-31
- Zeitzone …8-32
- Sommerzeit …8-33
- Automatische Fehlerlöschung …8-34
- Energiesparzeit …8-37
- Ruhemodus-Regeln (in Europa) …8-38
- Ruhemodus-Regeln (außerhalb von Europa) …8-39
- Ruhe-Timer …8-41
- Automatische Bedienfeld Rückstellung …8-42
- Unzulässige Zeit …8-45

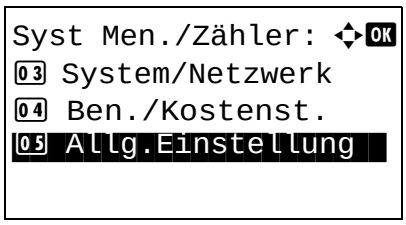
HINWEIS: Ist die Benutzerverwaltung aktiviert, sind Änderungen der Einstellungen nur mit Administratorrechten möglich.

Datum/Zeit

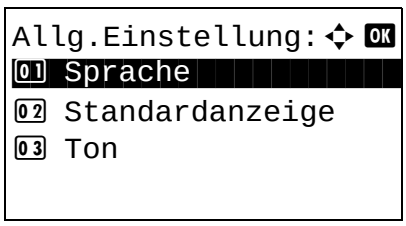
Hier stellen Sie das Datum und die Uhrzeit des Standorts des Geräts ein. Wenn Sie "Als E-Mail senden" verwenden, enthält der Kopf das Datum und die Uhrzeit, die Sie hier einstellen.

VORSICHT: Achten Sie darauf, dass Sie die Zeitzone festlegen, bevor Sie das Datum und die Uhrzeit einstellen.

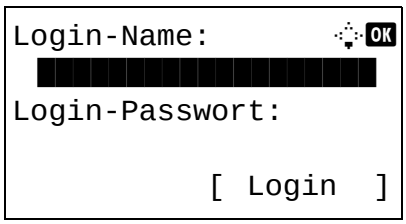
Stellen Sie Datum und Uhrzeit wie nachstehend erklärt ein.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

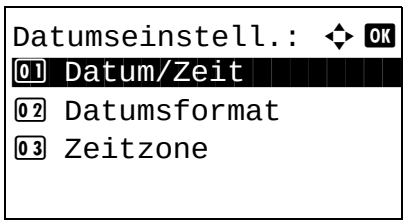


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.



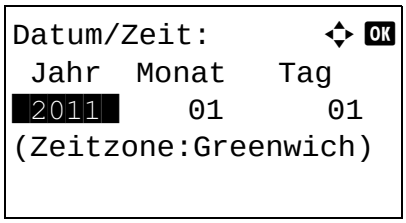
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumseinstell.] zu wählen und drücken Sie die **OK** Taste.

Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Datumseinstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datum/Zeit] zu wählen.

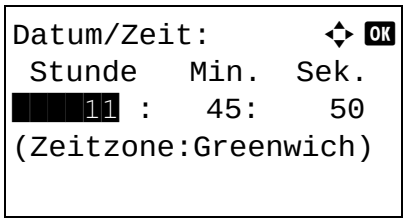


6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zur Eingabe von Datum/Zeit erscheint.

7 Geben Sie das Datum ein.

Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um die Eingabemarke zur Änderung von Jahr/Monat/Tag zu bewegen.

Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um eine Position zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zur Eingabe von Datum/Zeit erscheint.

9 Geben Sie die Zeit ein.

Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um die Eingabemarke zur Änderung von Stunde/Min./Sek. zu bewegen.

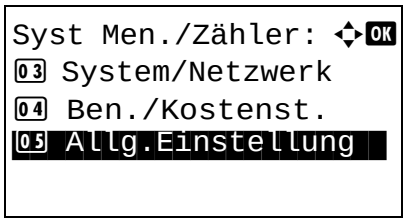
10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstellungen.

HINWEIS: Falls Sie versuchen, Datum/Zeit zu ändern, während eine Testsoftware (*Seite 8-187*) läuft, erscheint die Anzeige *Ändern von Datum/Zeit schaltet die Testsoftware ab. Sind Sie sicher?* wird angezeigt. Zur Bestätigung drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste).

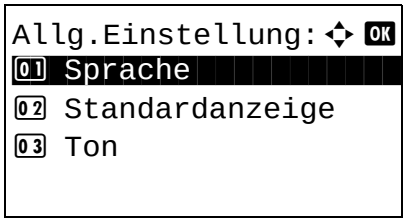
Datumsformat

Legen Sie fest, in welchem Format die Datumsangaben angezeigt werden sollen. Das Jahr wird in westlicher Schreibweise angezeigt.

Wählen Sie das Datumsformat wie nachstehend erklärt.

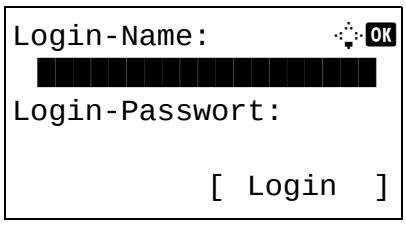


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

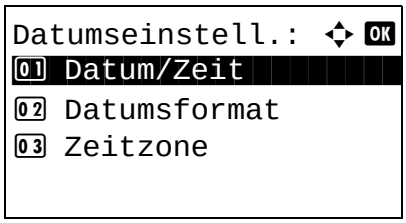


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumseinstell.] zu wählen und drücken Sie die **OK** Taste.



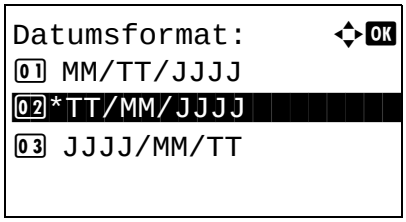
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Datumseinstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumsformat] zu wählen.

. 6 Drücken Sie die **OK** Taste. Datumsformat erscheint.



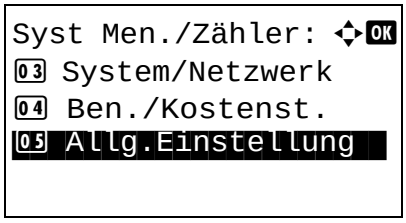
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Monat/Tag/ Jahr], [Tag/Monat/Jahr] oder [Jahr/Monat/Tag] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstell.

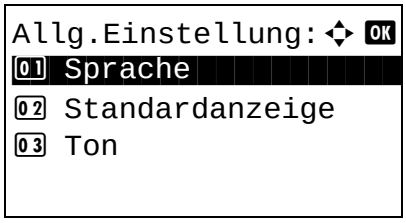
Zeitzone

Geben Sie die Differenz Ihres Standorts zur GMT ein.

Geben Sie den Zeitunterschied wie nachstehend erklärt ein.

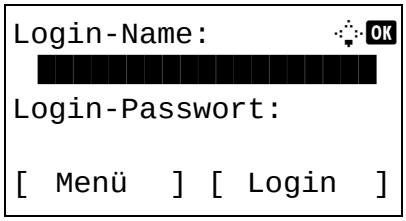


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

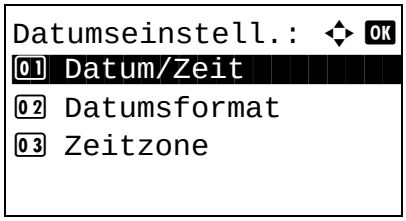


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumseinstell.] zu wählen und drücken Sie die **OK** Taste.

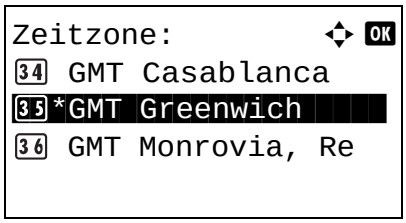


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Datumseinstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zeitzone] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Zeitzonen Auswahl erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um eine Region zu wählen.

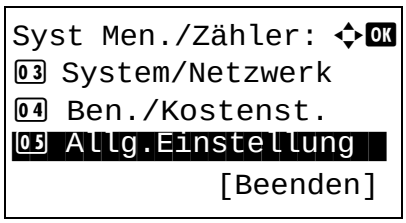
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstell.

HINWEIS: Haben Sie eine Region ohne Sommerzeit-Umstellung gewählt, erscheint die Anzeige nicht.

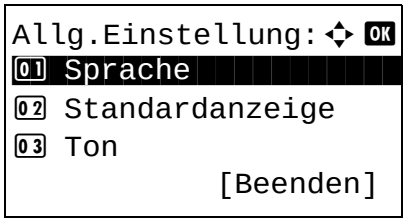
Sommerzeit

Wählen Sie, ob Sie die Sommerzeitumschaltung aktivieren wollen.

Geben Sie wie folgt vor.

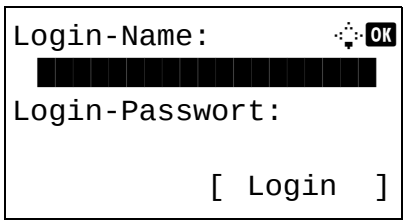


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

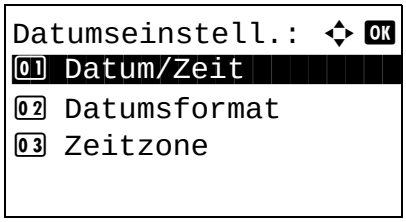


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Datumseinstell.] zu wählen und drücken Sie die **OK** Taste.

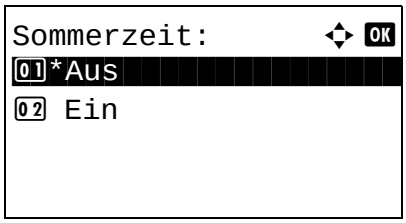


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Datumseinstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sommerzeit] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sommerzeit erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Datumseinstell.

Automatische Fehlerlöschung

Wenn beim Drucken ein Fehler eintritt, wird der Druckvorgang angehalten und das Gerät wartet den Eingriff des Benutzers ab. Im Modus "Betriebsaufnahme nach Fehler" wird der Fehler nach einer bestimmten Zeitspanne automatisch gelöscht.

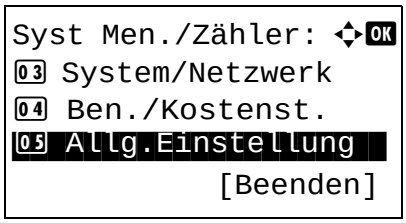
Folgende Fehler werden automatisch gelöscht.

Duplexdruck auf Papier nicht möglich.
Sendfehler.
Verbindung zum Authent.-Server unmöglich.
Falsche Konto-ID. Auftrag abgebrochen.
Kostenstellenlimit überschritten. Es kann nicht gedruckt werden.
Kostenstellenlimit überschritten. Scannen nicht möglich.
Auftrag ungespeichert. Tippen Sie auf [OK].
Kostenstellenlimit überschritten. Auftrag abgebrochen.
Abrufbox Limit überschritten. Auftrag abgebrochen.
Speicher voll. Der Druckauftrag kann nicht vollständig ausgeführt werden.
Maximale Anzahl gescannter Seiten. Auftrag abgebrochen.
Drucküberlauf. Job pausiert.
KPDL-Fehler. Auftrag abgebrochen.
USB-Speicherfehler. Auftrag abgebrochen.
Keine Mehrfachkopie. Drücke [OK].

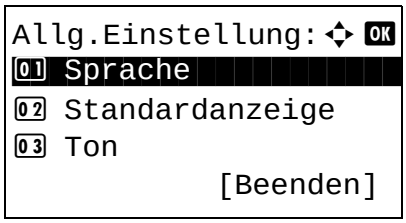
- **Automatische Fehlerlöschung an-/abschalten**

Legen Sie fest, ob die automatische Betriebswiederaufnahme nach Fehler aktiviert werden soll oder nicht.

Wählen Sie die Betriebsaufnahme-Einstellung wie nachstehend erklärt.

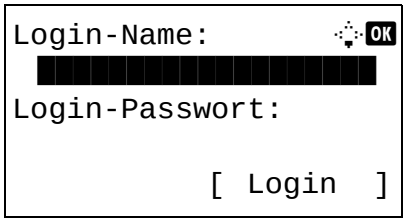


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

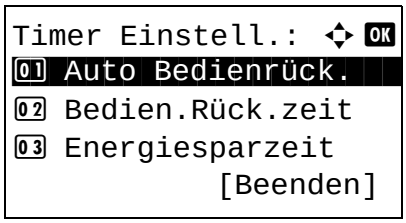


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg.Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



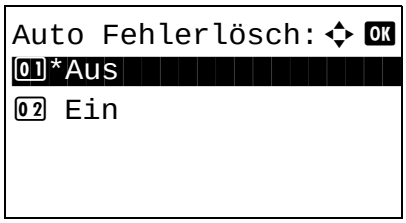
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto Fehlerlösch] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto Fehlerlösch erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

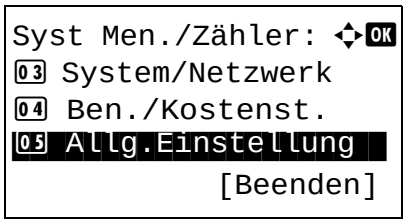
- **Fehlerlöschzeit**

Falls Sie in der Einstellung Auto Fehlerlösch [Ein] gewählt haben, geben Sie die Wartezeit an. Als Zeitspanne können 5 bis 495 Sekunden (in 5-Sekunden-Schritten) festgelegt werden. Die Grundeinstellung lautet *30* Sekunden.

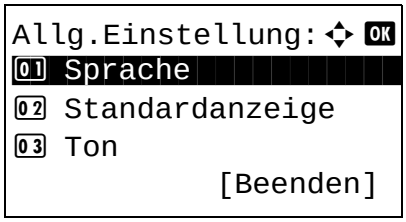
Wenn Sie 0 als Zeit eingegeben haben, werden keine Fehler angezeigt.

HINWEIS: Falls Sie in der Einstellung *Auto Fehlerlösch* [Aus] gewählt haben, wird nichts angezeigt.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Zeit für die automatische Rückstellung nach Fehler festzulegen.

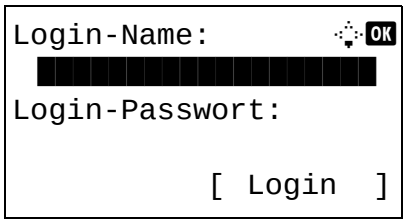


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

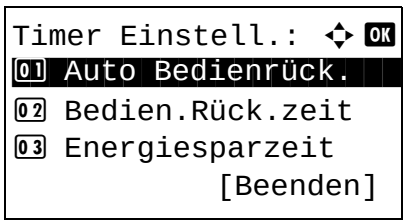


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

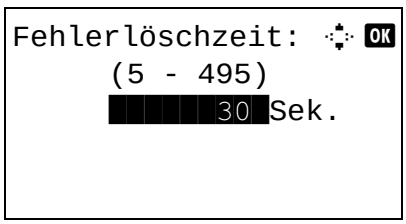


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Fehlerlöschzeit] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Fehlerlöschzeit erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Fehlerlöschzeit] zu wählen. Geben Sie die Fehlerlöschzeit in Sekunden an. Sie können die Zahl nicht über die Zifferntasten eingeben.

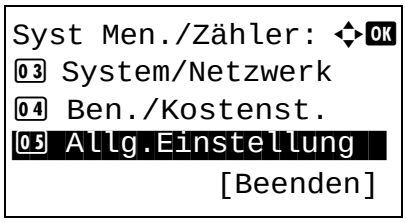
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

Energiesparzeit

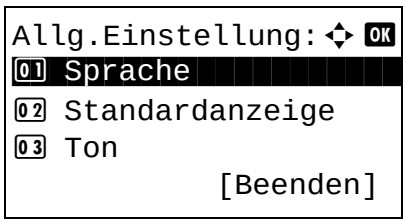
Die Zeit, die bis zum Aktivieren des Energiesparmodus vergehen muss, kann eingestellt werden. Folgender Bereich kann gewählt werden:

Mögliche Einstellung:
Für Europa: 30-Seiten Modell: 1 bis 60 Minuten (in 1 Minuten Schritten) 35-Seiten Modell: 1 bis 120 Minuten (in 1 Minuten Schritten) Außerhalb von Europa: 1 bis 240 Minuten (in 1 Minuten Schritten)

Verändern Sie die Energiesparzeit wie folgt. Die Grundeinstellung lautet 1 Minute.

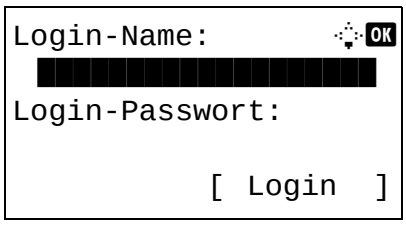


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

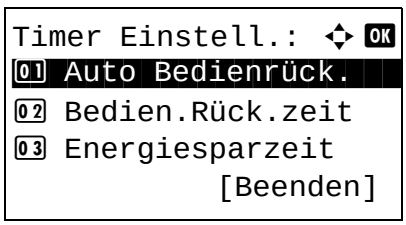


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

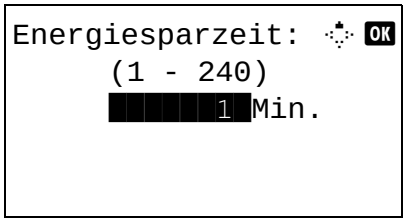


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Energiesparzeit] zu wählen.



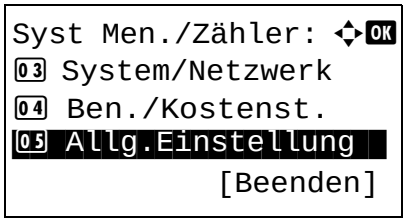
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Energiesparzeit erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Energiesparzeit] einzustellen. Geben Sie die Wartezeit für den Energiespar-Timer in Minuten an. Sie können die Zahl nicht über die Zifferntasten eingeben.

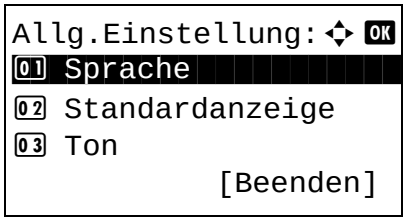
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

Ruhemodus-Regeln (in Europa)

Stellen Sie die Ruhemodus-Regeln für die einzelnen Funktionen getrennt ein.

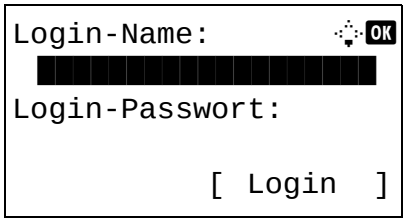


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

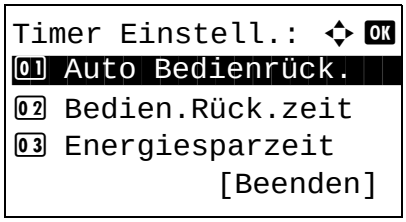


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

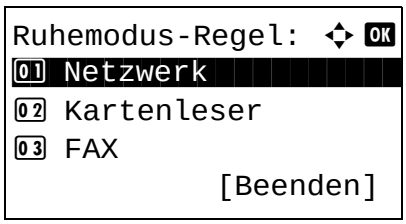
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

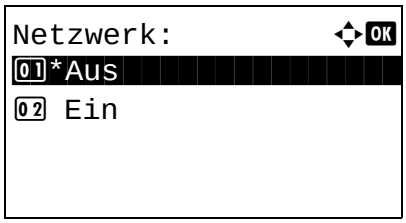


4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ruhemodus-Regel] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Ruhemodus-Regel erscheint.



7 Drücken Sie auf △ oder ▽, um eine Kondition auszuwählen.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

9 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Menü Ruhemodus-Regel zurück.

8

Ruhemodus-Regeln (außerhalb von Europa)

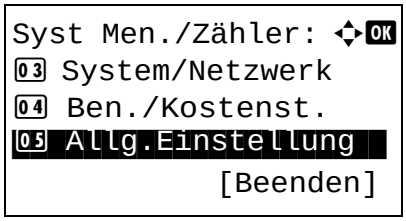
Es gibt zwei Ruhemodi: Schnelle Bereitschaft und Energiesparmodus.

Schnelle Bereitschaft: Die Druckbereitschaft aus dem Ruhemodus wird schneller hergestellt als aus dem Energiesparmodus.

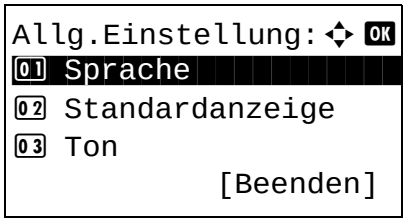
Energiesparmodus: Der Stromverbrauch wird noch weiter reduziert als im Modus Schnelle Bereitschaft.

Sie können den Energiesparmodus für jede einzelne Funktion einstellen.

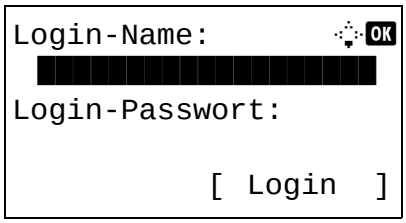
HINWEIS: Für weitere Informationen über den Modus Schnelle Bereitschaft und Energiesparmodus siehe *Energiesparfunktion auf Seite 2-7*.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

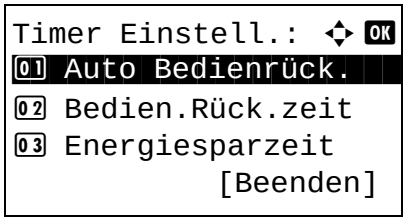


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

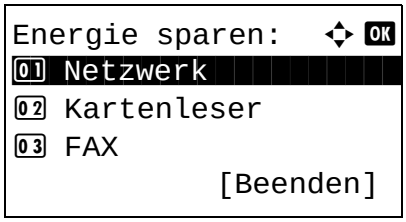
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ruhemodusstufe] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Ruhemodusstufe erscheint.

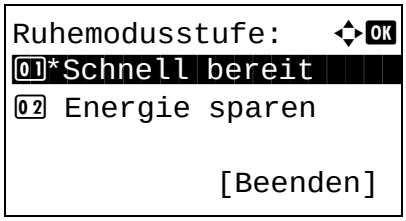


7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Energie sparen] oder [Schnell bereit] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste.

Wenn [Energiesparen] ausgewählt wurde, erscheint Energiesparen.

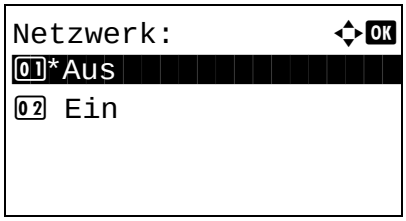
Wenn [Schnell bereit] ausgewählt wurde, wird *Fertig.* angezeigt und die Anzeige kehrt zu Timer Einstell. zurück.



9 Drücken Sie auf △ oder ▽, um eine Kondition auszuwählen.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

11 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Energiesparen Menü zurück.

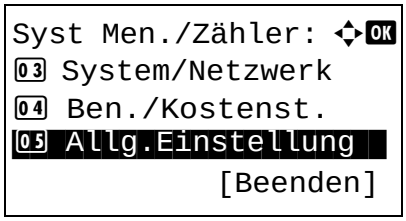


Ruhe-Timer

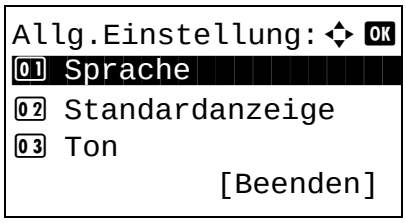
Die Zeit, die bis zum Aktivieren des Ruhemodus vergehen muss, kann eingestellt werden.

Mögliche Einstellung:
Für Europa: 30-Seiten Modell: 1 bis 60 Minuten (in 1 Minuten Schritten) 35-Seiten Modell: 1 bis 120 Minuten (in 1 Minuten Schritten) Außerhalb von Europa: 1 bis 240 Minuten (in 1 Minuten Schritten)

Verändern Sie den Ruhe-Timer wie folgt. Die Grundeinstellung lautet 1 Minute.

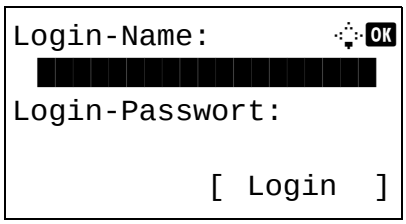


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

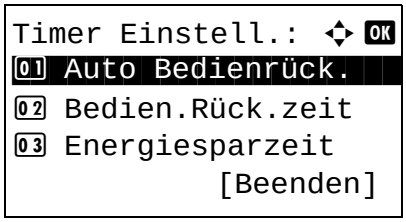


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

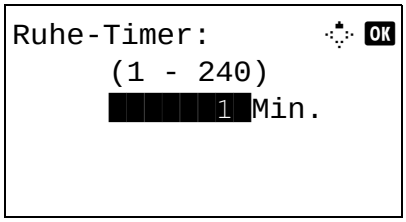


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ruhe-Timer] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Ruhe-Timer erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ruhe-Timer] einzustellen. Geben Sie die Wartezeit für den Ruhe-Timer in Minuten an. Sie können auch die Zahl über die Zifferntasten eingeben.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

Automatische Bedienfeld Rückstellung

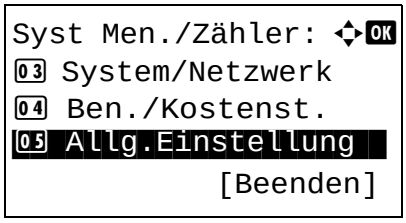
Wenn über eine gewisse Zeitspanne kein Auftrag ausgeführt wird, werden die Einstellungen automatisch auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

HINWEIS: Hinweise zu den Standardeinstellungen siehe *Seite 8-47*.

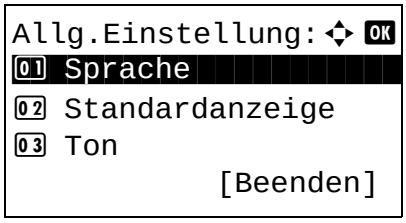
- **Automatische Bedienfeld Rückstellung aktivieren/deaktivieren**

Legen Sie fest, ob die automatische Bedienfeld Rückstellung erfolgen soll oder nicht.

Wählen Sie die Rückstellung wie nachstehend erklärt. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

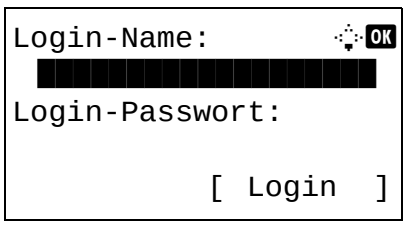


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

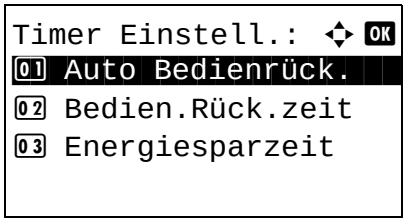


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

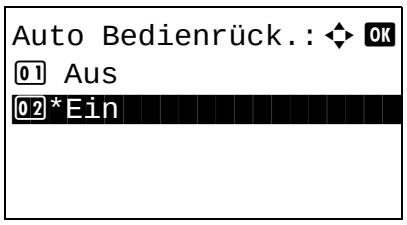


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto Bedienrück.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto Bedien.rück. erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

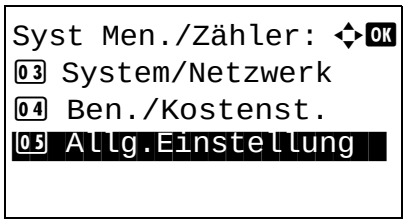
8

Zeitspanne für Bedienfeld Rückstellzeit

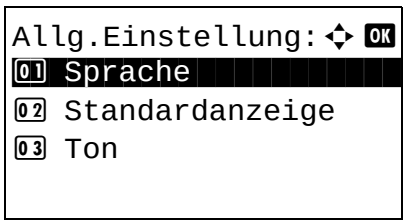
Wenn Sie für die *Auto Bedienrück.* die Option [Ein] verwendet haben, können Sie die Zeitspanne festlegen, die bis zur *automatischen Rückstellung* verstreichen muss. Als Zeitspanne können 5 bis 495 Sekunden (in 5-Sekunden-Schritten) festgelegt werden. Die Grundeinstellung lautet *90* Sekunden.

HINWEIS: Wenn Sie für die *Auto Bedienrück.* [Aus] gewählt haben, erscheint die Zeitanzeige nicht.

Geben Sie die Rückstellungszeit wie nachstehend erklärt ein.

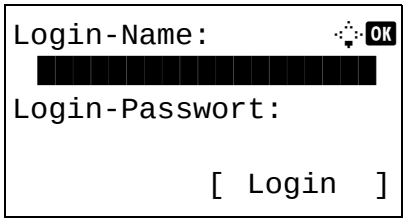


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

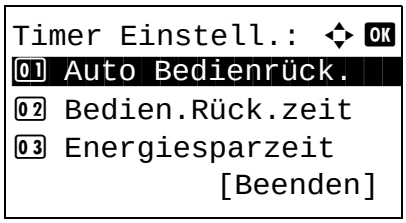


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

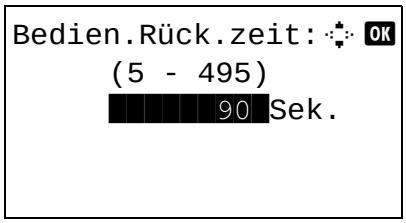


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bedien.Rrück.zeit] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Bedien.Rück.zeit erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bedien. Rück.zeit] einzustellen. Die Einstellung wird in Sekunden-Schritten vorgenommen. Sie können die Zahl nicht über die Zifferntasten eingeben.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

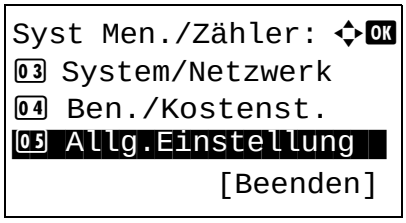
Unzulässige Zeit

Mit dieser Einstellung legen Sie eine Zeitspanne fest, in der keine Faxe ausgedruckt werden.

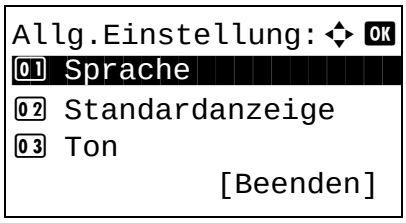
Faxe werden während der eingestellten Zeitspanne gedruckt, wenn die Einstellung nicht aktiviert ist.

WICHTIG: Wurde die Funktion "Unzulässige Zeit" aktiviert, werden zusätzlich zum Faxausdruck alle anderen Druckfunktionen deaktiviert. Dies gilt für den Ausdruck von Kopien, Druckaufträgen und Druck vom USB-Speicher. Empfangene Faxe und Druckaufträge werden ausgedruckt, sobald die Zeitspanne der unzulässigen Zeit endet oder diese vorübergehend abgeschaltet wird.

Geben Sie die unzulässige Zeit wie nachstehend erklärt ein.

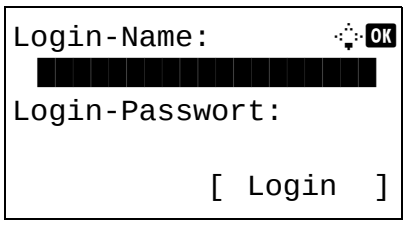


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

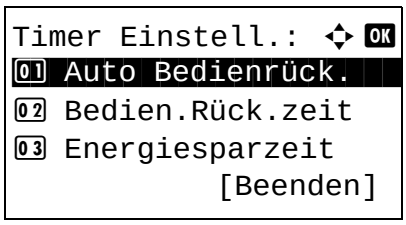


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Timer Einstell.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

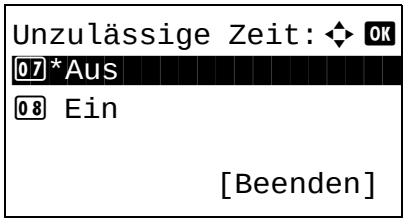


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



4 Das Menü Timer Einstell. erscheint.

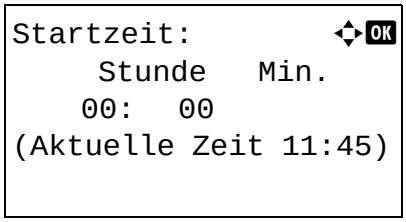
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Unzulässige Zeit] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Unzulässige Zeit erscheint.

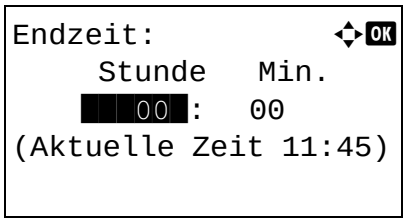
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. Startzeit erscheint.



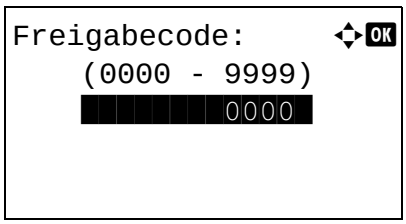
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Startzeit einzustellen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. Endzeit erscheint.



11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Endzeit einzustellen.

12 Drücken Sie die **OK** Taste. Freigabecode erscheint.



13 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste oder die Zifferntasten, um den Freigabecode einzustellen.

14 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Timer Einstell.

Standard Grundeinstellungen

Grundeinstellungen werden automatisch wieder eingestellt, wenn das Gerät aufgeheizt hat oder die Taste **Zurücksetzen** gedrückt wird.

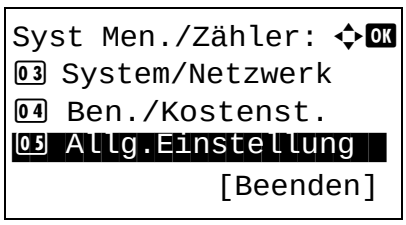
Legen Sie die Grundeinstellungen für Einstellungen zum Kopieren und Senden fest. Wenn Sie häufig benutzte Funktionen als Grundeinstellungen festlegen, wird die Abwicklung von Aufträgen vereinfacht.

Farbauswahl

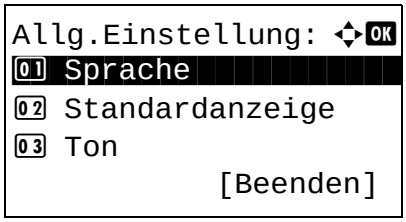
Bestimmen Sie die Standard Farbeinstellung. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

Farbmodus	Beschreibung
Auto(Farbe/Grau)	Unterscheidet automatisch zwischen farbigen und schwarz/weiß Vorlagen. Farbige Dokumente werden farbig gescannt, schwarz/weiße Dokumente werden in Graustufen gescannt.
Auto(Farbe&S/W)	Unterscheidet automatisch zwischen farbigen und schwarz/weiß Vorlagen. Farbige Dokumente werden farbig gescannt, schwarz/weiße Dokumente werden in Schwarz/weiß gescannt.
Mehrfarbig	Das Dokument wird farbig eingescannt.
Graustufen	Das Dokument wird für eine glattere und feinere Darstellung in Graustufen eingescannt.
Schwarz/weiß	Das Dokument wird in schwarz/weiß eingescannt.

Wählen Sie die Farbeinstellung wie nachstehend erklärt.

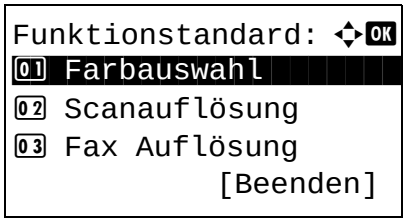


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



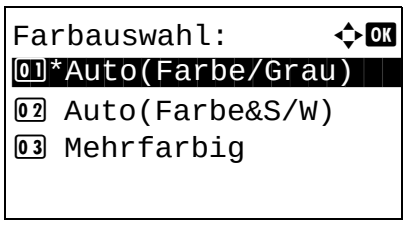
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Farbauswahl] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Farbauswahl erscheint.

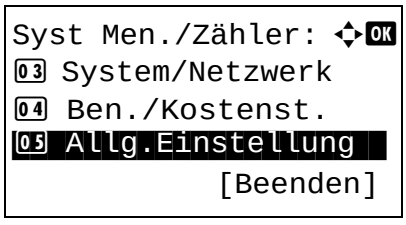
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto(Farbe/Grau)], [Auto(Farbe&S/W)], [Mehrfarbig], [Graustufen] oder [Schwarz/weiß] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

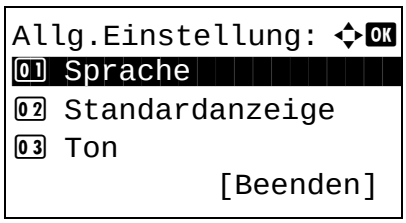
Scanauflösung

Wählen Sie die Standardauflösung zum Scannen. Die möglichen Einstellungen sind 600x600dpi, 400x400dpi U.Fein (Ultrafein), 300x300dpi, 200x400dpi S.Fein (Superfein), 200x200dpi Fein, 200x100dpi Norm. (Normal).

Wählen Sie die Standardauflösung wie nachstehend erklärt.

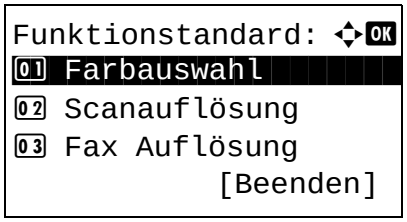


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

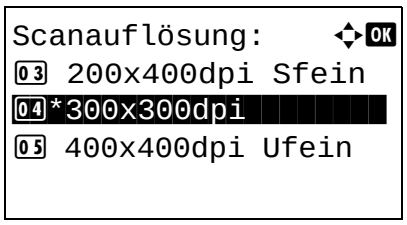
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Scanauflösung] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Scanauflösung erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [200x100dpi Norm.], [200x200dpi Fein], [200x400dpi S.Fein], [300x300dpi], [400x400dpi U.Fein] oder [600x600dpi] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

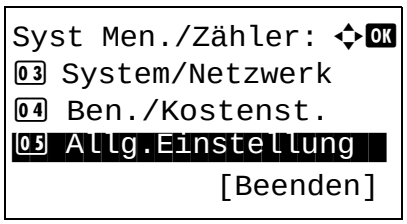
8

Originalvorlage (Kopie)

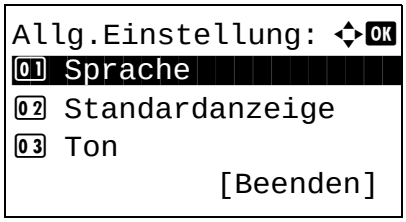
Legen Sie die Standard-Originalvorlage für Kopie fest. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

Eigenschaft	Beschreibung
Text+Foto	Texte und Fotos gemeinsam.
Foto	Für Fotos einer Kamera.
Text	Nur Text, keine Fotos.
HellerText/Linie	Hiermit werden geschriebene Texte und feine Linien scharf wiedergegeben.

Wählen Sie die Standardeinstellungen für die Originalqualität für Kopie wie nachstehend erklärt.

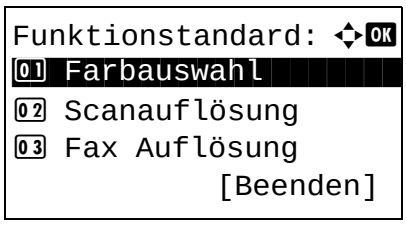


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



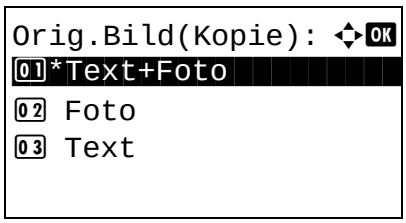
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig.Bild(Kopie)] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Orig.Bild(Kopie) erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Text+Foto], [Foto], [Text] oder [Heller Text/Linie] zu wählen.

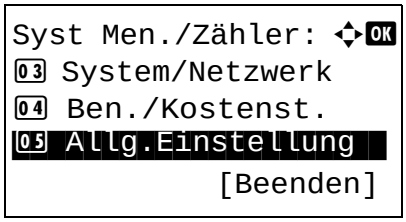
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

Originalvorlage (Senden)

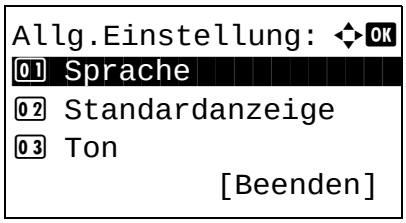
Legen Sie die Standard-Originalvorlage für Senden fest. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

Eigenschaft	Beschreibung
Text+Foto	Texte und Fotos gemeinsam.
Foto	Für Fotos einer Kamera.
Text	Nur Text, keine Fotos.
Für OCR	Bildqualität geeignet für OCR.
HellerText/Linie	Hiermit werden geschriebene Texte und feine Linien scharf wiedergegeben.

Wählen Sie die Standardeinstellungen für die Originalqualität für Senden wie nachstehend erklärt.



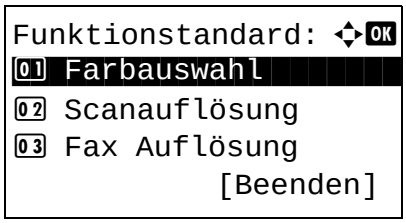
1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

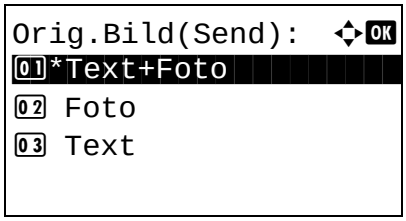
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig.Bild(Send)] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Orig.Bild(Send) erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Text+Foto], [Foto], [Text], [für OCR] oder [Heller Text/Linie] zu wählen.

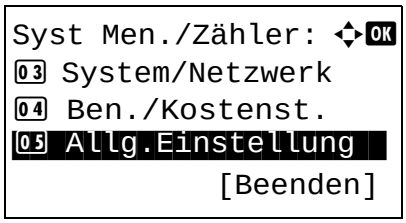
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

Zoom

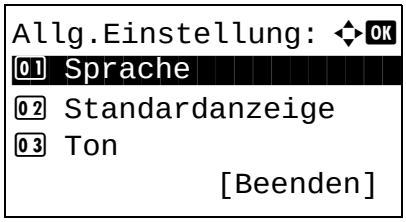
Wählen Sie den Zoomfaktor, um das Papierformat oder das Sendeformat nach Auflegen des Originals zu ändern. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

Eigenschaft	Beschreibung
100%	Kopieren, senden oder speichern in aktueller Größe (100%).
Auto	Originale automatisch verkleinern oder vergrößern, um sie an das Papier-/ Sendeformat anzupassen.

Wählen Sie die Standard-Zoomeinstellung wie nachstehend erklärt.

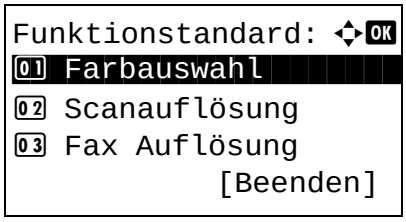


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



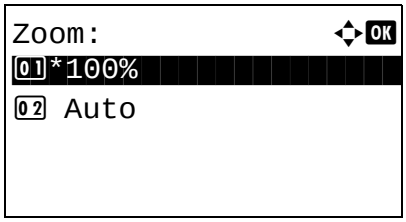
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zoom] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Zoom erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [100%] oder [Auto] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

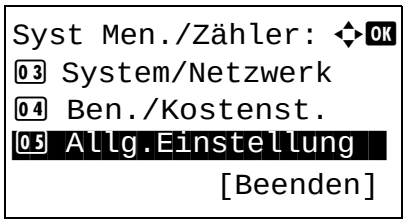
Gruppieren

Aktiviert das Gruppieren. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

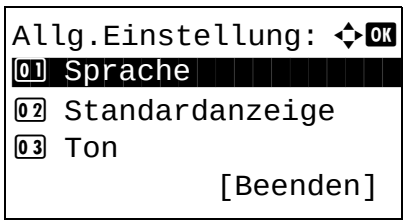
Eigenschaft		Beschreibung
Gruppieren	Aus	Die ausgegebenen Blätter werden nicht gruppiert.
	Ein	Die ausgegebenen Blätter werden gruppiert.

HINWEIS: Hinweise zum Gruppieren und zur versetzten Ausgabe finden Sie auf *Seite 3-15 .*

Wählen Sie die Standardeinstellungen für Gruppieren und Sortieren wie nachstehend erklärt.

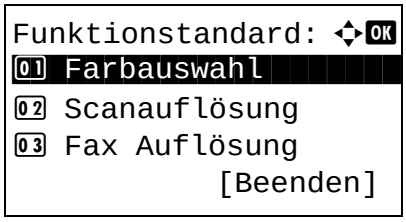


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



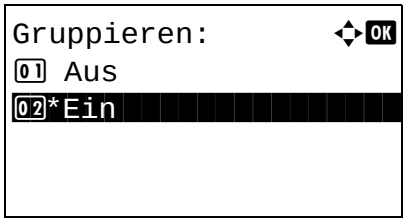
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Gruppieren] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Gruppieren erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

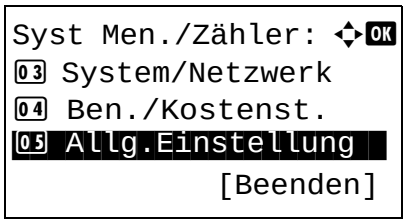
Originalausrichtung

Legen Sie die Grundeinstellung für die Originalausrichtung fest. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

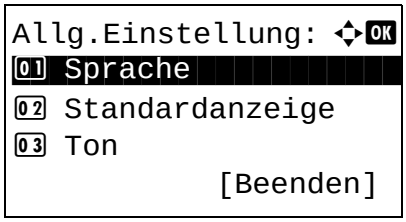
Eigenschaft	Beschreibung
Oberkante oben	Die Oberkante des Originals liegt hinten.
Oberkante links	Die Oberkante des Originals liegt links.

Siehe unter *Seite 4-6 Hinweise zur Originalausrichtung.*

Gehen Sie wie folgt vor, um die Orientierung beim Auflegen der Originale auf das Vorlagenglas auszuwählen.

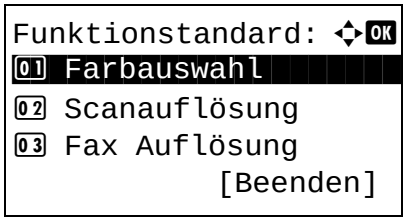


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



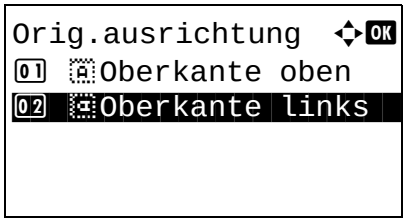
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Orig.ausrichtung] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Orig.ausrichtung erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Oberkante oben] oder [Oberkante links] auszuwählen.

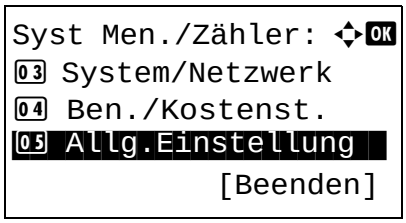
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

Hintergrund (Kopie)

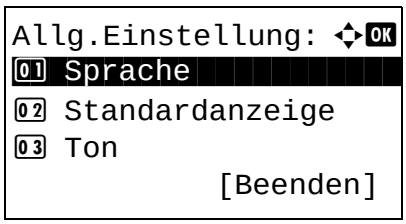
Wählen Sie den Standardwert für Hintergrund (Kopie). Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Hintergrundhelligkeit wird nicht angepasst.
Auto	Die Helligkeitsregelung erfolgt automatisch.
Manuell (Dunkler 5)	Wird manuell auf (Dunkler 5) gesetzt.

Wählen Sie die Standardeinstellung für Hintergrund (Kopie) wie nachstehend erklärt.

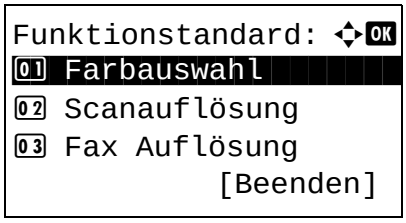


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



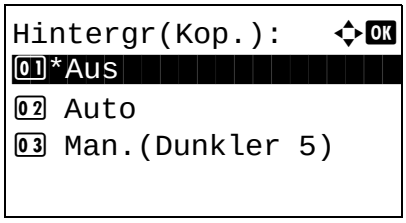
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Hintergr(Kop.)] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Hintergr(Kop.) erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [Auto] oder [Man. (Dunkler 5)] zu wählen.

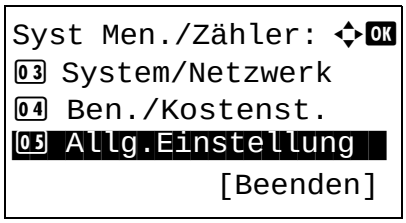
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

Hintergrund (Senden)

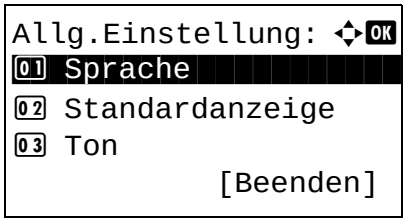
Wählen Sie den Standardwert für Hintergrund (Senden). Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Hintergrundhelligkeit wird nicht angepasst.
Auto	Die Helligkeitsregelung erfolgt automatisch.
Manuell (Dunkler 5)	Wird manuell auf (Dunkler 5) gesetzt.

Wählen Sie die Standardeinstellung für Hintergrund (Senden) wie nachstehend erklärt.

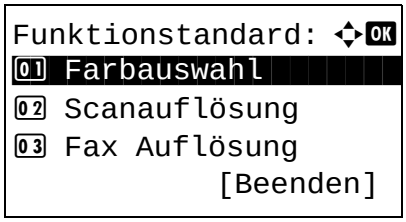


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



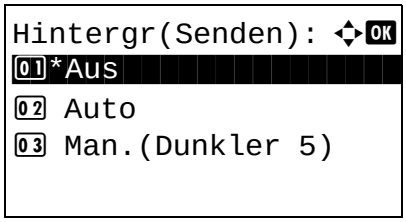
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Hintergr(Senden)] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Hintergr(Senden) erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [Auto] oder [Man. (Dunkler 5)] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

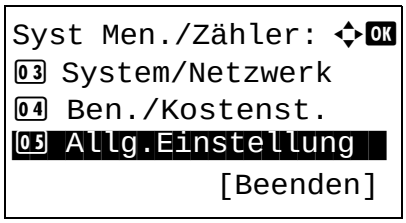
EcoPrint

Wählen Sie die EcoPrint-Standardeinstellung. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

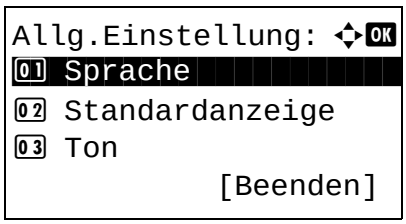
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	EcoPrint ist deaktiviert.
Ein	EcoPrint ist aktiviert.

HINWEIS: Hinweise zur EcoPrint-Funktion finden Sie unter *Seite 4-8.*

Wählen Sie die EcoPrint-Einstellung wie nachstehend erklärt.

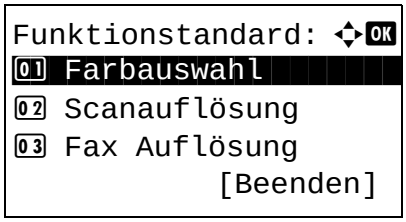


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



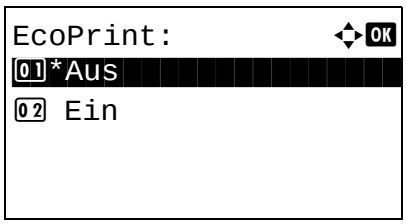
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [EcoPrint] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. EcoPrint erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

Dateinamen-Eingabe

Legen Sie einen Dateinamen als Standard für Aufträge fest. Zusätzliche Informationen wie Datum und Uhrzeit oder Auftragsnummer (Job-Nr.) können ebenfalls festgelegt werden.

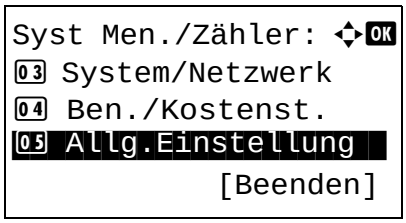
Die Tabelle zeigt die möglichen Einstellungen.

Eigenschaft	Beschreibung
Keine	Es wird keine Information zugefügt.
Datum	Fügt Datum und Uhrzeit hinzu.
Job-Nr.	Fügt die Auftragsnummer hinzu.
Auftragnr.+Datum	Fügt Auftragsnummer, Uhrzeit und Datum hinzu.
Datum+Auftragnr.	Fügt Datum/ Uhrzeit und Auftragsnummer hinzu.

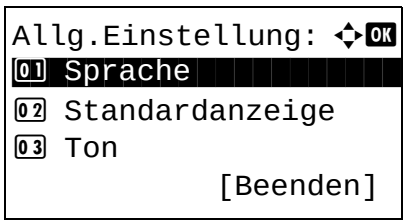
HINWEIS:

- Siehe auch *Seite 4-16* und *Seite 5-16* zur Namenseingabe.
- Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

Wählen Sie den Standarddateinamen wie nachstehend erklärt.

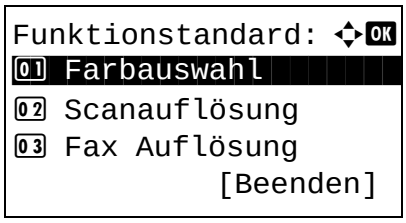


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



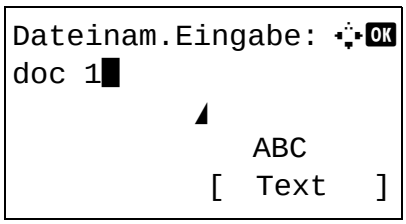
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.

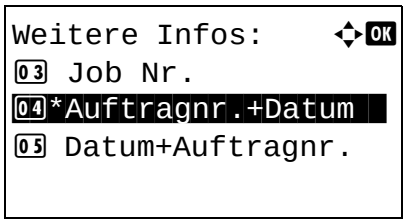


4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateinam.Eingabe] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateinam.Eingabe erscheint. Geben Sie den Dokumentennamen ein (bis 32 Zeichen).



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Weitere Infos erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Keine], [Datum], [Job-Nr.], [Auftragnr.+Datum] oder [Datum+Auftragnr.] zu wählen.

9 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

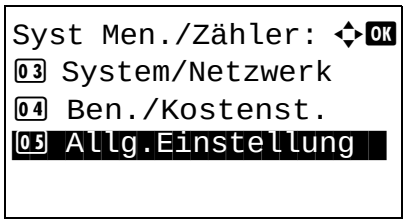
Betreff/Nachricht

Geben Sie den Betreff und die Nachricht ein, die automatisch eingefügt werden (Standard-Betreff und Standard-Nachricht), wenn eingescannte Originale per E-Mail versendet werden.

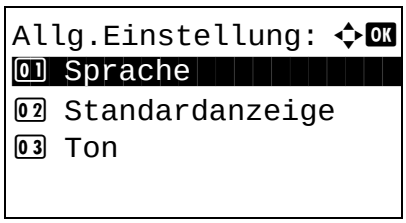
HINWEIS:

- Siehe *Als E-Mail senden auf Seite 3-19*.
- Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Standardwerte für Betreff und Nachricht einzugeben.

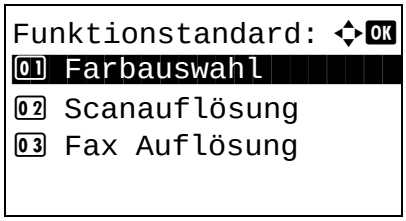


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



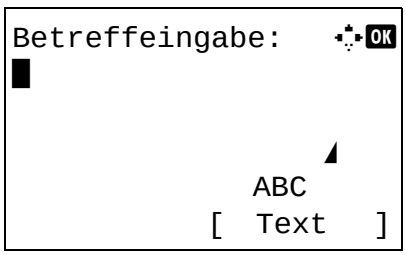
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



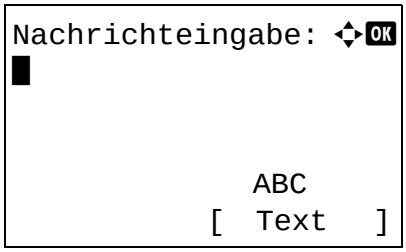
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Betr./Nachricht] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Betreffeingabe erscheint. Geben Sie den Betreff für E-Mails ein (bis 60 Zeichen).

Durch Drücken der Zurück-Taste gelangen Sie ins Funktionsmenü zurück.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Nachrichteingabe erscheint. Geben Sie die E-Mail Nachricht ein (max. 500 Zeichen).

Durch Drücken der Zurück-Taste gelangen Sie zur Betreffeingabe zurück.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

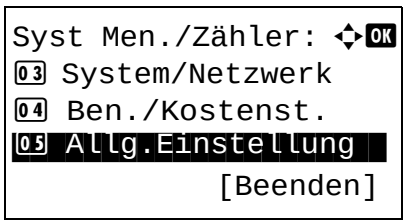
Mehrfach-Scan ohne FAX

Der Mehrfach-Scan erlaubt das Einscannen mehrerer Originale oder Originalstapel, die dann als ein Auftrag verarbeitet werden. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

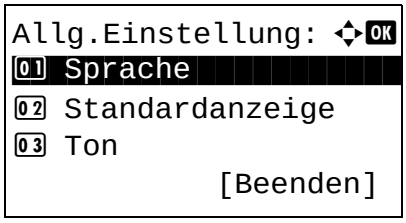
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Mehrfach-Scan wird nicht durchgeführt.
Ein	Mehrfach-Scan wird durchgeführt.

Siehe unter *Seite 4-6 Hinweise zur Originalausrichtung.*

Wählen Sie die Standardeinstellungen für den Mehrfach-Scan wie nachstehend erklärt.

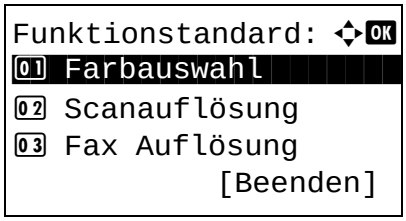


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



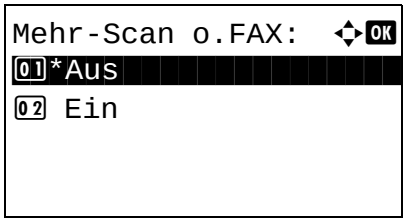
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Mehr-Scan o.FAX] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Mehr-Scan o. FAX erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

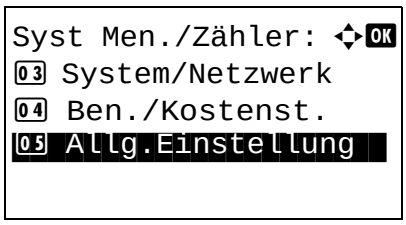
Dateiformat

Wählen Sie das Standard-Dateiformat für das Versenden von eingescannten Originalen. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

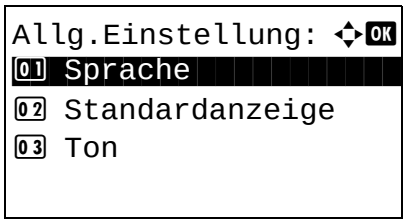
Dateiformat	Beschreibung
PDF	Dateien im PDF-Format versenden.
TIFF	Dateien im TIFF-Format versenden.
XPS	Dateien im XPS-Format versenden.
JPEG	Dateien im JPEG-Format versenden.

HINWEIS: Dateiformate entnehmen Sie *Seite 5-9*.

Wählen Sie das Standarddateiformat wie nachstehend erklärt.

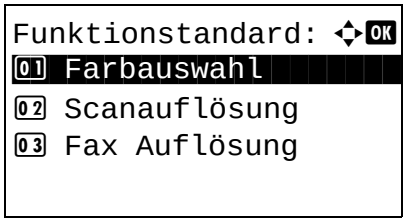


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



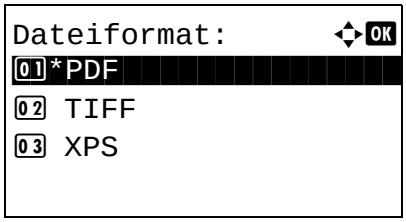
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateiformat] zu wählen.



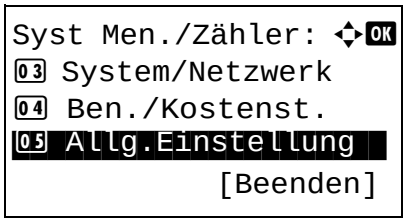
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateiformat erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [PDF], [TIFF], [XPS] oder [JPEG] als Dateiformat zu wählen.

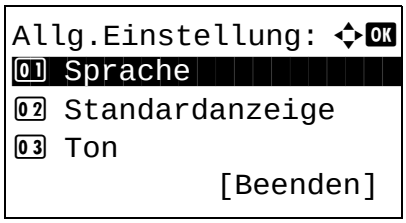
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

Dateitrennung

Wählen Sie die Standardeinstellung für das Speichern von Seiten. Die verfügbaren Grundeinstellungen werden nachstehend angezeigt.

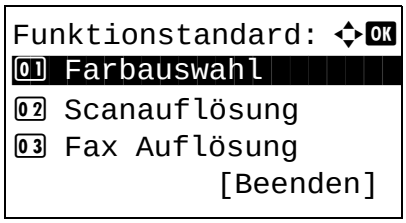


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



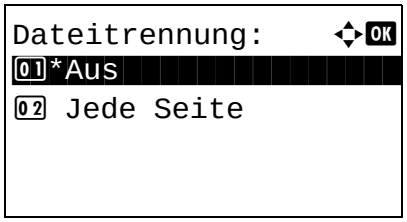
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dateitrennung] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Dateitrennung erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus] oder [Jede Seite] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

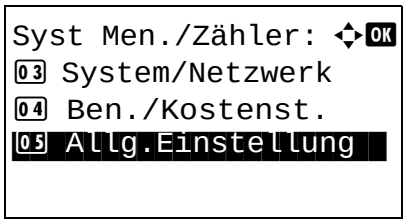
JPEG/TIFF-Druck

Legen Sie eine Grundeinstellung für den JPEG/TIFF-Druck fest. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

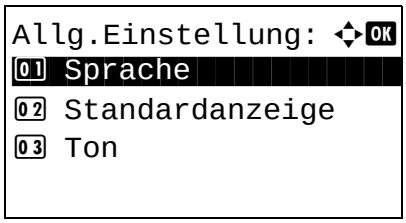
Eigenschaft	Beschreibung
Papierformat	Anpassung auf das Papierformat.
Bildauflösung	Passend zur Bildauflösung.
Druckauflösung	Passend zur Druckauflösung.

HINWEIS: Siehe auch *Seite 6-3 für JPEG/TIFF-Druck.*

Wählen Sie die Standardeinstellungen für JPEG/TIFF-Druck wie nachstehend erklärt.

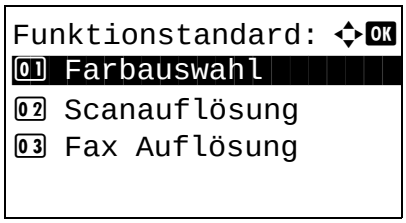


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



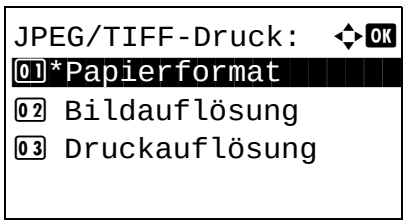
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [JPEG/TIFF-Druck] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. JPEG/TIFF-Druck erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papierformat], [Bildauflösung] oder [Druckauflösung] zu wählen.

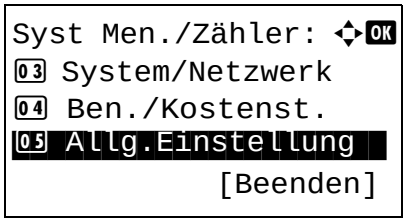
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

XPS Seitenanpassung

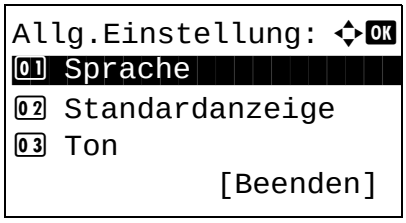
Legen Sie eine Grundeinstellung für XPS Seitenanpassung fest.

HINWEIS: Siehe auch *Seite 6-4 für XPS Seitenanpassung.*

Wählen Sie die Standardeinstellungen für XPS Seitenanpassung wie nachstehend erklärt.

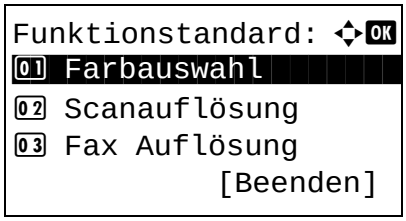


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



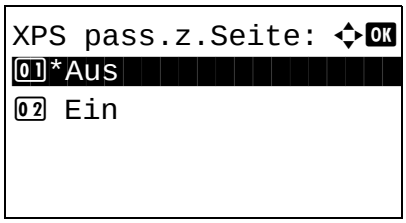
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [XPS pass.z.Seite] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. XPS pass.z.Seite erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

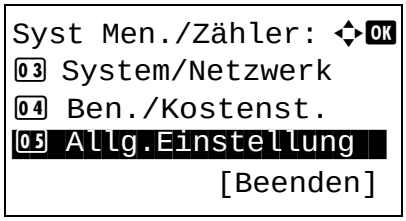
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Funktionstandard Menü.

2 in 1 Layout

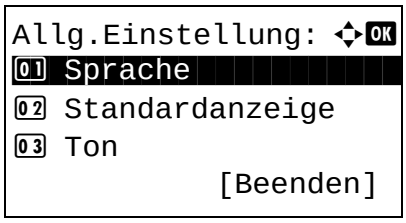
Wählen Sie das Standard Layout, wenn [2 in 1] beim Kombinieren gewählt wurde. Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
L R O U	Druckt von links nach rechts und von oben nach unten.
R L	Druckt von rechts nach links.

Wählen Sie das Standardlayout wie nachstehend erklärt.

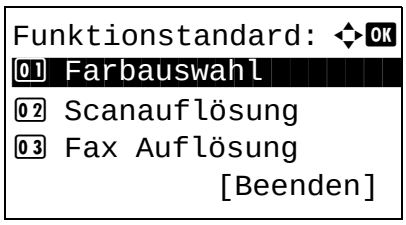


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



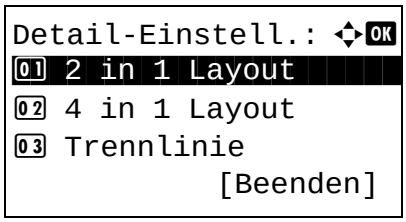
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



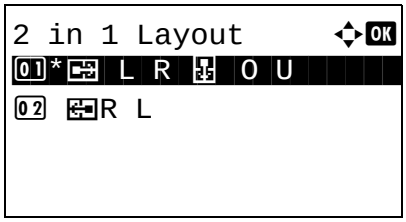
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [2 in 1 Layout] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. 2 in 1 Layout erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [L R O U] oder [R L] zu wählen.

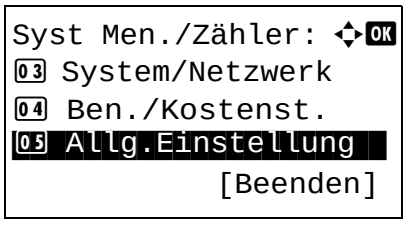
10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

4 in 1 Layout

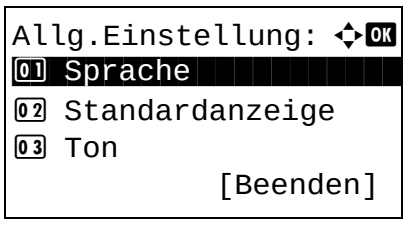
Wählen Sie das Standard Layout, wenn [4 in 1] beim Kombinieren gewählt wurde. Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
Rechts da. Unten	Druckt von oben links nach rechts.
Unten da. Rechts	Druckt von oben links nach unten.
Links dann Unten	Druckt von oben rechts nach links.
Unten dann Links	Druckt von oben rechts nach unten.

Wählen Sie das Standardlayout wie nachstehend erklärt.

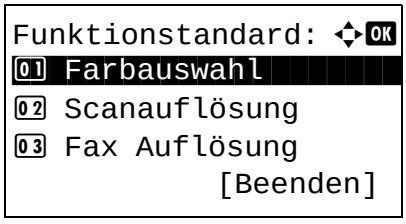


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.

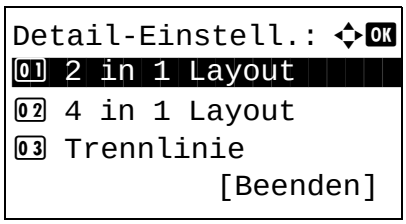


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



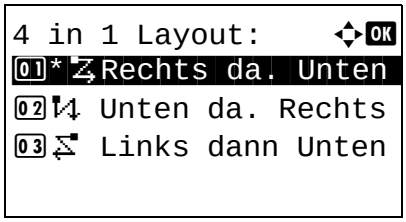
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [4 in 1 Layout] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. 4 in 1 Layout erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Rechts da. Unten], [Unten da. Rechts], [Links dann Unten] oder [Unten dann Links] zu wählen.

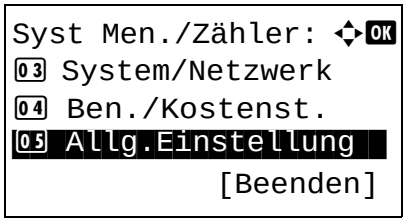
10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

Trennlinie

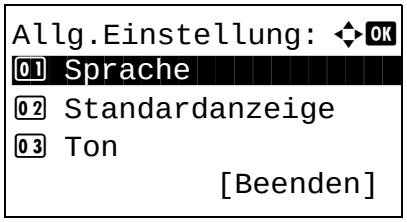
Wählen Sie die Trennlinie, wenn [2 in 1] beim Kombinieren gewählt wurde. Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
Keine	Keine Trennlinie.
| Durchgez. Lin.	Druckt eine durchgezogene Trennlinie.
⋮ Gestrich. Lin.	Druckt eine gepunktete Trennlinie.
┼ Positionsmark.	Druckt ein Kreuz in den Schnittlinien der Vorlagen.

Wählen Sie die Standardeinstellung wie nachstehend erklärt.

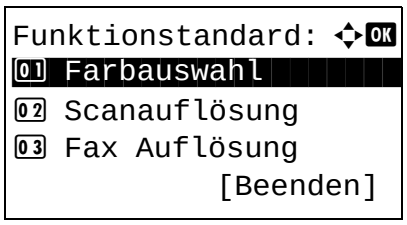


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



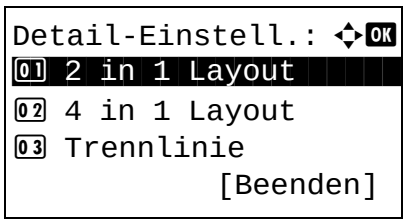
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



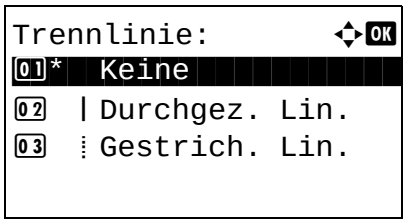
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Trennlinie] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Trennlinie erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Keine], [| Durchgez. Lin.], [⁞ Gestrich. Lin.] oder [⁝ Positionsmark.] zu wählen.

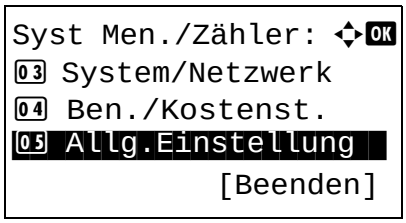
10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

Original Bindung

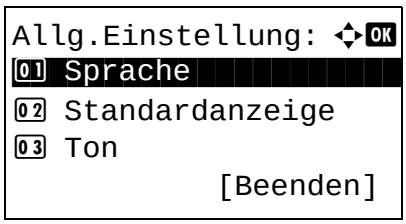
Wählen Sie die Standard Wenderichtung (Binderichtung), wenn [2seitig>1seitig] oder [2seitig>2seitig] für Duplex gewählt wurde. Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
Links/Rechts	Links/Rechts Wendung
Oben	Wendung an der Oberkante

Ändern Sie die Einstellung wie folgt.

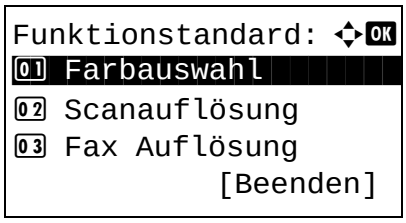


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



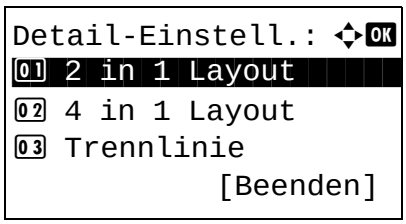
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



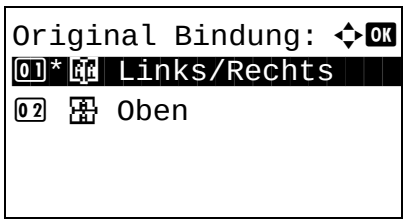
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Original Bindung] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Original Bindung erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Links/Rechts] oder [Oben] zu wählen.

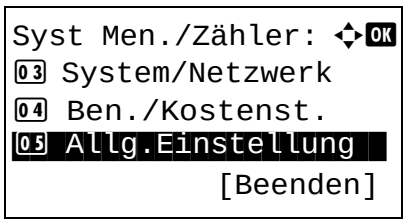
10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

Endbearbeitung

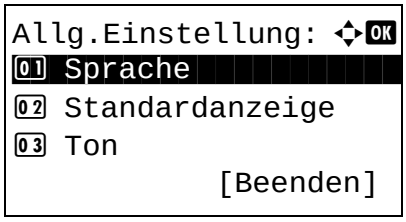
Wählen Sie die Standard Wenderichtung (Binderichtung) für die Kopien, wenn [1seitig>2seitig] oder [2seitig>2seitig] für Duplex gewählt wurde. Folgende Einstellungen sind möglich.

Eigenschaft	Beschreibung
Links/Rechts	Links/Rechts Wendung
Oben	Wendung an der Oberkante

Ändern Sie die Einstellung wie folgt.

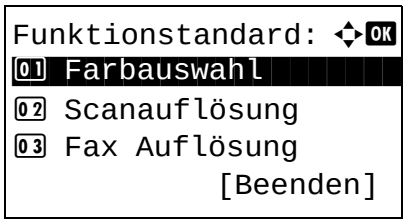


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



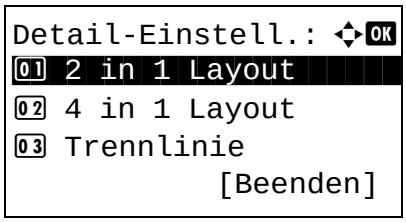
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



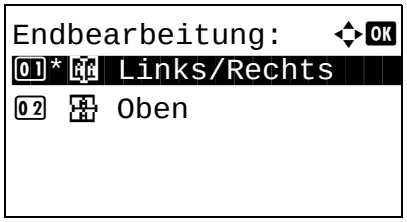
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Endbearbeitung] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Endbearbeitung erscheint.

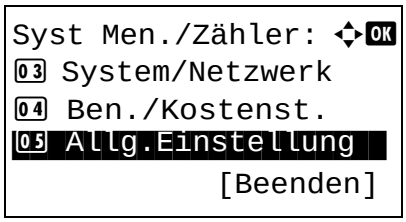
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Links/Rechts] oder [Oben] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

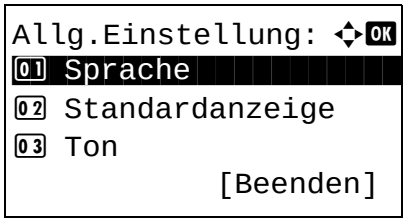
Bildqualität

Wählen Sie einen Standardwert für die Bildqualität, wenn Dateiformat gewählt wird. Wählen Sie zwischen [1Niedr.(h.Komp.)] (Hohe Komprimierung) bis [5 Hoch(n. Komp.)] (Niedrige Komprimierung).

Wählen Sie das die Grundeinstellung wie nachstehend erklärt.

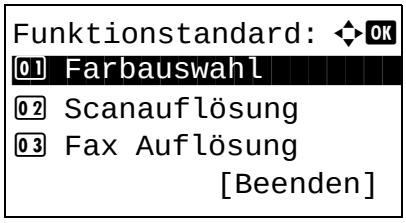


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



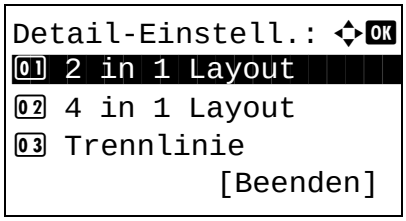
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



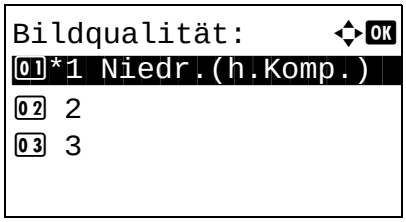
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bildqualität] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Bildqualität erscheint.

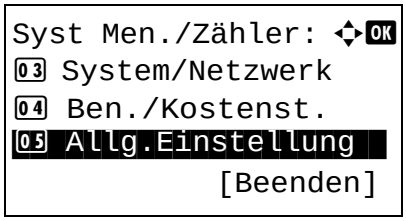
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um zwischen [1Niedr.(h.Komp.)] bis [5 Hoch(n. Komp.)] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

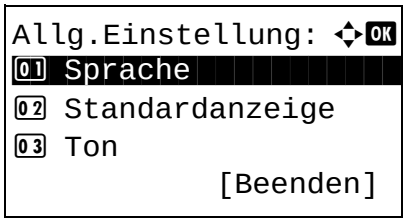
Farbe TIFF Komprimierung

Wählen Sie den Standardwert für die TIFF Komprimierung.

Wählen Sie die Standardeinstellung wie nachstehend erklärt.

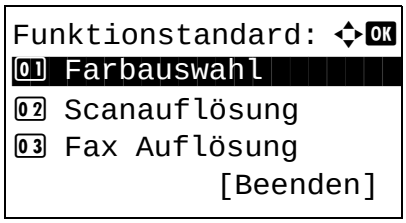


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



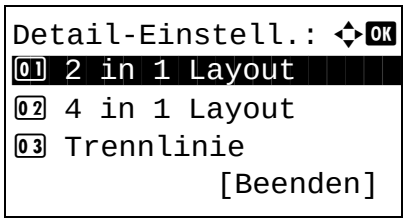
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



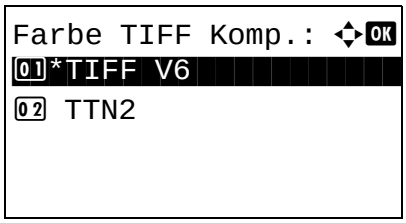
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Farbe TIFF Komp.] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Farbe TIFF Komp. erscheint.

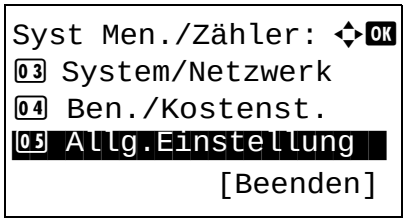
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TIFF V6] oder [TTN2] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

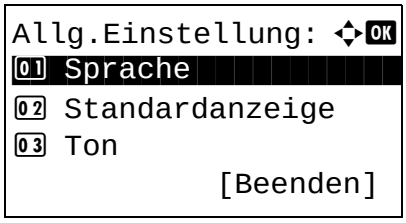
PDF/A

Wählen Sie den Standardwert für PDF/A, wenn PDF als Dateiformat ausgewählt wurde.

Wählen Sie die Standardeinstellung wie nachstehend erklärt.

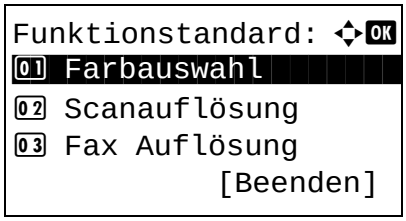


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



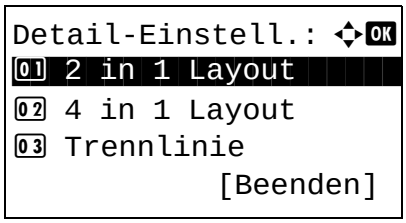
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Funktionstandard] zu wählen.



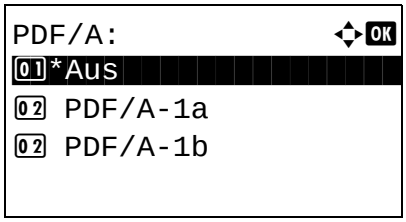
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Funktionstandard Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail- Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Detail-Einstell. Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [PDF/A] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. PDF/A erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [PDF/A-1a] oder [PDF/A-1b] zu wählen.

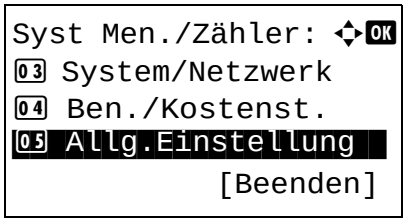
10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Detail-Einstell. Menü zurück.

Login Bedienung

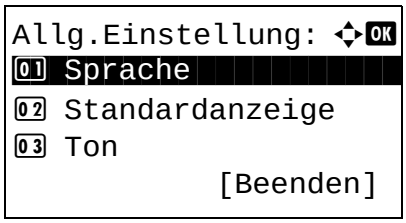
Wählen Sie die Art der Zeicheneingabe für die Anmeldung, wenn die Benutzerverwaltung aktiviert ist.

Eigenschaft	Beschreibung
Mit Zifferntaste	Auswahl der Zeichen über die Zifferntasten.
Zeichen wählen	Auswahl der Zeichen durch Einblendung aller Zeichen in der Anzeige.

Bestimmen Sie die Anmelde-Methode wie nachstehend erklärt.

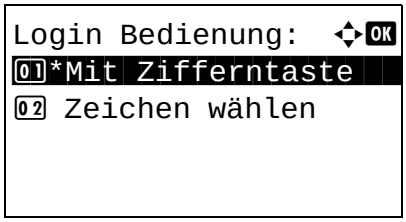


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Login Bedienung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Login Bedienung erscheint.

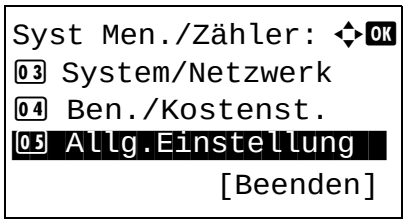
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Mit Zifferntaste] oder [Zeichen wählen] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

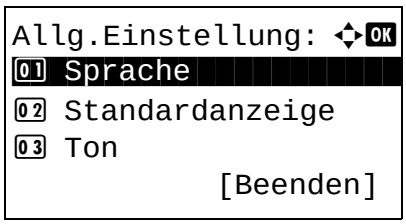
RAM-Disk Modus

Eine RAM-Disk kann erstellt und die Größe festgelegt werden. Das Anlegen einer RAM-Disk ermöglicht den Druck aus einer Auftragsbox.

Gehen Sie wie folgt vor, um den RAM-Disk Modus zu aktivieren.

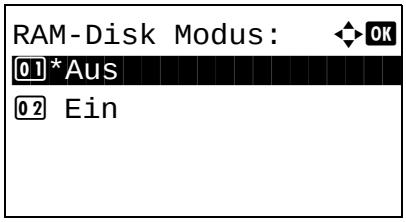


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



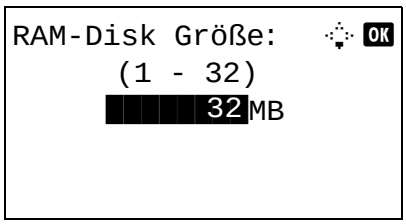
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △oder ▽ Taste, um [RAM Disk Modus] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. RAM-Disk Modus erscheint.

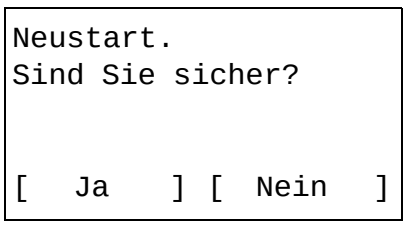
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.



6 Bei Auswahl von [Ein] und Eingabe von **OK** erscheint die Größe der RAM-Disk.

Bei Auswahl von [Aus] und Eingabe von **OK**, fahren Sie mit Schritt 8 fort.

7 Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um die Größe der RAM-Disk einzugeben.

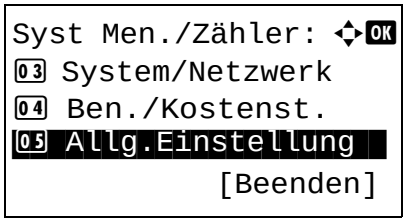


8 Eine Bestätigungsanzeige erscheint. Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Das System wird neu gestartet.

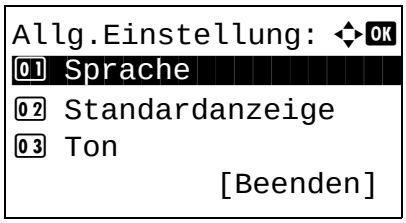
Optionaler Speicher

Falls ein optionaler Speicher installiert ist, kann der Speicher zugewiesen werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um den optionalen Speicher einzustellen.



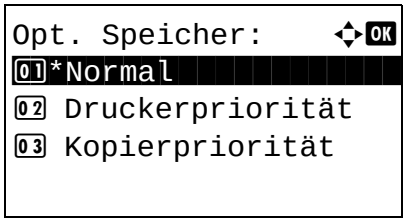
1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Speicher] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Opt. Speicher erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Normal], [Druckerpriorität] oder [Kopierpriorität] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

Status/Protokoll Anzeige

Wählen Sie die Art der Anzeige von Status/Protokoll aus. Die Einstellungen sind wie folgt.

Jobstatus Detail

Wählen Sie die Art der Anzeige von Jobstatus Detail aus.

Eigenschaft	Beschreibung
Alle zeigen	Alle Benutzer können Jobstatus Detail ansehen.
Nur meine Jobs	Es kann nur Jobstatus Detail des Auftrags des angemeldeten Benutzers angesehen werden.
Alle ausblenden	Alle Benutzer mit Administratorrechten können Jobstatus Detail ansehen.

Auftragprotokoll

Wählen Sie die Art der Anzeige des Auftragprotokolls aus.

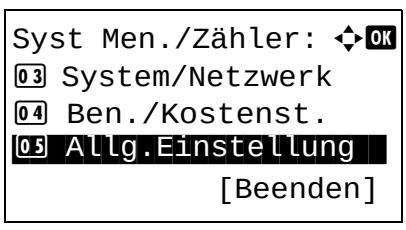
Eigenschaft	Beschreibung
Alle zeigen	Alle Benutzer können das Auftragprotokoll ansehen.
Nur meine Jobs	Es kann nur das Auftragprotokoll des angemeldeten Benutzers angesehen werden.
Alle ausblenden	Alle Benutzer mit Administratorrechten können das Auftragprotokoll ansehen.

FAX-Protokoll

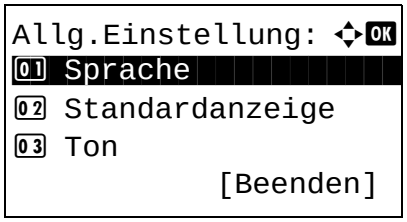
Wählen Sie die Art der Anzeige des FAX-Protokolls aus.

Eigenschaft	Beschreibung
Alle zeigen	Alle Benutzer können das FAX-Protokoll ansehen.
Alle ausblenden	Alle Benutzer mit Administratorrechten können das FAX-Protokoll ansehen.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Einstellungen für Zeige Status/Protokoll vorzunehmen. Für die Erklärung dient Jobstatus Detail als Beispiel.

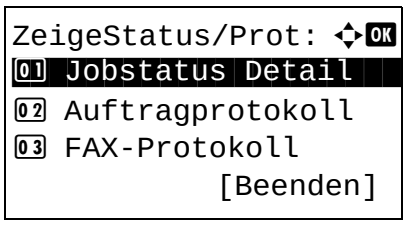


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



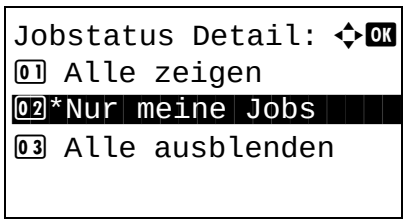
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allg. Einstellung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [ZeigeStatus/Prot] auszuwählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü ZeigeStatus/Prot erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Jobstatus Detail] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Jobstatus Detail erscheint.

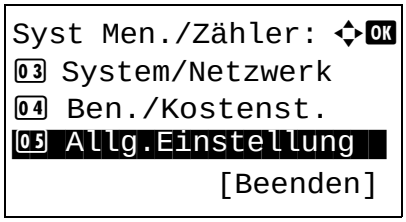
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Art der Anzeige von Jobstatus Detail auszuwählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü ZeigeStatus/Prot.

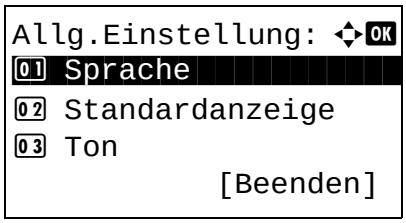
Alarmmenge Toner

Stellen Sie hier den Schwellwert ein, bei dessen Erreichen ein Alarm ausgegeben wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um Alarmmenge Toner einzustellen.

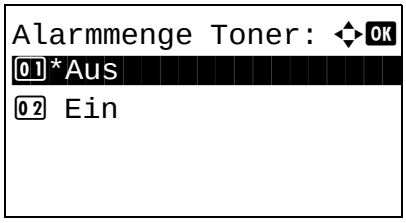


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allg.Einstellung] zu wählen.



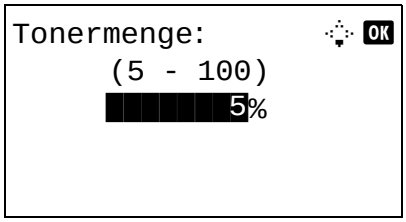
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Allgemeine Einstellungen erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Alarmmenge Toner] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Alarmmenge Toner erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.



6 Bei Auswahl von [Ein] und Eingabe von **OK** erscheint das Menü Tonermenge.

Bei Auswahl von [Aus] und Eingabe von **OK**, fahren Sie mit Schritt 8 fort.

7 Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um den Wert für den Alarm festzulegen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Allg. Einstellung.

Einstellungen für die Kopie

Die folgenden Einstellungen sind für Kopierfunktionen verfügbar.

- Papierauswahl …8-85
- Automatische Papierauswahl …8-86
- Autom. % Priorität …8-87
- Funktion als Schnellwahl speichern …8-88

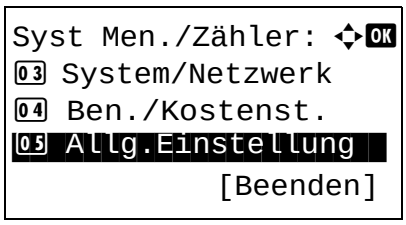
HINWEIS: Ist die Benutzerverwaltung aktiviert, sind Änderungen der Einstellungen nur mit Administratorrechten möglich.

Papierauswahl

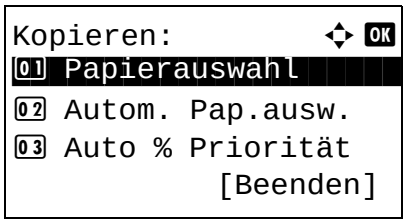
Legen Sie die Standardpapierauswahl fest. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

Eigenschaft	Beschreibung
Auto	Es wird automatisch die Kassette mit dem Papier ausgewählt, dessen Format dem des Originals entspricht.
Std. Pap.quelle	Die Papierquelle wird gemäß der Einstellung in Standard-Papierquelle (siehe *Seite 8-22*) ausgewählt.

Wählen Sie die Standardpapierauswahl wie nachstehend erklärt.

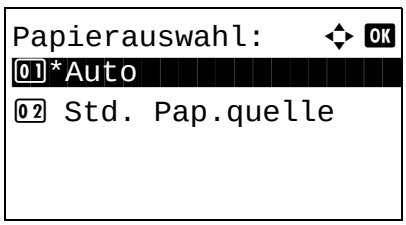


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopieren] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Kopieren Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papierauswahl] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Papierauswahl erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto] oder [Std. Pap.quelle] zu wählen.

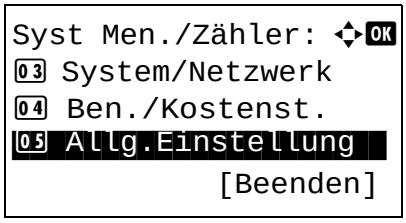
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kopieren Menü.

Automatische Papierauswahl

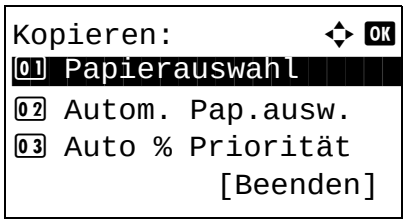
Wenn für die Papierauswahl [Auto] gewählt wurde, können Sie die Papierformatauswahlmethode festlegen, wenn sich der Zoom ändert. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

Eigenschaft	Beschreibung
Bestes Format	Das Papier wird basierend auf dem aktuellen Zoom und dem Originalformat ausgewählt.
Wie Original	Das Papier wird unabhängig eines eventuellen Zooms entsprechend dem Originalformat ausgewählt.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Vorgehensweise für die automatische Papierwahl einzugeben.

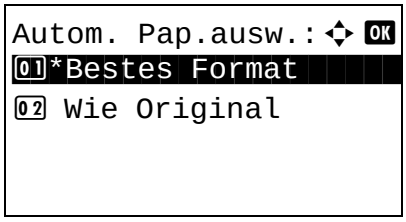


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopieren] zu wählen.



2 Drücken Sie die OK Taste. Das Kopieren Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Autom. Pap.ausw.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Autom. Pap.ausw. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bestes Format] oder [Wie Original] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kopieren Menü.

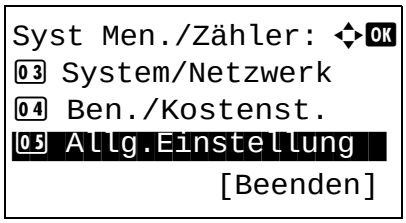
Autom. % Priorität

Wenn eine Papierquelle mit einem anderen Format als das Original ausgewählt wird, legen Sie fest, ob ein automatischer Zoom (Verkleinern/Vergrößern) durchgeführt wird.

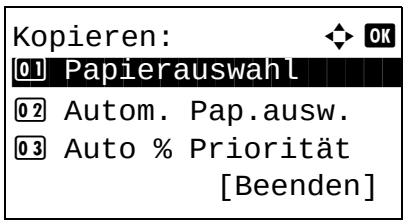
Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

Eigenschaft	Detail
Aus	Kein Zoom (Kopie wie Originalformat)
Ein	Automatischer Zoom wird durchgeführt.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Einstellungen für die automatische Zoompriorität einzugeben.



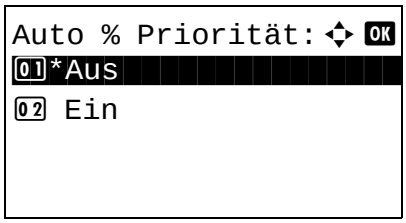
1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopieren] zu wählen.



2 Drücken Sie die OK Taste. Das Kopieren Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto % Priorität] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto % Priorität erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kopieren Menü.

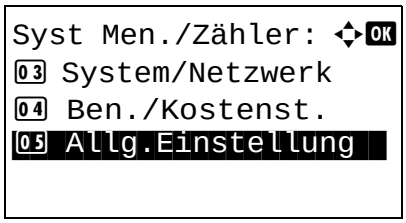
Funktion als Schnellwahl speichern

Auf die Tasten **Linke Auswahl** oder **Rechte Auswahl** können Kopierfunktionen fest abgelegt werden, die dann auf Knopfdruck zur Verfügung stehen.

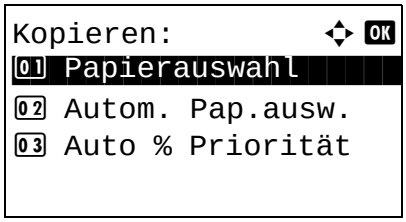
Die folgenden Funktionen können auf den Tasten abgelegt werden.

- Keine
- Papierauswahl
- Gruppieren
- Duplex
- Zoom
- Kombinieren
- Originalformat
- Originalausrichtung
- Originalvorlage
- Helligkeit
- EcoPrint
- Mehrfach-Scan
- Dateinameneingabe
- Auftragsendenachricht
- Druckpriorität
- Schärfe
- Hintergrundhelligkeit

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Schnellwahltaste zu belegen.

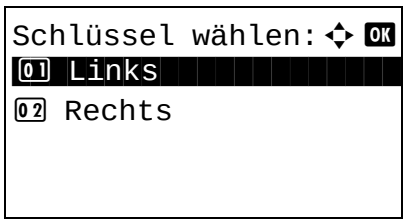


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopieren] zu wählen.

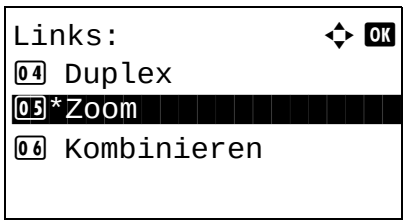


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Kopieren Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schlüssel wählen] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Tastenbelegung festlegen (Schlüssel wählen) erscheint.

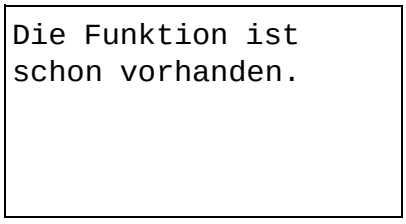


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Links] oder [Rechts] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Nun wird die Taste angezeigt, die Sie in Schritt 5 ausgewählt haben. Das Bild links zeigt die Auswahl [Links].

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die zu speichernde Funktion zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kopieren Menü.



WICHTIG: Falls Sie versuchen, die gleiche Funktion nochmals auf der Taste zu speichern, erscheint *Die Funktion ist schon vorhanden.* in der Anzeige.

Druckeinstellungen

Beim Drucken von einem PC werden die Einstellungen im Allgemeinen aus der Anwendung vorgenommen, aus der der Druck erfolgt. Die folgenden Einstellungen sind jedoch verfügbar, um die Standardeinstellungen des Geräts zu verändern.

- Emulation ändern …8-90
- EcoPrint …8-93
- A4/Letter ignorieren …8-94
- Duplex …8-95
- Kopienzahl …8-96
- Druckausrichtung …8-97
- Formfeed-Timeout …8-98
- LF-Einstellung …8-98
- CR-Einstellung …8-99
- Auftragsname …8-100
- Benutzername …8-101
- Universalzufuhr Priorität …8-102
- Papiereinzugsart…8-103
- Automatischer Kassettenwechsel…8-104
- Auflösung…8-105

HINWEIS: Ist die Benutzerverwaltung aktiviert, sind Änderungen der Einstellungen nur mit Administratorrechten möglich.

Emulation ändern

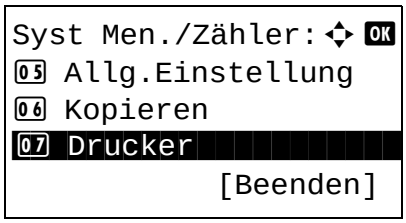
Wählen Sie die Emulation für den Betrieb dieses Geräts über Befehle, die für andere Drucker benutzt werden.

Auswahl der Emulation

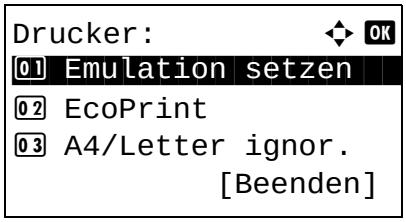
Das Gerät verfügt über die folgenden Emulationen:

- Line Printer
- IBM Proprinter
- EPSON LQ-850
- PCL6
- KPDL
- KPDL (Auto)

Wählen Sie die Emulation wie nachstehend erklärt.

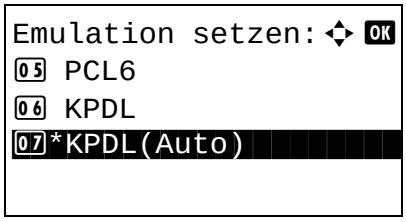


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Emulation setzen] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Emulation setzen erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Emulation aufrufen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

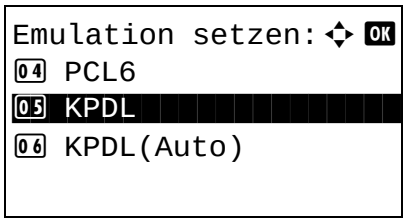
HINWEIS: Falls Sie [KPDL] oder [KPDL(Auto)] gewählt haben, kann die Bedienung voneinander abweichen.

Falls Sie [KPDL] gewählt haben, siehe *Seite 8-92*.
Falls Sie [KPDL(Auto)] gewählt haben, siehe *Seite 8-92*.

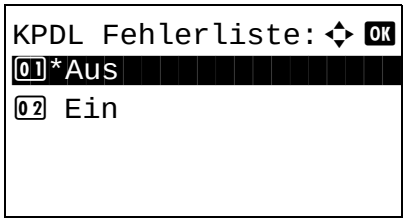
Wenn KPDL als Emulation gewählt wurde

Falls Sie KPDL als Emulation gewählt haben, bestimmen Sie, ob ein KPDL Fehlerbericht gedruckt werden soll. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 Im Menü Emulation setzen, drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [KPDL] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. KPDL Fehlerliste erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Wenn KPDL(Auto) als Emulation gewählt wurde

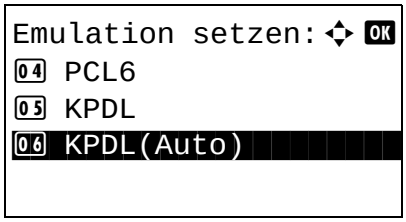
Falls Sie KPDL(Auto) als Emulation gewählt haben, bestimmen Sie, ob zwischen KPDL und einer anderen Emulation gewechselt werden soll.

Als alternative Emulation kann eine der folgenden Emulationen gewählt werden. Die Grundeinstellung lautet *PCL6*.

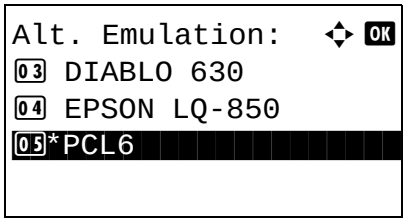
- Line Printer
- IBM Proprinter
- EPSON LQ-850
- PCL6

Falls Sie [KPDL (Auto)] als Emulation gewählt haben, bestimmen Sie, ob eine KPDL Fehlerliste gedruckt werden soll. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.

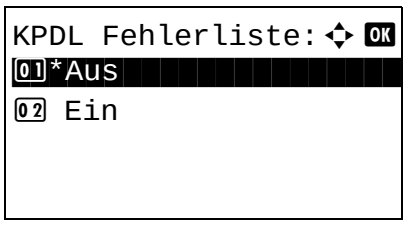


1 Im Menü Emulation setzen, drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [KPDL(Auto)] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Alt. Emulation erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte alternative Emulation aufrufen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. KPDL Fehlerliste erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

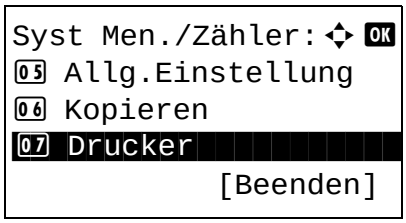
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

8

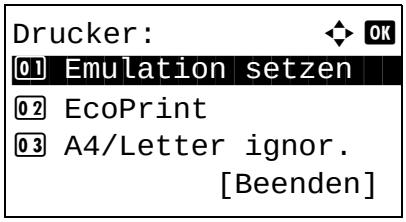
EcoPrint

EcoPrint spart Toner beim Drucken. Diese Einstellung wird nur für Testkopien empfohlen, weil blasser Druck dabei kein Problem darstellt.

Wählen Sie die EcoPrint-Einstellung wie nachstehend erklärt.

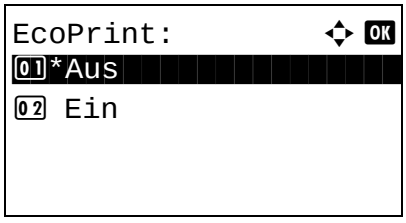


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [EcoPrint] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. EcoPrint erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

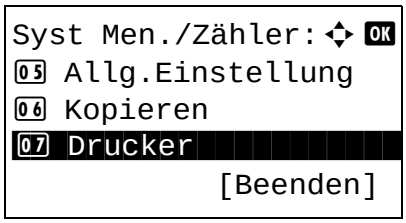
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

A4/Letter ignorieren

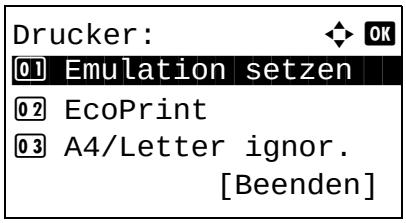
Empfängt der Drucker A4 Druckdaten, es ist jedoch nur Letter Format vorhanden, so werden die Daten auf Letter Papier gedruckt. Empfängt der Drucker Letter Druckdaten, es ist jedoch nur A4 Format vorhanden, so werden die Daten auf A4 Papier gedruckt. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

Eigenschaft	Beschreibung
Ein	Empfängt der Drucker A4 Druckdaten, es ist jedoch nur Letter Format vorhanden, so werden die Daten auf Letter Papier gedruckt. Empfängt der Drucker Letter Druckdaten, es ist jedoch nur A4 Format vorhanden, so werden die Daten auf A4 Papier gedruckt.
Aus	A4 und Letter werden nicht als identisches Format behandelt.

Wählen Sie die Einstellung für A4/Letter wie nachstehend erklärt. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

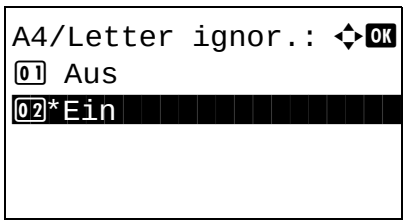


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [A4/Letter ignor.] zu wählen.



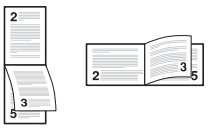
4 Drücken Sie die **OK** Taste. A4/Letter ignorieren erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

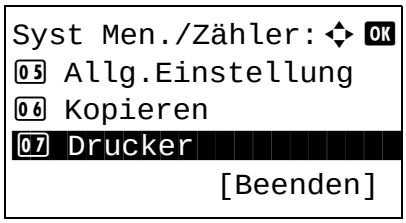
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Duplex

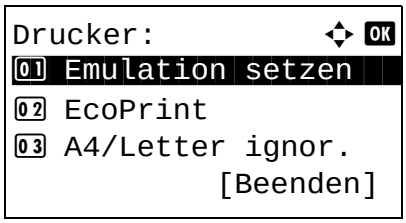
Legen Sie die Ausrichtung für die Wendung beim Duplexdruck fest. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

Eigenschaft	Beschreibung	Ergebnis
Aus	Kein Duplexmodus	
Lange Seite	Am längeren Rand wird gewendet.	
Kurze Seite	Am kürzeren Rand wird gewendet.	

Wählen Sie die Einstellung wie nachstehend erklärt.

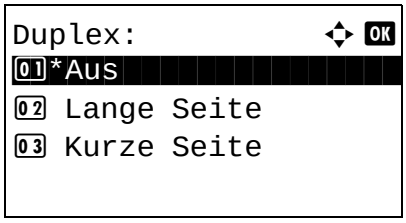


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Duplex] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Duplex Menü erscheint.

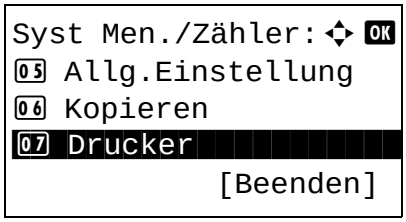
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [Lange Seite] oder [Kurze Seite] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

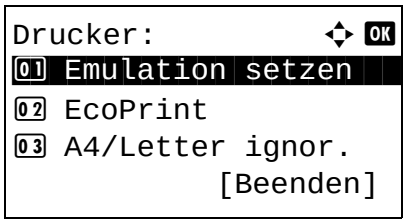
Kopienzahl

Legen Sie die Standardanzahl von Kopien zwischen 1 und 999 fest.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Anzahl der Seiten festzulegen.

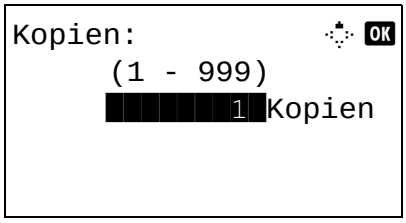


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopien] zu wählen.



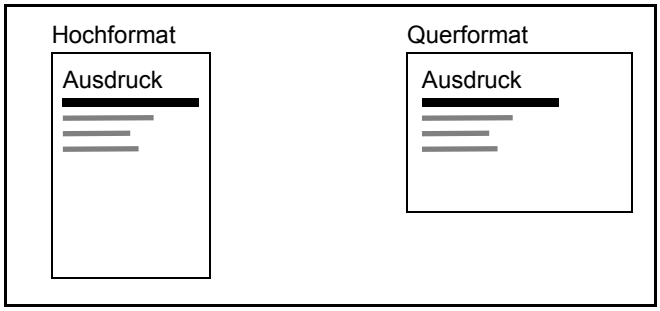
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Kopien erscheint.

5 Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um den Standardwert für die Kopien festzulegen.

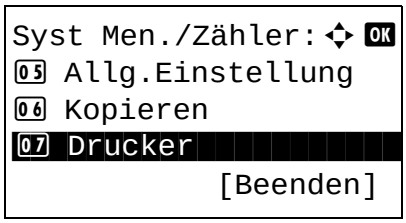
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Druckausrichtung

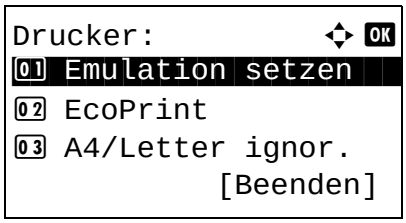
Wählen Sie den Standardwert für *Hochformat* oder *Querformat*.



Wählen Sie die Standardausrichtung für den Druck wie nachstehend erklärt.

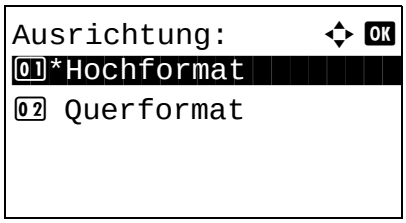


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ausrichtung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Ausrichtung erscheint.

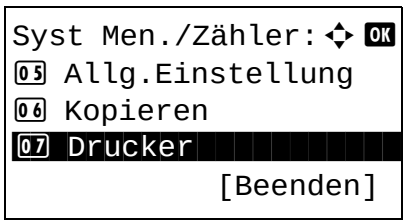
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Hochformat] oder [Querformat] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

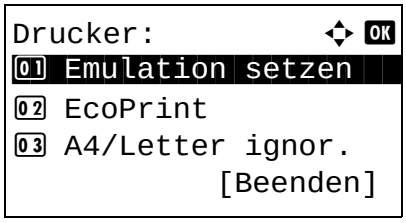
Formfeed-Timeout

Beim Empfang von Daten vom Computer muss das Gerät manchmal abwarten, ob die letzte Seite noch weitere Daten zum Ausdrucken enthält. Wenn der voreingestellte Timeout abläuft, druckt das Gerät automatisch aus. Sie können eine Zeitspanne zwischen 5 und 495 Sekunden einstellen.

Geben Sie die Einstellung für das Formfeed-Timeout wie nachstehend erklärt ein.

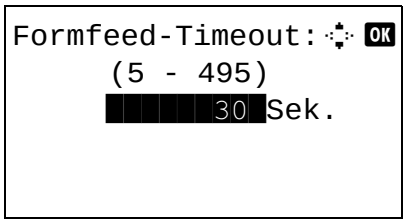


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Formfeed-Timeout] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Formfeed-Timeout erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Formfeed-Timeout] einzustellen. Sie können den Timeout in Sekunden eingeben. Sie können die Zahl nicht über die Zifferntasten eingeben.

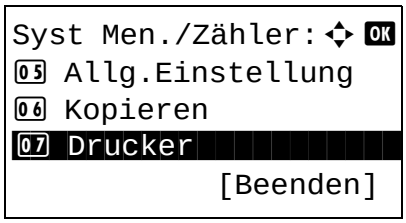
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

LF-Einstellung

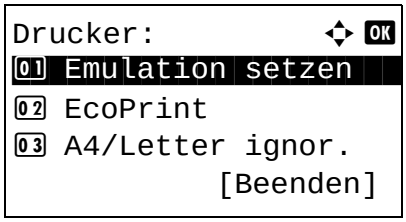
Definieren Sie die Zeilenvorschub-Aktion, die durchgeführt werden soll, wenn das Gerät den Line-Feed-Code (Zeilenvorschub, 0AH) empfängt. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen. Die Grundeinstellung lautet *Nur LF*.

Eigenschaft	Beschreibung
Nur LF	Nur ein Zeilenvorschub wird durchgeführt.
LF und CR	Zeilenvorschub und Wagenrücklauf werden durchgeführt.
LF ignor.	Zeilenvorschub wird nicht durchgeführt.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um den Seitenvorschub zu ändern.

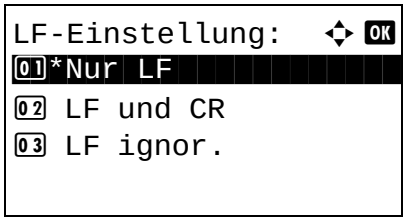


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [LF-Einstellung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. LF-Einstellung erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Nur LF], [LF und CR] oder [LF ignor.] zu wählen.

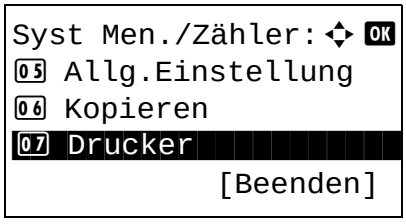
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

CR-Einstellung

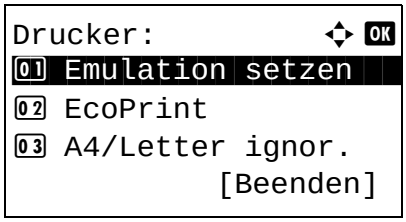
Definieren Sie fest, was geschieht, wenn das Gerät das CR-Zeichen (Wagenrücklauf, 0DH) empfängt. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen. Die Grundeinstellung lautet *Nur CR*.

Eigenschaft	Beschreibung
Nur CR	Nur ein Wagenrücklauf wird durchgeführt.
LF und CR	Wagenrücklauf und Zeilenvorschub werden durchgeführt.
CR ignor.	Wagenrücklauf wird nicht durchgeführt.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um den Wagenrücklauf zu ändern.

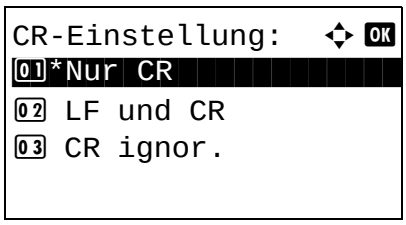


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [CR-Einstellung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste.

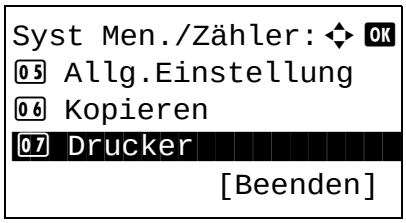
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Nur CR], [LF und CR] oder [CR ignor.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

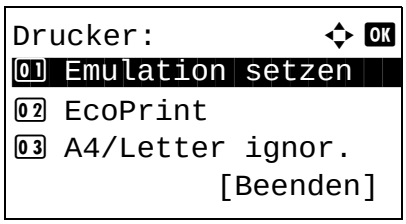
Auftragsname

Legen Sie fest, ob der Auftragsname, der im Druckertreiber hinterlegt ist, angezeigt wird.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um einen Auftragsnamen anzugeben.

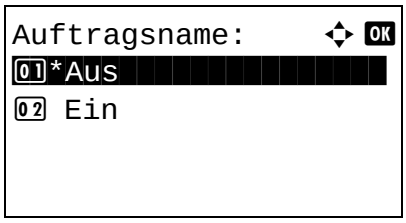


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsname] zu wählen.



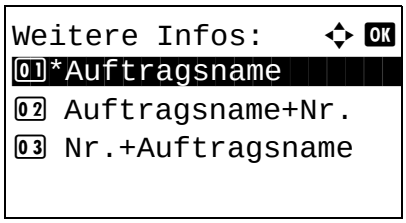
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Auftragsname erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste.

Wenn [Ein] ausgewählt wurde, erscheint ein Menü, in dem Sie den Auftragsnamen eingeben können.

Wenn [Aus] ausgewählt wurde, wird *Fertig.* angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.



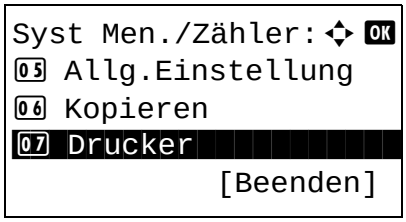
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsname], [Auftragsname.+Nr.] oder [Nr.+Auftragsname] auszuwählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

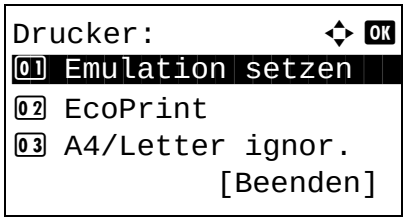
Benutzername

Legen Sie fest, ob der Benutzername, der im Druckertreiber hinterlegt ist, angezeigt wird.

Gehen Sie wie nachstehend erklärt vor, um einen Benutzernamen einzugeben.

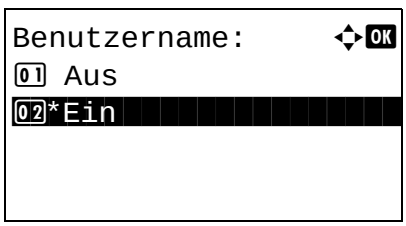


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Benutzername] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Benutzername erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

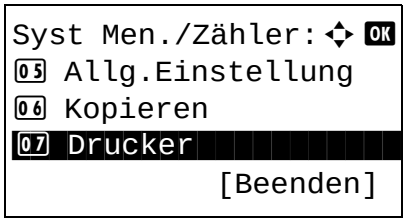
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Universalzufuhr Priorität

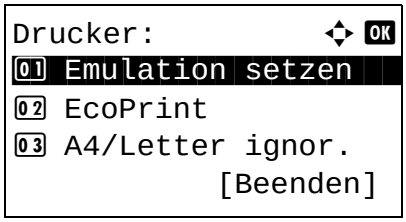
Falls sich in der Universalzufuhr Papier befindet, kann der Universalzufuhr Priorität eingeräumt werden.

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Die Druckertreibereinstellungen sind wie folgt.
Automatischer Einzug	Wurde dieser Eintrag im Druckertreiber aktiviert und befindet sich in der Universalzufuhr Papier, erfolgt der Papiereinzug aus der Universalzufuhr.
Immer	Befindet sich in der Universalzufuhr Papier, erfolgt der Papiereinzug immer aus der Universalzufuhr, egal, was im Druckertreiber eingestellt wurde.

Geben Sie wie folgt vor.

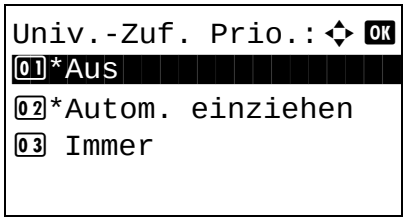


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Univ.-Zuf. Prio.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Univ.-Zuf. Prio. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Priorität für die Universalzufuhr zu wählen.

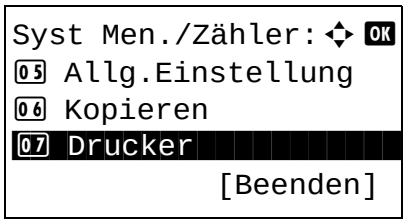
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Papiereinzugsart

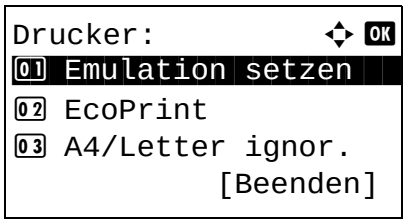
Wählen Sie den Standardwert für die Papierausrichtung für die Druckfunktionen. Die Grundeinstellung lautet *Auto*.

Eigenschaft	Beschreibung
Auto	Die Ausrichtung des Papiers wird automatisch gewählt.
Fest	Wählt die Ausrichtung des Papiers wie im letzten Ausdruck.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Papierausrichtung einzustellen.

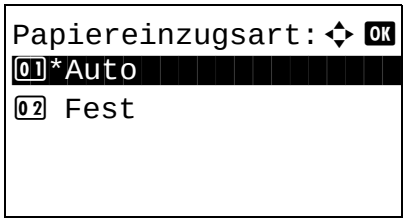


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Papiereinzugsart] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Papiereinzugsart erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto] oder [Fest] zu wählen.

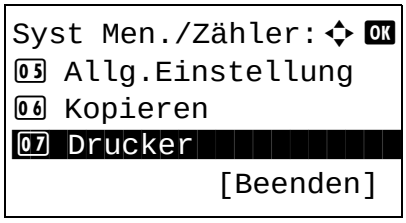
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Automatischer Kassettenwechsel

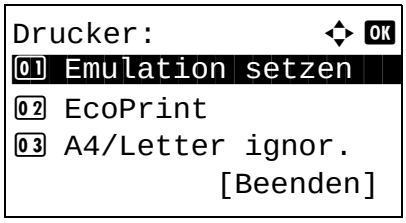
Legen Sie die Vorgehensweise fest, wenn die Kassette während des Drucks kein Papier mehr hat. Die folgenden Auswahlmöglichkeiten stehen zur Verfügung. Die Grundeinstellung lautet [Ein].

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Es wird *Papier in Kassette # einlegen* (# ist hier die Kassettennummer) oder *Papier in Universalzufuhr einlegen* angezeigt und der Druck wird angehalten. Legen Sie neues Papier in die angezeigte Kassette ein, um den Druck fortzusetzen. Um aus der anderen Papierkassette zu drucken, drücken Sie △ oder ▽, damit *Alternative benutzen?* angezeigt wird, drücken Sie △ oder ▽, um die gewünschte Papierquelle auszuwählen und drücken Sie dann die Taste [OK].
Ein	Falls eine andere Kassette mit demselben Format und Medientyp zur Verfügung steht, wird automatisch daraus gedruckt.

Gehen Sie wie nachstehend erklärt vor.

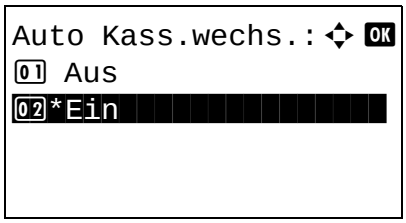


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto Kass.wechs.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto Kass.wechs. erscheint.

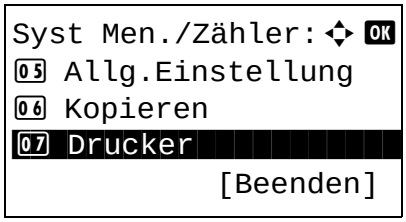
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

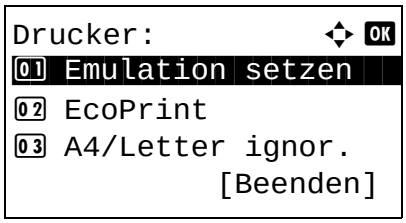
Auflösung

Wählen Sie die gewünschte Druckauflösung für den Druck vom PC aus.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Auflösung einzustellen.

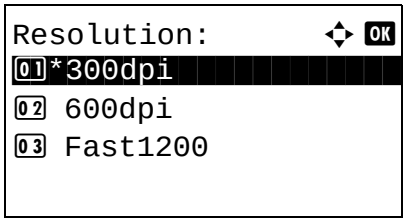


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucker] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Drucker Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auflösung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Auflösung erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [300dpi], [600dpi] oder [Fast1200] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Drucker Menü.

Sendeeinstellungen

Mit den Sendeeinstellungen können Sie die nachstehend beschriebenen Sendeoptionen festlegen.

- Funktion als Schnellwahl speichern …8-106
- Zielüberprüfung …8-108
- Standardanzeige …8-109
- Senden und Weiterleiten …8-109

HINWEIS: Ist die Benutzerverwaltung aktiviert, sind Änderungen der Einstellungen nur mit Administratorrechten möglich.

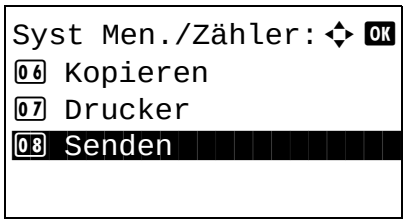
Funktion als Schnellwahl speichern

Auf die Tasten **Linke Auswahl** oder **Rechte Auswahl** können Sendefunktionen fest abgelegt werden, die dann auf Knopfdruck zur Verfügung stehen.

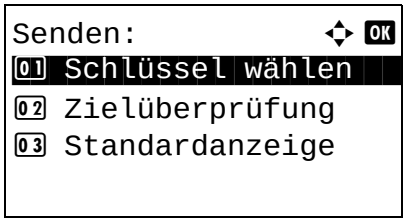
Die folgenden Funktionen können auf den Tasten abgelegt werden.

- Keine
- Farbauswahl
- Originalformat
- Originalvorlage
- Scanauflösung
- Sendeformat
- Zoom
- Originalausrichtung
- Mehrfach-Scan
- Dateiformat
- Dateinameneingabe
- Betr./Nachricht
- Auftragsendenachricht
- FAX Auflösung
- FAX direkt Senden
- FAX zeitversetzt Senden
- FAX-Abrufempfang
- FAX-Send.journal
- Helligkeit
- Duplex
- Verschlüsselt in FTP senden
- Dateitrennung
- Schärfe
- Hintergrundhelligkeit

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Schnellwahltaste zu belegen.

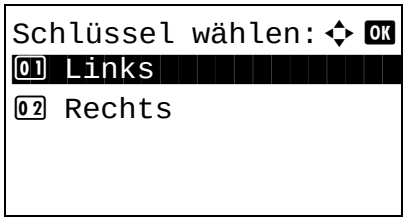


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Senden] zu wählen.



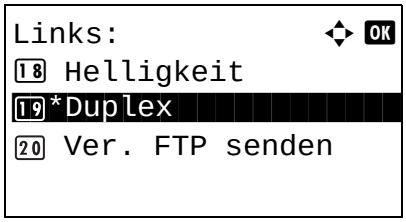
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Senden Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schlüssel wählen] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Tastenbelegung festlegen (Schlüssel wählen) erscheint.

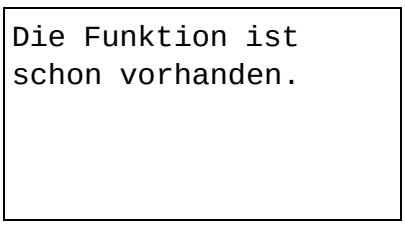
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Links] oder [Rechts] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Nun wird die Taste angezeigt, die Sie in Schritt 5 ausgewählt haben. Das Bild links zeigt die Auswahl [Links].

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die zu speicherende Funktion zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Senden Menü.



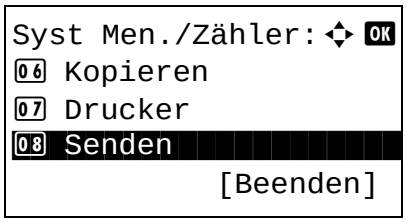
WICHTIG: Falls Sie versuchen, die gleiche Funktion nochmals auf der Taste zu speichern, erscheint *Die Funktion ist schon vorhanden.* in der Anzeige.

Ziel vor Versendung bestätigen

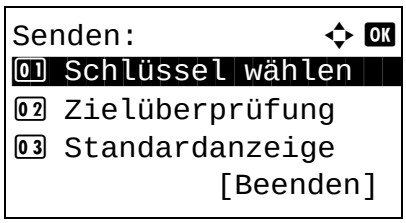
Es kann festgelegt werden, ob vor der Versendung eine Bestätigungsanzeige eingeblendet wird. Diese erscheint dann immer, wenn vor Drücken der **Start**-Taste ein Ziel hinzugefügt oer geändert wurde.

Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

Eigenschaft	Detail
Vor Send. prüfen	Legt fest, ob die Bestätigungsanzeige vor der Versendung eingeblendet werden soll.
NeuesZiel prüfen	Legt fest, ob die Bestätigungsanzeige eingblendet werden sol, wenn es sich um neues Ziel handelt.

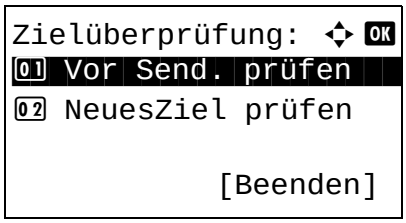


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Senden] zu wählen.



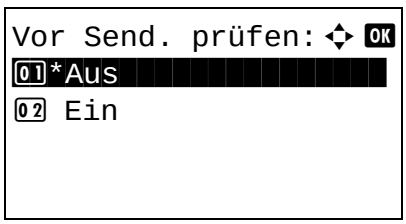
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Senden Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zielüberprüfung] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü der Bestätigungsanzeige erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Vor Send. prüfen] oder [NeuesZiel prüfen] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü der gewählten Funktion erscheint.

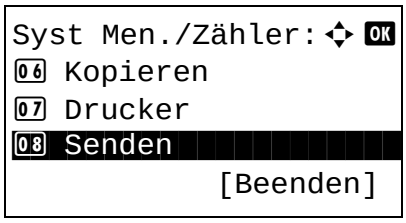
Die Anzeige der Auswahl Vor Send. prüfen ist abgebildet.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Funktion zu wählen.

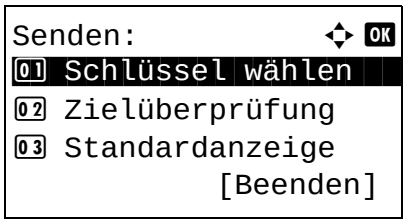
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Senden Menü.

Standardanzeige

Wählen Sie eine Standardanzeige nach dem Drücken der **Senden** Taste aus.



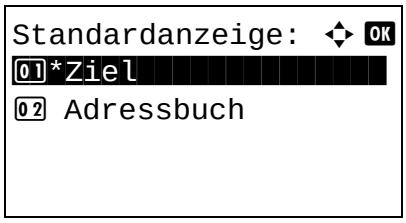
1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Senden] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Senden Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Standardanzeige] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Standardanzeige erscheint.



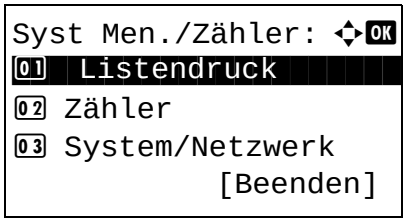
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ziel] oder [Adressbuch] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Senden Menü.

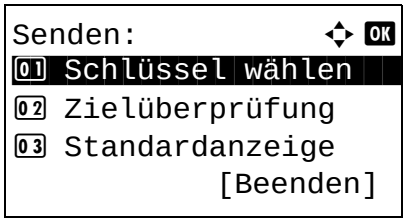
Senden und Weiterleiten

Legen Sie fest, ob das Original an ein anderes Ziel weitergeleitet werden soll.

Anzeige des Menüs Senden und Weiterleiten



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Senden] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Senden Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Send.+Weiterleit] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Send.+Weiterleit erscheint.

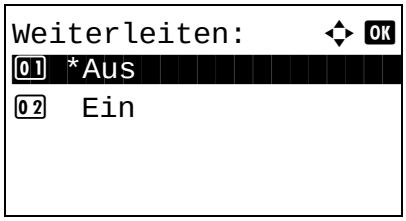
Weiterleiten

Legen Sie fest, ob das Original weitergeleitet werden soll.



1 Im Menü Send.+Weiterleit drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Weiterleiten] auszuwählen.

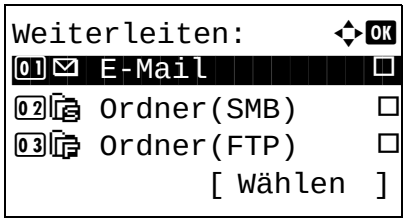
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Weiterleiten erscheint.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

Bei Auswahl von [Ein] und Eingabe von **OK** erscheint das Menü Weiterleit.regel.

Bei Auswahl von [Aus] und Eingabe von **OK**, fahren Sie mit Schritt 6 fort.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Weiterleiungsregel zu wählen.

5 Bestätigen Sie mit der Taste [Wählen] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die ausgewählte Datei wird im Kontrollkästchen rechts markiert.

Wollen Sie die Weiterleitungsregel hinzufügen, wiederholen Sie die Schritte 4 und 5.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Send.+Weiterleit.

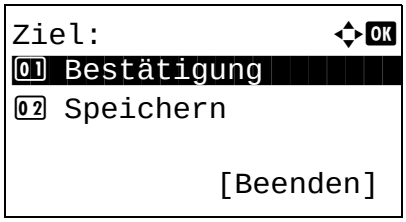
Ziel festlegen

Geben Sie das Ziel an, an das das Original weitergeleitet werden soll.

Gehen Sie wie folgt vor.

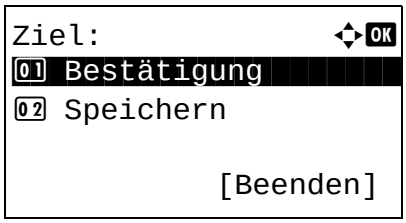


1 Im Menü Send .+Weiterleit drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ziel] auszuwählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Ziel Menü erscheint.

Ziel bestätigen



1 Im Systemmenü drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bestätigung] zu wählen.

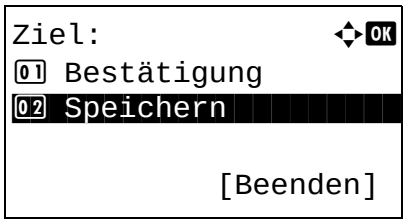


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Ziel bestät. erscheint

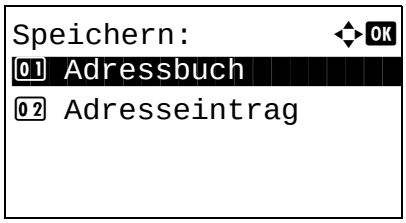
HINWEIS: Drücken Sie die **OK** Taste, um das Ziel zu verändern oder zu löschen. Siehe *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

3 Bestätigen Sie mit der Taste [Beenden] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Basis Anzeige wird wieder eingeblendet.

Ziel eingeben



1 Im Systemmenü drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Speichern] zu wählen.

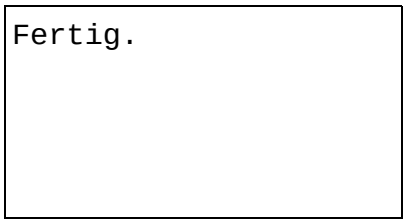


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Speichern Menü erscheint.

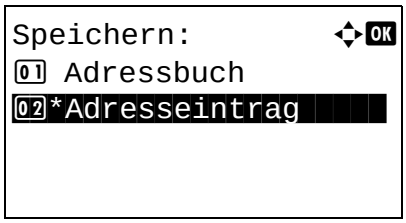
Um einen Eintrag aus dem Adressbuch zu wählen, drücken Sie die △ oder ▽ Taste, wählen [Adressbuch] und bestätigen mit **OK**. Das Adressbuch wird angezeigt. Wählen Sie ein Ziel aus.

HINWEIS: Zur Auswahl aus dem Adressbuch siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*.

Um einen Eintrag direkt einzugeben, drücken Sie die △ oder ▽ Taste und wählen [Adresseintrag] und bestätigen Sie mit **OK**. Die Adresseingabe Anzeige erscheint. Geben Sie das Ziel ein.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Zieleingabe-Menü.



HINWEIS: Wird die gewählte Adresse nach der Auswahl gewechselt, erscheint ein [*] vor der Anzeige [Adresseintrag]. Siehe unter *Ziel bestätigen auf Seite 8-111* zur Bestätigung der Zieladresse.

Dokumentenbox Einstellungen

Die folgenden Einstellungen sind für die Dokumentenbox verfügbar.

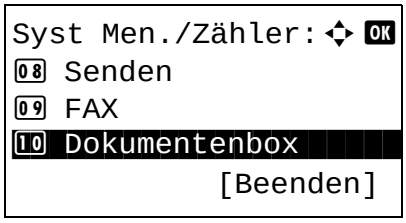
- Auftragsbox …8-113
- Funktion als Schnellwahl speichern …8-115

Auftragsbox

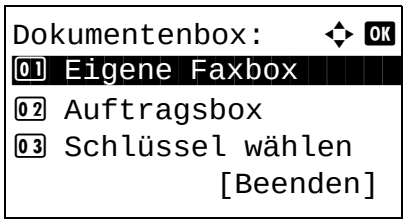
Es kann eine Auftragsbox angelegt werden. Es können Einstellungen für die Schnellkopie und das Löschen aufbewahrter Aufträge gewählt werden. In der Einstellung der Schnellkopie kann die Anzahl der maximalen Aufträge festgelegt werden. Die Einstellung zum Löschen aufbewahrter Aufträge bestimmt die Zeitspanne zur Speicherung. Ist ein Auftrag länger als die voreingestellte Zeit gespeichert, wird dieser gelöscht.

Schnellkopie Aufträge

Die Vorgehensweise zur Einstellung der Schnellkopie Aufträge wird nachstehend erklärt.

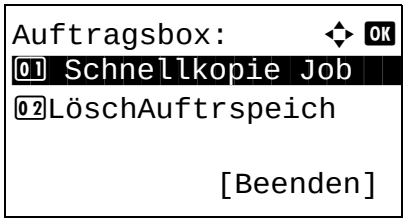


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dokumentenbox] zu wählen.



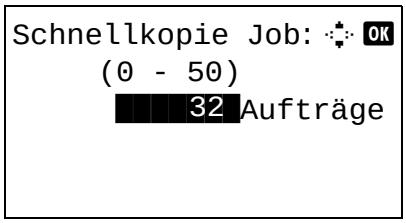
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsbox] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Auftragsbox erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schnellkopie Job] zu wählen.



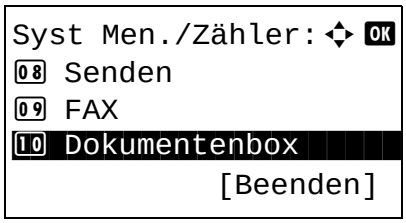
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige Schnellkopie Job erscheint.

7 Geben Sie die Anzahl der Schnellkopie Aufträge über die Zifferntasten ein.

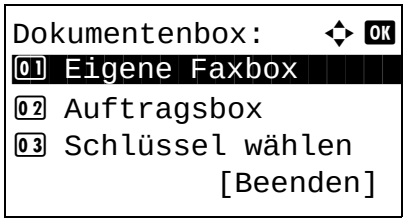
8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige kehrt zur Auftragsbox zurück.

Löschen aufbewahrter Aufträge

Die Vorgehensweise zur Einstellung zum Löschen aufbewahrter Aufträge wird nachstehend erklärt.

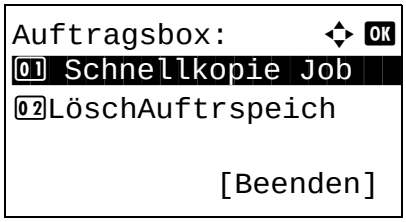


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dokumentenbox] zu wählen.



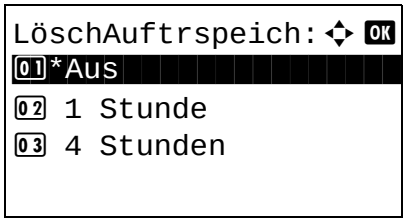
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auftragsbox] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Auftragsbox erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [LöschAuftrspeich.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zum Löschen aufbewahrter Aufträge erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um eine Zeitspanne zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige kehrt zur Auftragsbox zurück.

Funktion als Schnellwahl speichern

Auf die Tasten **Linke Auswahl** oder **Rechte Auswahl** können Dokumentenbox-Funktionen fest abgelegt werden, die dann auf Knopfdruck beim Drucken oder Versenden aus der Box zur Verfügung stehen.

Folgende Funktionen der Dokumentenbox können auf einer Taste gespeichert werden.

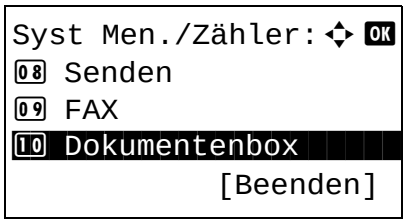
Ausdruck

- Keine
- Gruppieren
- Papierauswahl
- Duplex
- EcoPrint
- Dateinameneingabe
- Auftragsendenachricht
- Druckpriorität
- Verschlüsseltes PDF
- JPEG/TIFF Druck
- XPS Seitenanpassung
- Löschen nach Druck

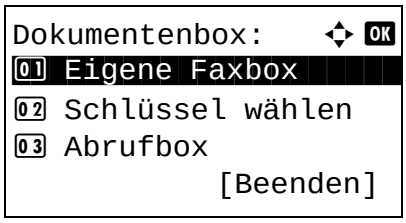
Speichern

- Keine
- Farbauswahl
- Originalformat
- Originalvorlage
- Scanauflösung
- Speicherformat
- Zoom
- Originalausrichtung
- Mehrfach-Scan
- Dateiformat
- Dateinameneingabe
- Auftragsendenachricht
- Helligkeit
- Duplex
- Schärfe
- Hintergrundhelligkeit

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Schnellwahltaste zu belegen.

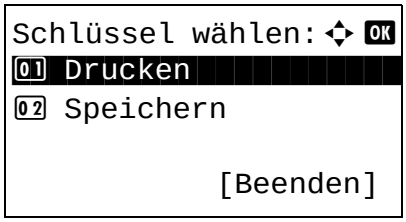


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Dokumentenbox] zu wählen.



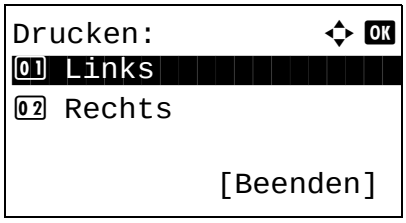
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige der Dokumentenbox erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schlüssel wählen] zu wählen.



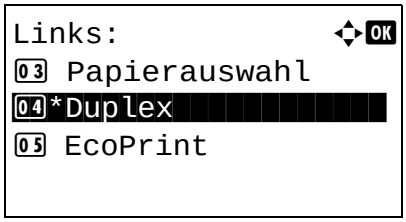
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Tastenbelegung festlegen (Schlüssel wählen) erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Drucken] oder [Speichern] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Nun wird die Taste angezeigt, die Sie in Schritt 5 ausgewählt haben. Das Bild links zeigt die Auswahl [Drucken].

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Links] oder [Rechts] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Nun wird die Taste angezeigt, die Sie in Schritt 7 ausgewählt haben. Das Bild links zeigt die Auswahl [Links].

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die zu speicherende Funktion zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Dokumentenbox.

```
Die Funktion ist
schon vorhanden.
```

WICHTIG: Falls Sie versuchen, die gleiche Funktion nochmals auf der Taste zu speichern, erscheint *Die Funktion ist schon vorhanden.* in der Anzeige.

Berichte drucken/Nachricht senden

Sie können Berichte ausdrucken, um die Einstellungen und den Status des Geräts zu überprüfen. Die Standardeinstellungen für den Druck der Ergebnisberichte können ebenfalls konfiguriert werden.

HINWEIS: Wenn Benutzer-Logins aktiviert sind, können Sie nur drucken, nachdem Sie sich als Administrator angemeldet haben.

Berichte drucken

Folgende Berichte sind druckbar.

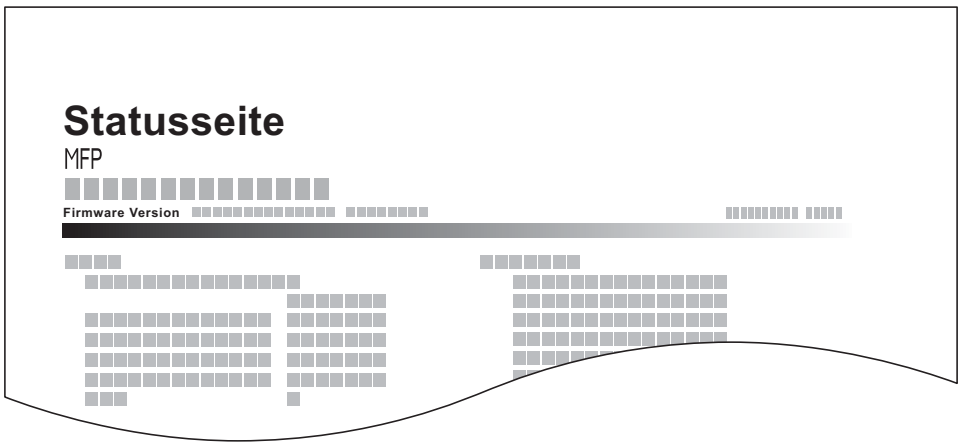
Menüplan

Dient zum schnellen Finden von Einstellungen und erleichtert die Bedienung.



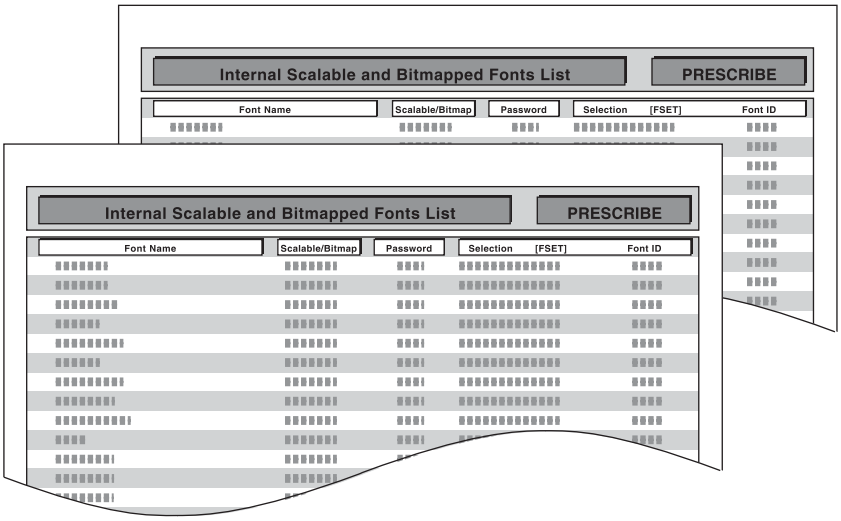
Statusseite

Hier finden Sie alle Informationen wie z. B. die aktuellen Einstellungen, verfügbarer Speicher, sowie installierte Optionen.



Schriftartenliste

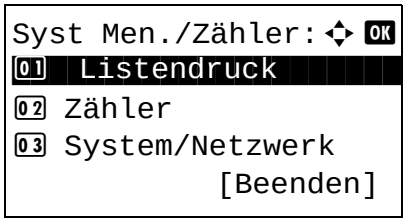
Hier werden die Muster der Schriften ausgedruckt, die auf dem Gerät installiert sind.



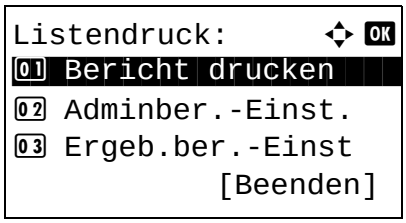
Optionaler Netzwerkstatus

Sie können Informationen über die installierte Netzwerk-Karte oder die WLAN-Karte abrufen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Menüplan / Statusseite /Schriftartenliste /den optionalen Netzwerkstatus auszudrucken.

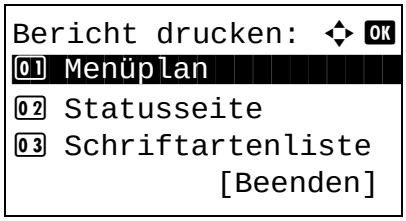


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Listendruck] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Listendruck Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bericht drucken] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Bericht drucken Menü erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Menüplan], [Statusseite], [Schriftartenliste] oder [Opt Netzw.status].

```
Ausdruck.
Sind Sie sicher?
→Statusseite

[   Ja    ] [  Nein   ]
```

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

Das Bild links zeigt die Auswahl [Statusseite].

7 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Der Ausdruck erfolgt. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Listedruck.

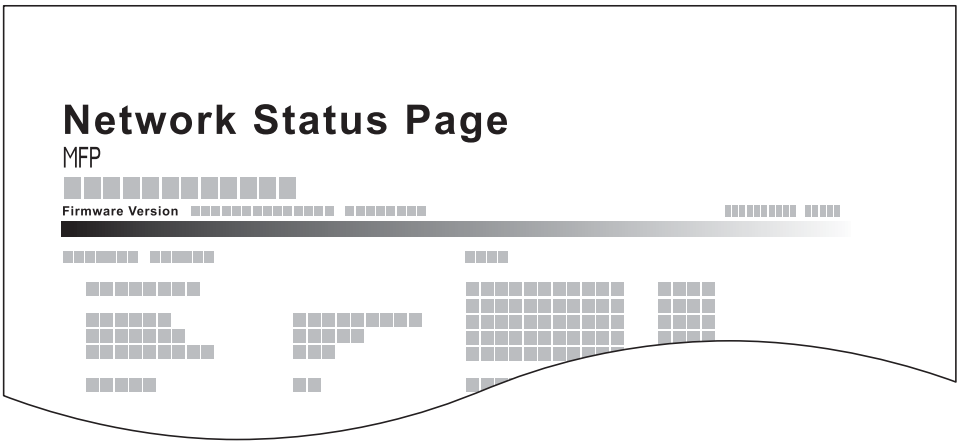
HINWEIS: Sollte eine Audrucksperre aktiv sein, erscheint *Druck- und Speicher-Funktionen sind nun begrenzt.* und der Druck wird abgebrochen.

Servicesstatus-Seite

Hier werden mehr Detailinformationen ausgegeben als auf der Statusseite. Mitarbeiter des Kundendienstes drucken in der Regel die Servicestatus-Seite aus, wenn Wartungsarbeiten vorgenommen werden.

Netzwerkstatusseite

Hier prüfen Sie Informationen wie Netzwerkschnittstelle, Firmwareversion, Netzwerkadresse und Protokoll.



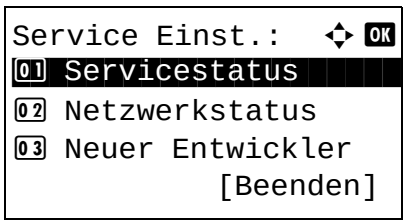
Gehen Sie wie folgt vor, um eine der Listen auszudrucken.

```
Syst Men./Zähler: ✥ OK
10 Dokumentenbox
11 Ziel bearbeiten
12 Einstell/Wartung
            [Beenden]
```

1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.

```
Einstell/Wartung: ✥ OK
01 Kopierhelligkeit
02 Send/Box Hellig.
03 Hintergrhelligk.
            [Beenden]
```

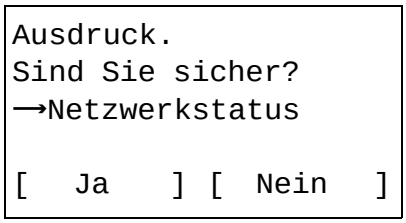
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Service Einst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Service Einstellungen erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Servicestatus] oder [Netzwerkstatus] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

Das Bild links zeigt die Auswahl [Netzwerkstatus].

7 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Der Ausdruck erfolgt. *Akzeptiert.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Service Einstellungen.

8

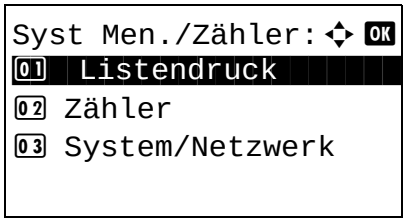
HINWEIS: Sollte eine Ausdrucksperre aktiv sein, erscheint *Druck- und Speicher-Funktionen sind nun begrenzt.* und der Druck wird abgebrochen.

Sendeergebnis-Bericht

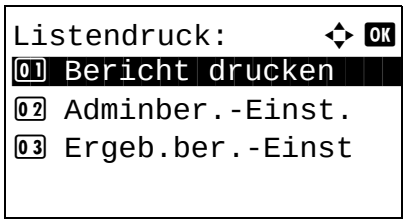
Nach Abschluss der Sendung kann automatisch ein Sendebericht ausgedruckt werden. Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen. Die Grundeinstellung lautet *Nur bei Fehler*.

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Es wird kein Sendebericht gedruckt.
Ein	Der Sendebericht wird automatisch gedruckt. Gesendete Bilder können ebenfalls eingedruckt werden.
Nur bei Fehler	Der Sendeergebnisbericht wird nur ausgedruckt, wenn ein Sendefehler aufgetreten ist. Wenn zwei oder mehr Ziele gewählt wurden, werden die Berichte nur für die Ziele ausgedruckt, bei denen ein Fehler aufgetreten ist. Gesendete Bilder können ebenfalls eingedruckt werden.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um einen Bericht zu versenden.

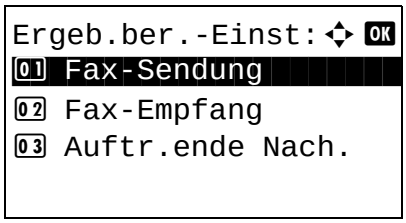


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Listendruck] zu wählen.

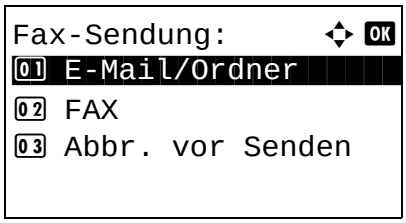


2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Listendruck Menü erscheint.

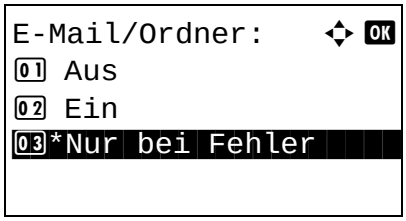
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ergeb.ber.- Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Ergeb.ber.-Einst Menü erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Fax-Sendung] zu wählen. Die Fax-Sendung erscheint.



6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [E-Mail/Ordner], [FAX], [Abbr. vor Senden] oder [Zielinfo] zu wählen. Das gewählte Menü erscheint.

HINWEIS: Die Auswahl [Abbr. vor Senden] legt fest, ob das System einen Bericht druckt, wenn der Auftrag vor der Ausführung gelöscht wurde.
Bei Auswahl [Aus] im E-Mail/Verzeichnis oder Fax Menu, wird [Löschen vor Sendung] nicht angezeigt.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein], [Aus] oder [Nur bei Fehler] zu wählen.
Bei Auswahl [Abbr. vor Senden] drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus] oder [Ein] zu wählen.

Falls Sie [Ziel info] ausgewählt haben, wählen Sie [Ziel oder Name] oder [Ziel und Name].

8 Drücken Sie die **OK** Taste. Ein Ergebnisbericht wird gesendet. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Senden-Menü.

Einstellungen/Wartung

Sie können die Druckqualität einstellen und Wartungsarbeiten am Gerät durchführen.

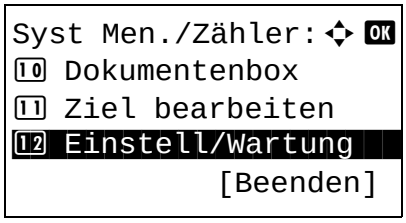
- Kopierhelligkeit …8-123
- Sende/Box Helligkeit …8-124
- Hintergrundhelligkeit …8-124
- Druckhelligkeit einstellen …8-125
- Schwarzlin. korr. …8-126
- Neuer Entwickler...8-127
- DP Einstellung...8-128

HINWEIS: Ist die Benutzerverwaltung aktiviert, sind Änderungen der Einstellungen nur mit Administratorrechten möglich.

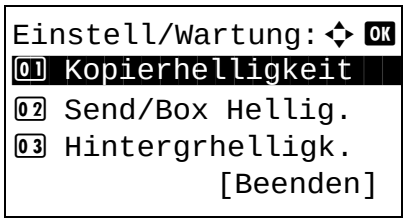
Kopierhelligkeit

Hiermit regeln Sie die Helligkeit der Kopien. Die Einstellung kann in 7 Stufen erfolgen.

Geben Sie die Kopienhelligkeit wie nachstehend erklärt ein.



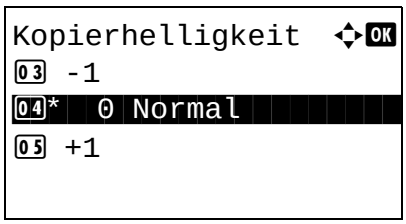
1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopierhelligkeit] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Kopierhelligkeit erscheint.

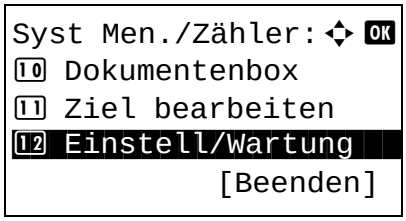


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Helligkeit von -3 (Heller) bis +3 (Dunkler) zu wählen.

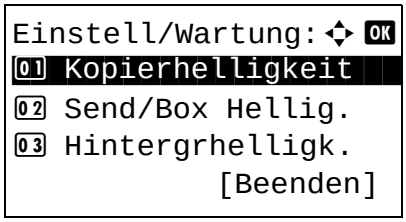
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Einstell/Wartung Menü zurück.

Sende/Box Helligkeit

Sie können die Scanhelligkeit einstellen, wenn Sie Daten zum Versenden oder Speichern in eine Dokumentenbox einlesen. Die Einstellung kann in 7 Stufen erfolgen.



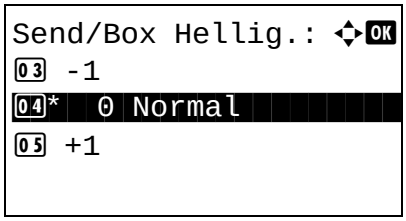
1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Send/Box Hellig.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Send/Box Hellig. erscheint.

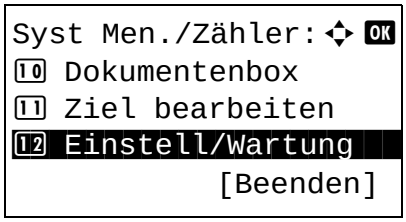


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Helligkeit von [Dunkler -3] bis [Heller +3] einzustellen.

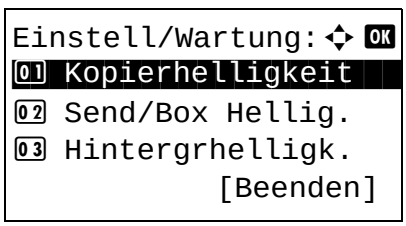
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Einstellungs/Wartungs Menü zurück.

Hintergrundhelligkeit

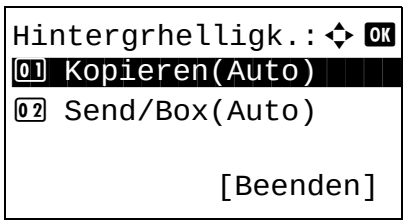
Sie können die Hintergrundhelligkeit dunkler oder heller stellen. Für den Kopiermodus als auch den Sende-/Dokumentenbox-Modus kann eine von sieben Stufen ausgewählt werden. Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Einstellungen für die Hintergrundhellilgkeit einzugeben.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.



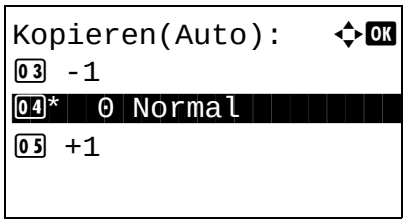
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Hintergrhelligk.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Hintergrhelligk. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopieren(Auto)] oder [Send/Box(Auto)] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Nun wird die Helligkeit für den Modus angezeigt, den Sie in Schritt 5 ausgewählt haben. Das Bild links zeigt die Auswahl [Kopieren(Auto)].

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Helligkeit von [Dunkler -3] bis [Heller +3] einzustellen.

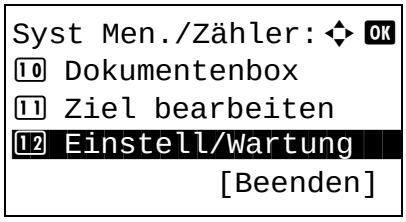
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Hintergrhelligk. Menü zurück.

8

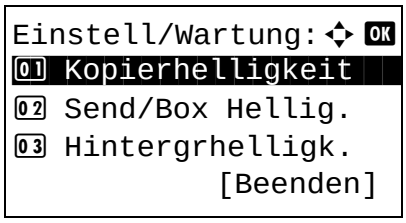
Druckhelligkeit einstellen

Hiermit regeln Sie die Helligkeit der ausgegebenen Drucke.

Geben Sie die Druckhelligkeit wie nachstehend erklärt ein.

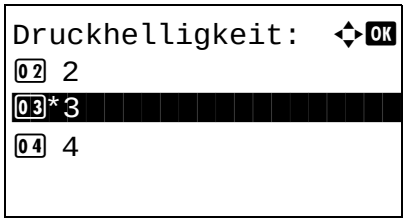


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Druckhelligkeit] zu wählen.



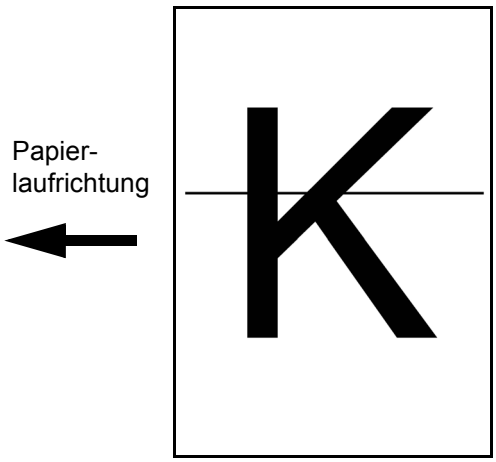
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Druckhelligkeit erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Helligkeit von [1 (Heller)] bis [5 (Dunkler)] auszuwählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Einstell./Wartung Menü zurück.

Schwarzlin. korr.

Hiermit werden feine schwarze Linien entfernt (auf Verschmutzung zurückzuführen), die auf den Kopien erscheinen können, wenn der Vorlageneinzug verwendet wird.

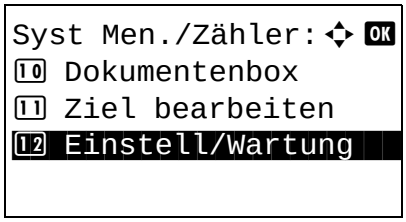


Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

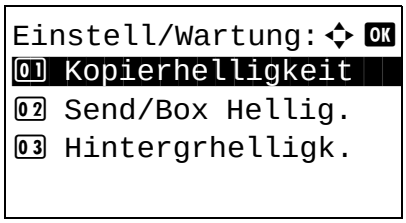
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Es wird keine Korrektur durchgeführt.
Ein (Niedr.)	Korrektur wird durchgeführt. Die Reproduktion des Bildes wird unschärfer, wenn Aus verwendet wird.
Ein (Hoch)	Korrektur wird durchgeführt. Wählen Sie diese Option, wenn die schwarze Linie auch nach Aktivierung von Ein (Niedrig) noch zu sehen ist. Die Reproduktion des Bildes wird unschärfer, wenn Ein (Niedrig) verwendet wird.

HINWEIS: Wenn Sie die Funktion der Schwarzlinienkorrektur verwenden, kann die Darstellung feiner Zeichen eventuell beeinträchtigt werden. Es wird empfohlen, die Standardeinstellung ([Aus]) beizubehalten.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um Einstellungen für die Schwarzlinienkorrektur einzugeben.

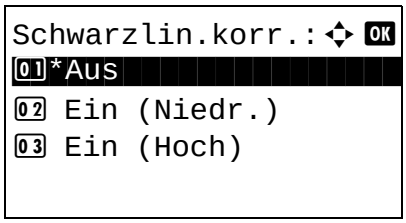


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Schwarzlin. korr.] zu wählen.



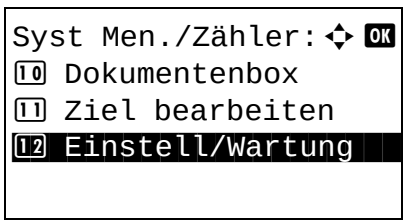
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Schwarzlin. korr. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [Ein (Niedr.)] oder [Ein (Hoch)] zu wählen.

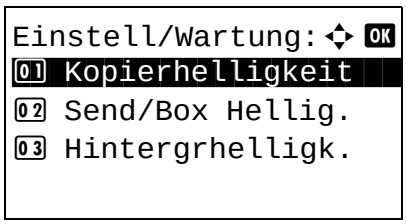
6 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Einstell/Wartung Menü zurück.

Neuer Entwickler

Erscheint der Ausdruck heller als sonst oder sind Flächen aufgerissen, obwohl Toner vorhanden ist und das Papier eine gute Qualität hat, sollte eine Entwickleraufrischung durchgeführt werden.

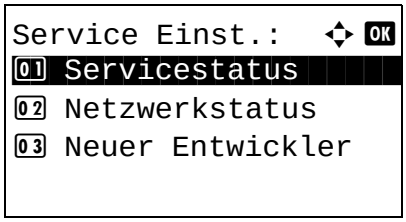


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Einstell/Wartung] zu wählen.



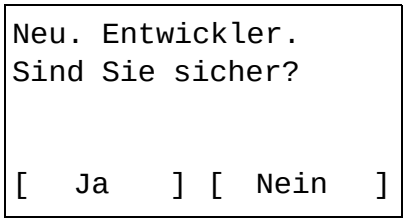
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Einstell/Wartung erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Service Einst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Service Einst. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Neuer Entwickler] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

7 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Service Einst.

DP Einstellung

Die DP Einstellung ist in erster Linie eine Einstellung für Wartungspersonal. Als Endkunde ist es nicht notwendig, dieses Menü zu benutzen.

Adressbuch und Zielwahltasten bearbeiten

Häufig benutzte Ziele können im Adressbuch oder als Zielwahl gespeichert werden. Die gespeicherten Ziele können geändert werden. Die Ziele sind verfügbar für "Als E-Mail senden", "In Ordner senden" und "Faxübertragung".

HINWEIS: Die einfachste Art Ziele zu speichern oder zu verändern, ist die Benutzung des Command Center RX.

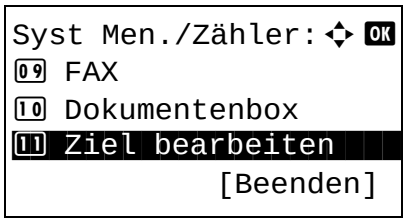
Einzelnes Ziel hinzufügen

Bis zu 200 Kontaktadressen können gespeichert werden. Jede Adresse kann mehrere Informationen enthalten: Zielname, E-Mail-Adresse, FTP-Server-Ordnerpfad, Computer-Ordnerpfad und Faxnummer.

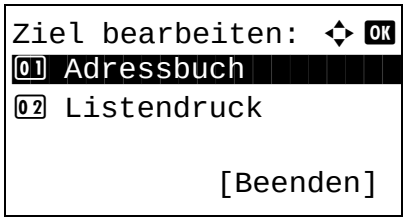
HINWEIS:

- Wenn Benutzer-Logins aktiviert sind, können Sie Ziele im Adressbuch nur ändern, nachdem Sie sich als Administrator angemeldet haben.
- Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um einen neuen Kontakt einzugeben.

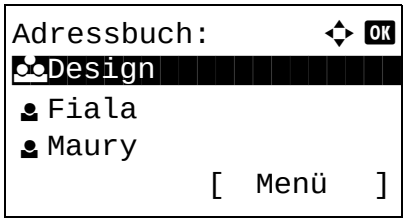


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ziel bearbeiten] zu wählen.



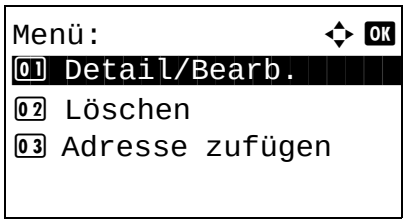
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Ziel bearbeiten Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adressbuch] zu wählen.



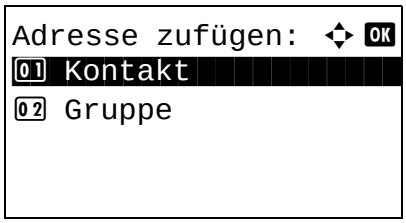
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige des Adressbuchs erscheint.

HINWEIS: Sind keine Einträge gespeichert, so wird keine Liste angezeigt.



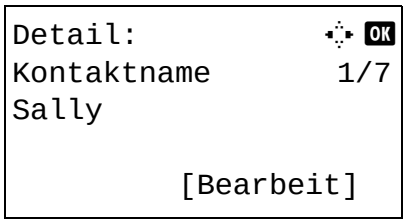
5 Drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adresse zufügen] zu wählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Adresse zufügen erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kontakt] zu wählen.



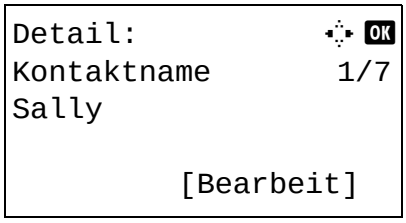
9 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zum Hinzufügen von Kontakten erscheint.

HINWEIS: Wird die maximale Anzahl von Kontakten im Adressbuch überschritten, erscheint *Maximale Speicheranzahl erreicht.* und die Anzeige kehrt zum Adressbuch zurück.

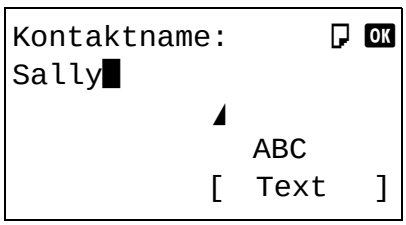
10 Geben Sie alle Daten ein und bestätigen Sie mit **OK**. *Gespeichert.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zum Adressbuch.

Für weitere Details führen Sie die nächsten Schritte aus.

Kontaktnamen eingeben



1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um [Kontaktname] zu wählen.



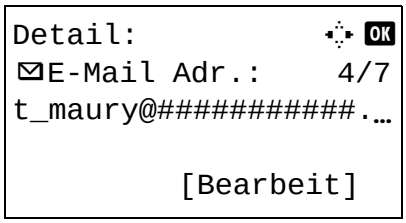
2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige zur Eingabe erscheint.

3 Geben Sie den Kontaktnamen ein.

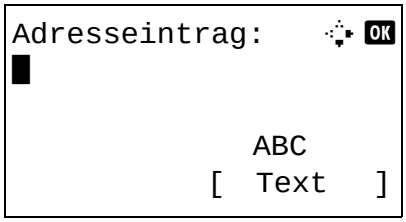
Falls Sie einen neuen Kontaktnamen anlegen, wurde die Speicherplatznummer schon zugeordnet.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Kontaktname wird gespeichert.

E-Mail Adresse eingeben



1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um die E-Mail Adresse anzuzeigen.



2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige zur Eingabe erscheint.

3 Geben Sie die E-Mailadresse ein.

HINWEIS: Das Ziel kann über das Adressbuch oder durch Eingabe über die Zielwahltasten eingegeben werden. Siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die E-Mail-Adresse ist gespeichert.

Zielordner (SMB/FTP) eingeben

Zielordner (SMB)

In der nachstehenden Tabelle wird gezeigt, welche Daten eingegeben werden müssen.

Eigenschaft	Beschreibung	Maximale Zeichenanzahl
Hostname*	Hostname oder IP-Adresse des sendenden Computers	64 Zeichen
Pfad	Freigegebener Name Zum Beispiel: scannerdata Wenn man in einen freigegebenen Ordner unter "Freigabename\Ordnername in freigegebenem Ordner" speichert	128 Zeichen
Login-Name	Benutzername für den Zugriff auf den Ordner Zum Beispiel: *abcdnet\james.smith*	64 Zeichen
Login-Passwort	Passwort oder Kennwort für den Ordner	64 Zeichen

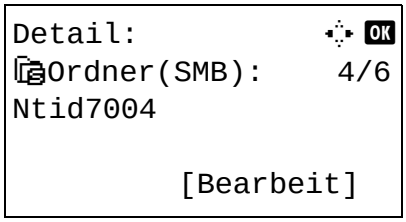
* Wenn Sie eine andere als die Standardportnummer (445) angeben, benutzen Sie das Format “Hostname: port number". (z. B., SMBhostname: 140)

Zielordner (FTP)

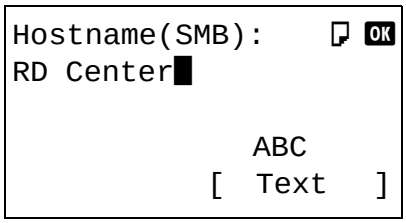
In der nachstehenden Tabelle wird gezeigt, welche Daten eingegeben werden müssen.

Eigenschaft	Beschreibung	Maximale Zeichenanzahl
Hostname*	Hostname oder IP-Adresse des sendenden Computers	64 Zeichen
Pfad	Pfad für die zu speichernde Datei z. B. "\Benutzer\Scandaten". Wenn Sie keinen Pfad eingeben, wird die Datei im Stammverzeichnis gespeichert.	128 Zeichen
Login-Name	Benutzername für den Zugriff auf den Ordner Zum Beispiel: *abcdnet\james.smith*	64 Zeichen
Login-Passwort	Passwort oder Kennwort für den Ordner	64 Zeichen

* Wenn Sie eine andere als die Standardportnummer (21) angeben, benutzen Sie das Format “Hostname: port number". (z. B., FTPhostname: 140)



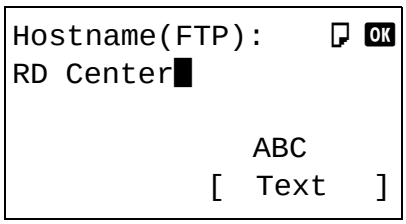
1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um [Ordner (SMB)] oder [Ordner (FTP)] zu wählen.



2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige zur Eingabe erscheint.

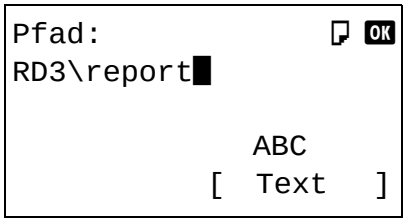
3 Geben Sie den Hostnamen ein.

oder



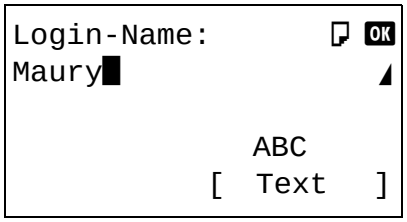
HINWEIS: Das Ziel kann über das Adressbuch oder durch Eingabe über die Zielwahltasten eingegeben werden. Siehe *Ziel auswählen auf Seite 3-25*.

Geben Sie die IPv6 Adresse in Klammern [ ] an.



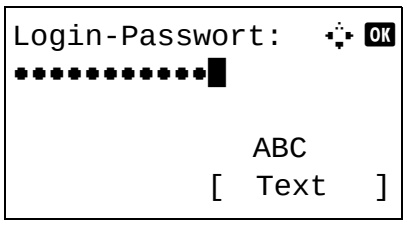
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Anzeige zur Pfadangabe erscheint.

5 Geben Sie den Pfadnamen ein. Bitte beachten Sie, dass der Freigabename und nicht der Verzeichnisname auf dem Ziel-PC eingegeben werden muss.



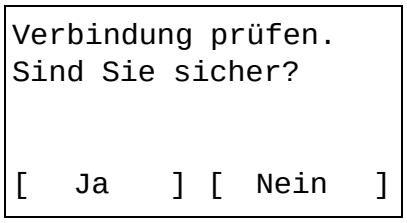
6 Drücken Sie die **OK** Taste. Login-Name erscheint.

7 Geben Sie den Login-Namen des Kontos des Ziel-PCs ein.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zur Eingabe des Login-Passworts erscheint.

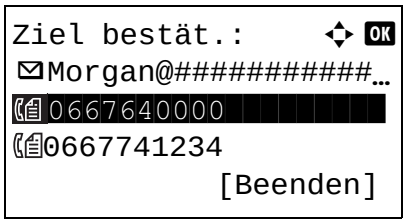
9 Geben Sie das Passwort ein.



10 Drücken Sie die OK Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

8

HINWEIS: Ist die Bestätigungsfunktion für Eingabe von Zielen auf [Ein] gestellt (*Seite 8-113*), erscheint eine Anzeige zur nochmaligen Bestätigung von Hostnamen und Pfad. Geben Sie den gleichen Hostnamen und Pfad nochmals ein und bestätigen Sie die Eingabe mit der Taste **OK**.



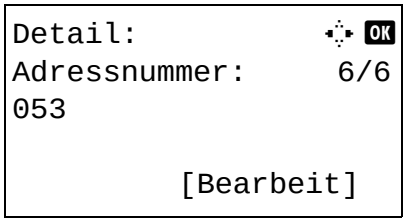
11 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Nun kann die Verbindung zum gewünschten Ziel hergestellt werden.

Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt worden ist, erscheint *Verbunden.* in der Anzeige. Bestätigen Sie mit der Taste [OK] (die **Rechte Auswahl** Taste). *Fertig.* wird angezeigt und der Ordner (SMB/FTP) ist gespeichert.

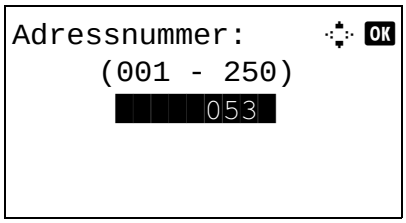
Kann die Verbindung nicht hergestellt werden, erscheint *Verbindung nicht möglich.* in der Anzeige. Bestätigen Sie mit der Taste [OK] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige aus Schritt 2 erscheint erneut. Prüfen Sie die Zieldaten und geben Sie diese erneut ein.

Adressnummer

Die Adressnummer ist eine Kennung für ein Ziel. Bei Eingabe eines neuen Zieles wird die kleinste verfügbare Adressnummer automatisch zugewiesen. Sie können jede verfügbare Zahl bis 200 für Kontakte und 50 für Gruppen wählen.



1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um die Adressnummer anzuzeigen.



2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige zur Eingabe erscheint.

3 Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um die Adressnummer festzulegen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Adressnummer ist gespeichert.

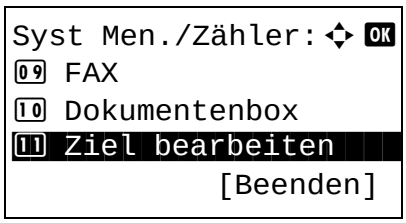
HINWEIS: Falls Sie versuchen, eine vorhandende Adressnummer nochmals zu speichern, erscheint *Die Adressnummer ist schon vorhanden.* in der Anzeige und das Gerät kehrt zu Schritt 2 zurück.

Gruppe hinzufügen

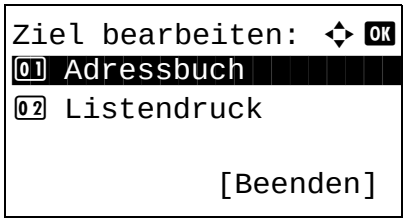
Sie können Kontakte in Gruppen zusammenfassen. Die in einer Gruppe zusammengefassten Ziele können auf einmal hinzugefügt werden. Sie können maximal 50 Gruppen in das Adressbuch einfügen.

HINWEIS: Wenn Benutzer-Logins aktiviert sind, können Sie Ziele im Adressbuch nur ändern, nachdem Sie sich als Administrator angemeldet haben.
Sie können eine Gruppe für Kontakte erst dann erstellen, wenn die Kontakte selbst in das Adressbuch eingegeben wurden. Bis zu 100 Ziele können als Adresse gespeichert werden. Von diesen können 5 Adressen als FTP- oder SMB-Adressen benutzt werden. Damit stehen 95 Adressen für E-Mail- oder FAX-Adressen zur Verfügung.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um eine Gruppe zu speichern.

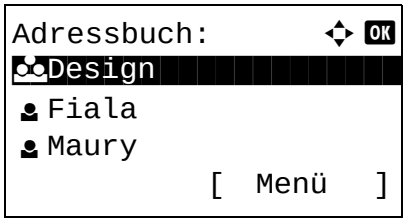


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ziel bearbeiten] zu wählen.



2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Ziel bearbeiten Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adressbuch] zu wählen.

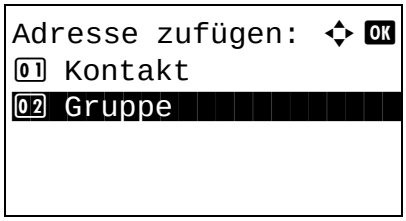


4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige des Adressbuchs erscheint.



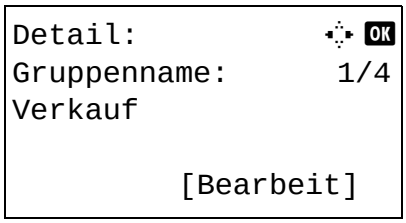
5 Drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Das Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adresse zufügen] zu wählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Adresse zufügen erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Gruppe] zu wählen.



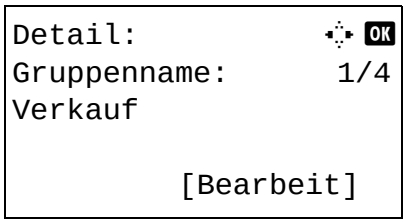
9 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zum Bearbeiten von Gruppen erscheint.

HINWEIS: Wird die maximale Anzahl von schon gespeicherten Gruppen überschritten, erscheint *Maximale Speicheranzahl erreicht.* und die Anzeige kehrt zum Adressbuch zurück.

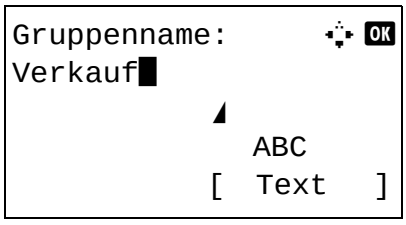
10 Geben Sie alle Daten ein und bestätigen Sie mit **OK**. *Gespeichert.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zum Adressbuch.

Für weitere Details führen Sie die nächsten Schritte aus.

Gruppennamen eingeben



1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um den Gruppennamen anzuzeigen.



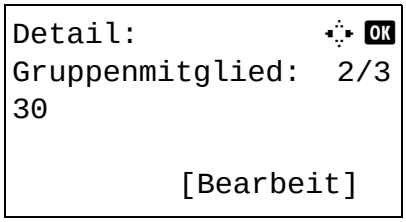
2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige zur Eingabe erscheint.

3 Geben Sie den Gruppennamen ein.

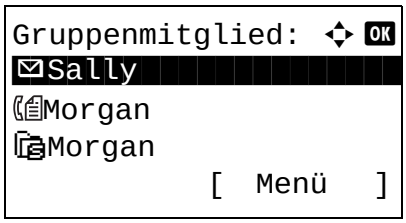
Falls Sie einen neuen Gruppennamen anlegen, wurde die Speicherplatznummer schon zugeordnet.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Gruppenname wird gespeichert.

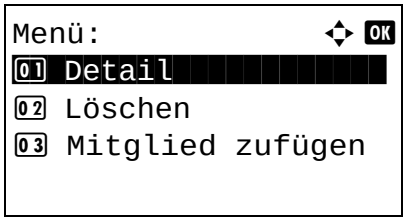
Gruppenmitglied hinzufügen



1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um das Gruppenmitglied anzuzeigen.

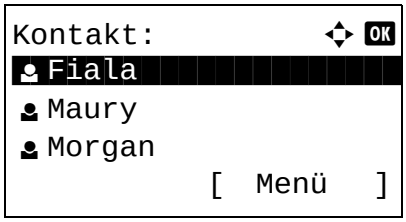


2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die vorhandenen Gruppenmitglieder werden angezeigt.



3 Drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Das Gruppen bearbeiten Menü erscheint.

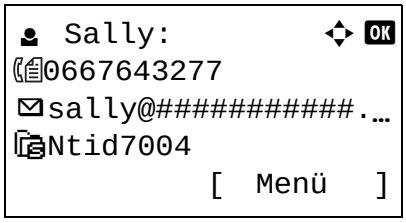
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Mitglied zufügen] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Die vorhandenen Ziele des Adressbuchs werden angezeigt.

HINWEIS: Wird die maximale Anzahl von 100 Gruppenmitgliedern überschritten, erscheint *Maximale Speicheranzahl erreicht.* und die Anzeige kehrt zu den Gruppenmitgliedern zurück.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Ziel der Gruppe hinzuzufügen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Sendeziele werden angezeigt.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Sendeadressen zu wählen.

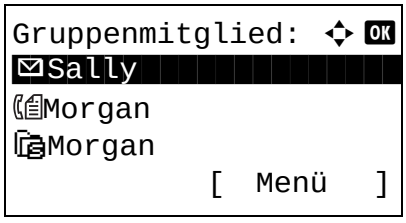
9 Drücken Sie die **OK** Taste. Das gewählte Ziel wird der Gruppe hinzugefügt und die Anzeige kehrt zu den Gruppenmitgliedern zurück.

HINWEIS: Ist ein Ziel schon in der Gruppe gespeichert, erscheint *Die Adresse ist schon gespeichert.* und die Anzeige kehrt zu Schritt 7 zurück.

8

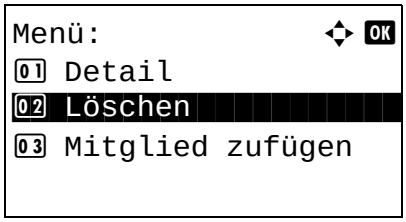
Gruppenmitglieder löschen

Zum Löschen von Gruppenmitgliedern gehen Sie wie folgt vor.



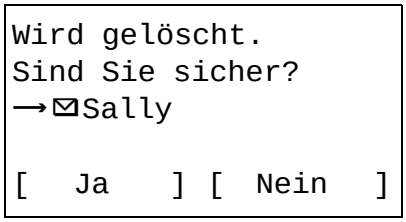
1 Wird ein Gruppenmitglied angezeigt, drücken Sie [Bearb.] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die vorhandenen Gruppenmitglieder werden angezeigt.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Ziel zum Löschen aus der Gruppe wählen.



3 Drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Das Gruppen bearbeiten Menü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Löschen] zu wählen.

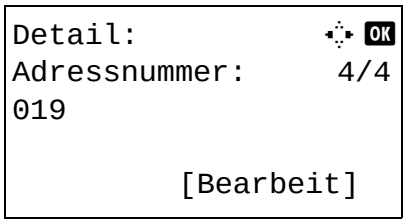


5 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

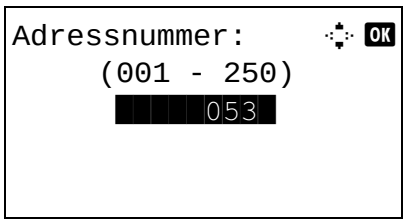
6 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zu Gruppenmitglieder.

Adressnummer eingeben

Die Adressnummer ist eine Kennung für ein Ziel. Bei Eingabe eines neuen Zieles wird die kleinste verfügbare Adressnummer automatisch zugewiesen. Sie können jede verfügbare Zahl bis 200 für Kontakte und 50 für Gruppen wählen.



1 Drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um die Adressnummer anzuzeigen.



2 Drücken Sie die Taste [Bearbeit] (die **Rechte Auswahl** Taste). Die Anzeige zur Eingabe erscheint.

3 Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um die Adressnummer festzulegen.

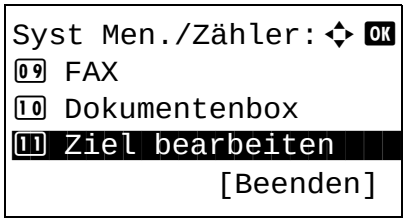
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Adressnummer ist gespeichert.

HINWEIS: Falls Sie versuchen, eine vorhandende Adressnummer nochmals zu speichern, erscheint *Die Adressnummer ist schon vorhanden.* in der Anzeige und das Gerät kehrt zu Schritt 2 zurück.

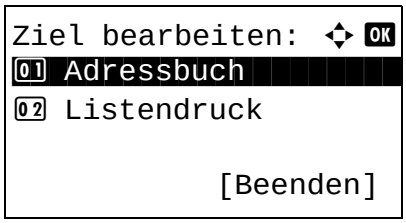
Ziel bearbeiten

Sie können die Ziele (Kontakte), die Sie in das Adressbuch eingefügt haben, bearbeiten oder löschen.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um ein Ziel zu bearbeiten.

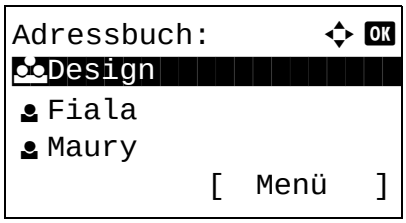


1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ziel bearbeiten] zu wählen.



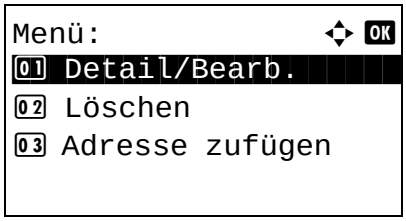
2 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Ziel bearbeiten Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Adressbuch] zu wählen.



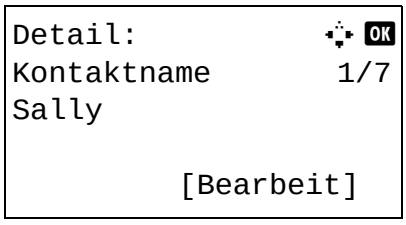
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige des Adressbuchs erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Ziel zur Bearbeitung zu wählen.



6 Drücken Sie die Taste [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste). Das Menü erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Detail/Bearb.] zu wählen.

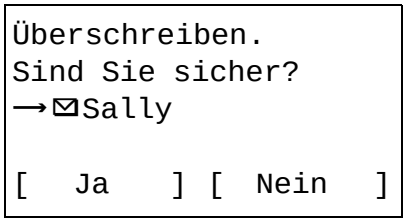


8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige zum Bearbeiten von Kontakten erscheint.

Das Bild links zeigt die Auswahl eines einzelnen Ziels.

9 Bearbeiten Sie einen Eintrag.

Für Details zum Bearbeiten der Einträge siehe *Einzelnes Ziel hinzufügen auf Seite 8-129* und *Gruppe hinzufügen auf Seite 8-134*.



10 Nachdem Sie die Bearbeitung beendet haben, drücken Sie **OK**. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

11 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). *Gespeichert.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zum Adressbuch.

Ziel auf Zielwahltaste speichern

Das Gerät verfügt über 11 Zielwahltasten auf denen jeweils 2 Ziele gespeichert werden können.

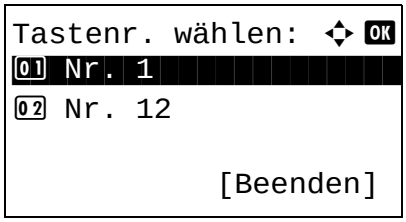
Diese sind wie folgt angeordnet.

Nr.1	Nr.2	Nr.3	Nr.4
Nr.12	Nr.13	Nr.14	Nr.15
Nr.5	Nr.6	Nr.7	Nr.8
Nr.16	Nr.17	Nr.18	Nr.19
Nr.9	Nr.10	Nr.11	Umschaltsperre
Nr.20	Nr.21	Nr.22	

HINWEIS: Siehe auch *Zielwahltasten auf Seite 3-3* für weitere Informationen.

Neues Ziel speichern

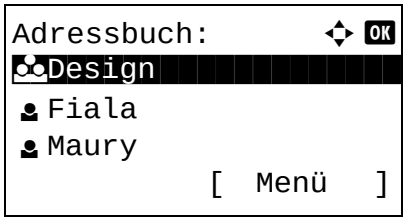
Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um ein neues Ziel als Zielwahltaste einzugeben.



1 Befinden Sie sich in der Fax- oder Sendeanzeige, drücken Sie die Zielwahltaste, auf der ein Ziel abgelegt werden soll, und halten Sie diese ca. 2 Sekunden gedrückt. Tastenr. wählen erscheint.

Die Anzeige zeigt, dass die Zielwahltaste Nr.1/ Nr.12 gedrückt wurde.

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Tastennummer zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige des Adressbuchs erscheint.

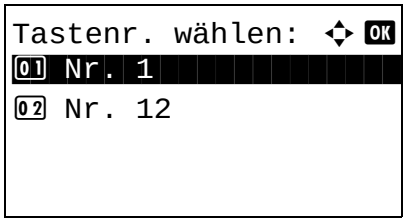
4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das zu speichernde Ziel zu wählen.

HINWEIS: Falls Sie ein Ziel aus dem Adressbuch wählen wollen, siehe *Suche im Adressbuch auf Seite 3-26*.

5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das gewählte Ziel wird auf der Zielwahltaste gespeichert. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

Zielwahltasten bearbeiten

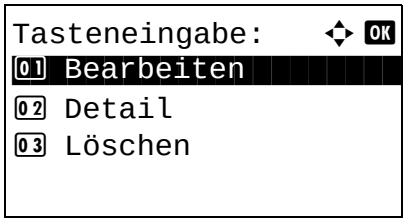
Sie können die Ziele, die Sie einer Zielwahltaste hinzugefügt haben, bearbeiten oder löschen. Gehen Sie wie folgt vor.



1 Befinden Sie sich in der Fax- oder Sendeanzeige, drücken Sie die Zielwahltaste, deren Ziel bearbeitet werden soll, und halten Sie diese ca. 2 Sekunden gedrückt. Tastenr. wählen erscheint.

Die Anzeige zeigt, dass die Zielwahltaste Nr.1/ Nr.12 gedrückt wurde.

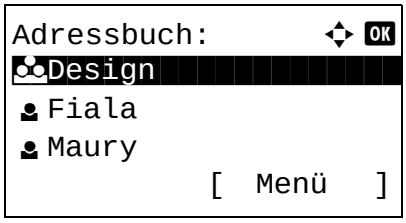
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Tastennummer zu wählen.



3 Drücken Sie die **OK** Taste. Tasteneingabe erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bearbeit] zu wählen.

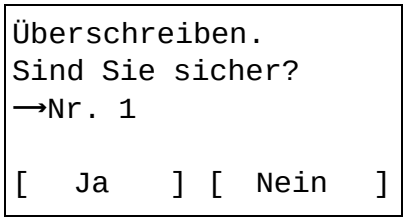
HINWEIS: Falls Sie [Löschen] wählen und mit der **OK** Taste bestätigen, kann der Eintrag gelöscht werden. Falls Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste) in der nächsten Anzeige wählen, erscheint *Fertig.* und der Eintrag ist gelöscht.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige des Adressbuchs erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das zu speichernde Ziel zu wählen.

HINWEIS: Falls Sie ein Ziel aus dem Adressbuch wählen wollen, siehe *Suche im Adressbuch auf Seite 3-26*.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

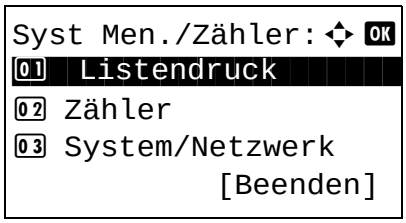
8 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Das gewählte Ziel wird auf der Zielwahltaste gespeichert und

das bisherige Ziel überschrieben. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in die Grundstellung.

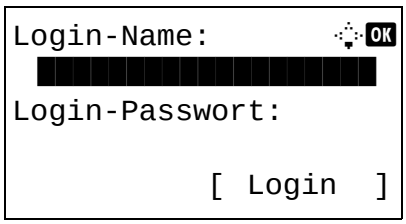
System neu starten

Der Drucker kann neu gestartet werden, ohne ihn auszuschalten. Dies ist eine Maßnahme, die bei einem instabilen Systembetrieb getroffen wird. (Wie bei einem Computer-Neustart.)

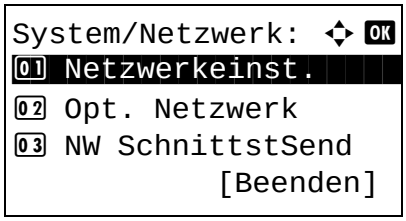
Starten Sie das System wie nachstehend erklärt neu.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



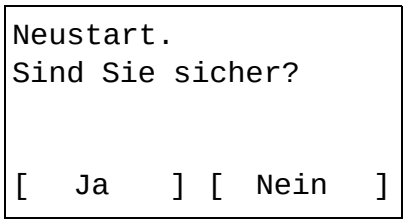
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Neustart] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.



5 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Das System wird neu gestartet.

Falls Sie [Nein] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken, wird der Drucker nicht neu gestartet und die Anzeige kehrt zum Systemmenü zurück.

Netzwerk Einstellungen

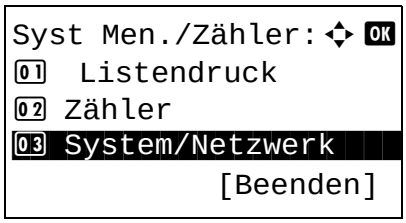
Folgende Netzwerkeinstellungen stehen zur Verfügung:

- LAN-Schnittstelle einrichten …8-145
- TCP/IP (IPv4) Einstellungen …8-146
- TCP/IP (IPv6) Einstellung …8-155
- Protokolldetail …8-160

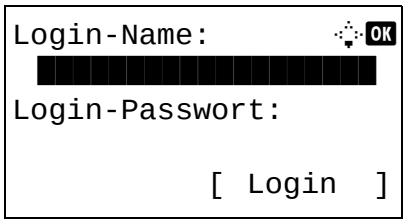
LAN-Schnittstelle einrichten

Nehmen Sie die nötigen Netzwerkeinstellungen vor. Die Grundeinstellung lautet *Auto*.

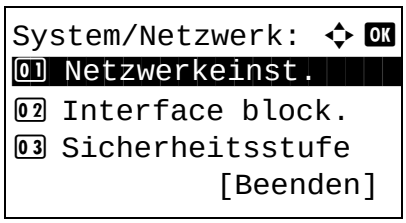
Gehen Sie wie folgt vor, um Eingaben vorzunehmen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



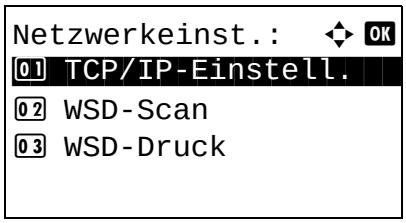
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



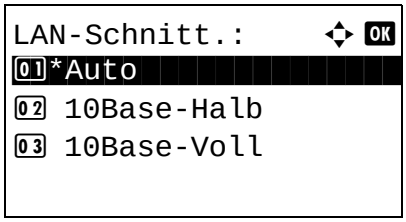
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [LAN-Schnitt.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. LAN-Schnitt. erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte LAN-Schnittstelle aufzurufen.

Folgende Geschwindigkeiten sind möglich:

Auto
10Base-Halb
10Base-Voll
100Base-Halb
100Base-Voll
1000Base-T

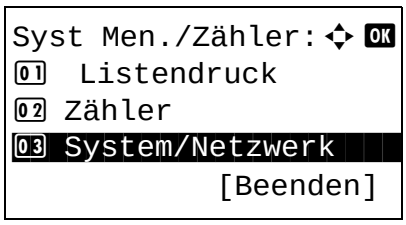
8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Netzwerk Einst.

TCP/IP (IPv4) Einstellungen

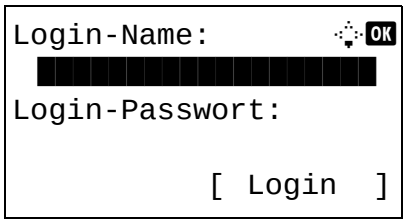
Gehen Sie folgendermaßen vor, um sich über TCP/IP-Protokoll mit einem Windows Netzwerk zu verbinden. Geben Sie IP-Adresse, Subnetzmaske und das Gateway ein. Die Grundeinstellungen für das TCP/IP Protokoll lauten: *Ein*, DHCP: *Ein*, Auto-IP: *Ein*".

HINWEIS: Stellen Sie die Zustimmung des Administrators sicher, bevor Sie die nötigen Eingaben machen.

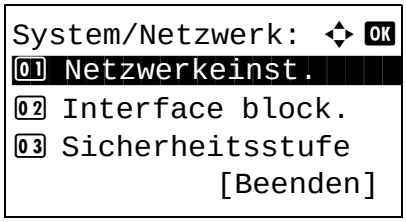
Gehen Sie wie folgt vor, um die TCP/IP (IPv4) Einstellungen vorzunehmen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

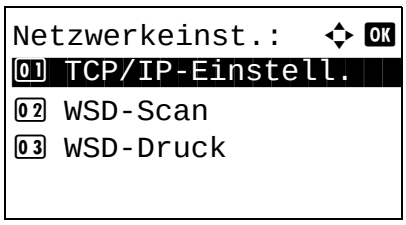


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



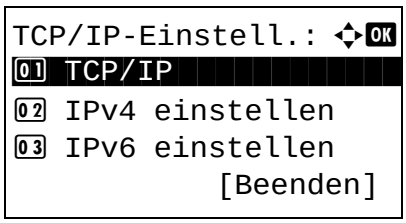
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



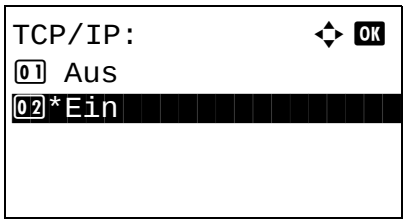
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü TCP/IP-Einstell. erscheint.

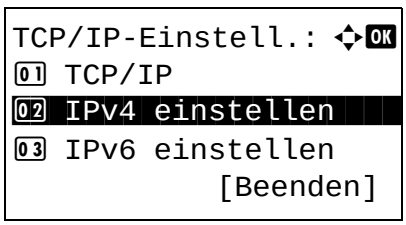
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP] zu wählen.



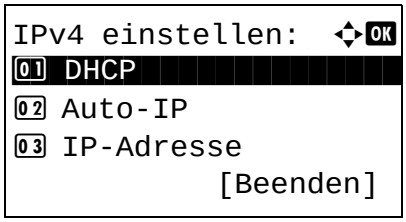
8 Drücken Sie die **OK** Taste. TCP/IP erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü TCP/IP-Einstell.

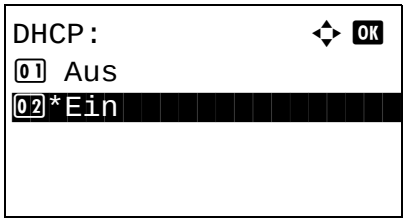


10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPv4 einstellen] zu wählen.



11 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü IPv4 einstellen erscheint.

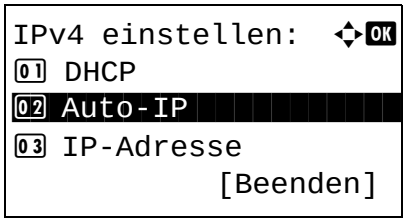
12 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [DHCP] zu wählen.



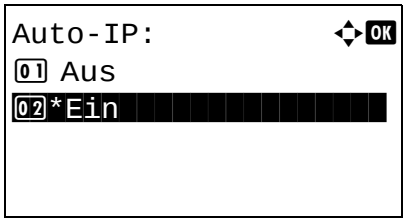
13 Drücken Sie die **OK** Taste. DHCP erscheint.

14 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.



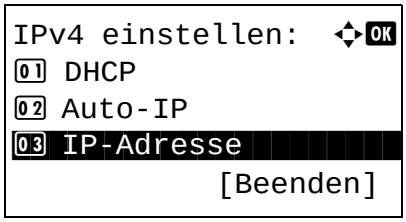
15 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto-IP] zu wählen.



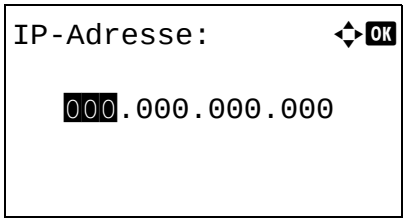
16 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto-IP erscheint.

17 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.



18 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IP-Adresse] zu wählen.

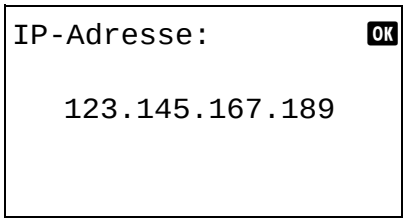


19 Drücken Sie die **OK** Taste. IP-Adresse erscheint.

20 Geben Sie die IP-Adresse mit den Pfeiltasten ein.

Drücken Sie die Taste ◁ oder ▷, um die Eingabemarke horizontal zu bewegen.

Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um die IP-Adresse einzugeben. Jedes Zahlen-Terzett kann zwischen 000 und 255 eingestellt werden.

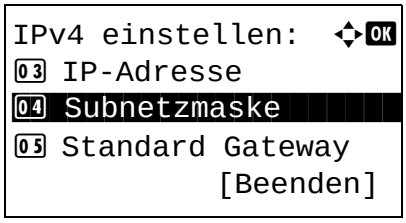


WICHTIG: Steht die DHCP Einstellung (*Seite 8-151*) auf [Ein], wird die aktuelle IP-Adresse angezeigt und kann nicht verändert werden.

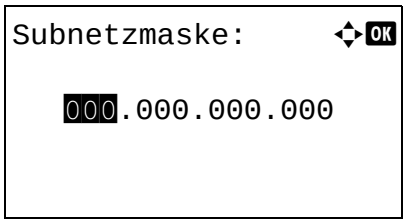
Zur Eingabe einer IP-Adresse muss DHCP (*Seite 8-151*) auf [Aus] stehen.

8

21 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.



22 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Subnetzmaske] zu wählen.



23 Drücken Sie die **OK** Taste. Subnetzmakse erscheint.

24 Geben Sie die Subnetzmaske mit den Pfeiltasten ein.

Drücken Sie die Taste ◁ oder ▷, um die Eingabemarke horizontal zu bewegen.

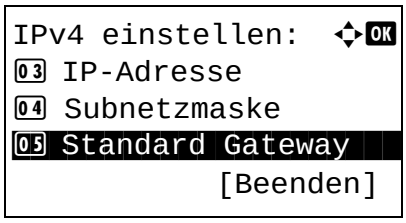
Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um die Subnetzmaske einzugeben. Jedes Zahlen-Terzett kann zwischen 000 und 255 eingestellt werden.

WICHTIG: Steht die DHCP Einstellung (*Seite 8-151*) auf [Ein], wird die aktuelle Subnetzmaske angezeigt und kann nicht verändert werden.

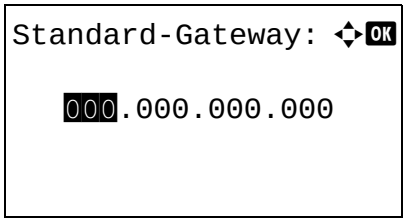
Zur Eingabe einer Subnetzmaske muss DHCP (*Seite 8-151*) auf [Aus] stehen.

25 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.

26 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Standard Gateway] zu wählen.



27 Drücken Sie die **OK** Taste. Standard Gateway erscheint.



28 Geben Sie das Standard Gateway mit den Pfeiltasten ein.

Drücken Sie die Taste ◁ oder ▷, um die Eingabemarke horizontal zu bewegen.

Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um das Standard Gateway einzugeben. Jedes Zahlen-Terzett kann zwischen 000 und 255 eingestellt werden.

WICHTIG: Steht die DHCP Einstellung (*Seite 8-151*) auf [Ein], wird das aktuelle Standard Gateway angezeigt und kann nicht verändert werden.

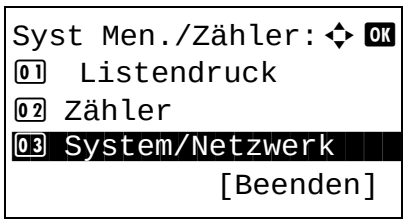
Zur Eingabe eines Standard Gateway muss DHCP (*Seite 8-151*) auf [Aus] stehen.

29 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.

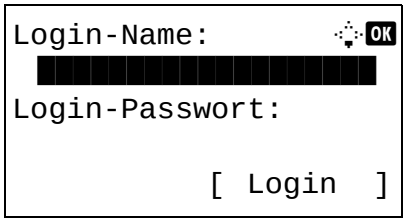
DHCP Einstellungen

Wählen Sie, ob ein DHCP Server benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

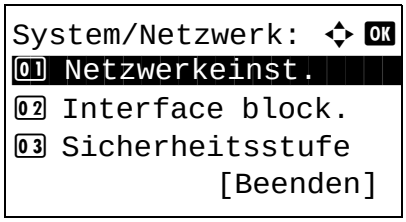
Gehen Sie wie folgt vor, um die DHCP Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



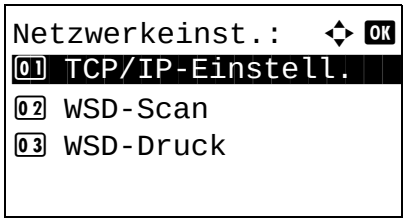
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

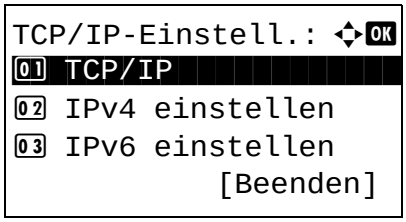
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

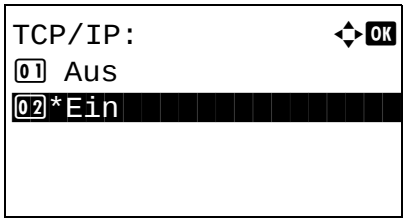


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü TCP/IP-Einstellungen erscheint.



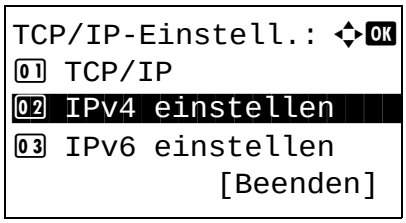
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP] zu wählen.



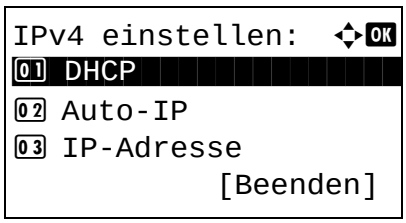
8 Drücken Sie die **OK** Taste. TCP/IP erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü TCP/IP-Einstell.

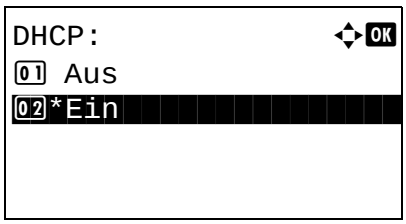


10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPv4 einstellen] zu wählen.



11 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü IPv4 einstellen erscheint.

12 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [DHCP] zu wählen.



13 Drücken Sie die **OK** Taste. DHCP erscheint.

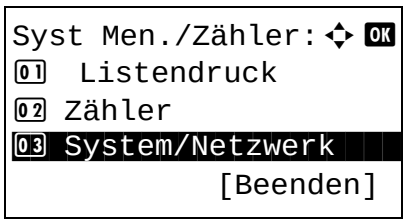
14 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.

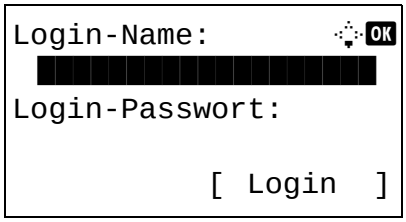
Auto-IP Einstellungen

Wählen Sie, ob Auto-IP benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

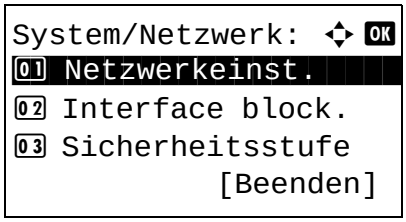
Wählen Sie die EcoPrint-Einstellung wie nachstehend erklärt.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



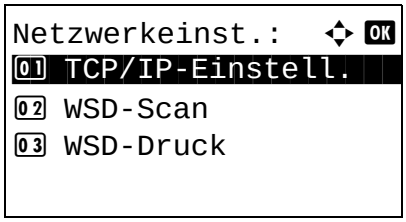
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

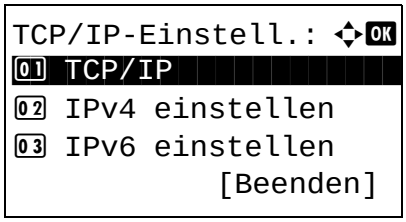
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

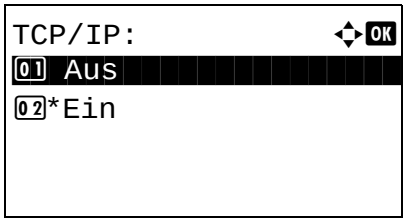


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü TCP/IP-Einstell. erscheint.



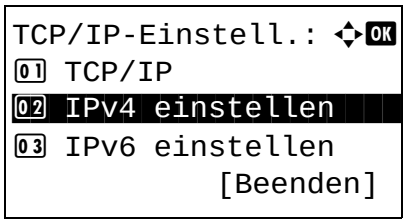
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. TCP/IP erscheint.

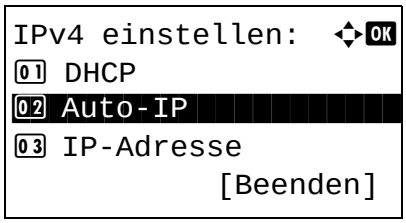
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü TCP/IP-Einstell.

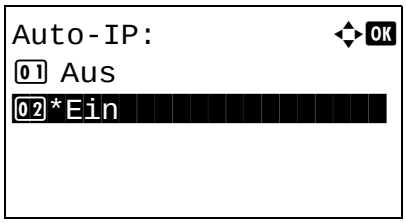


10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPv4 einstellen] zu wählen.

11 Drücken Sie die **OK** Taste. IPv4 einstellen erscheint.



12 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Auto-IP] zu wählen.



13 Drücken Sie die **OK** Taste. Auto-IP erscheint.

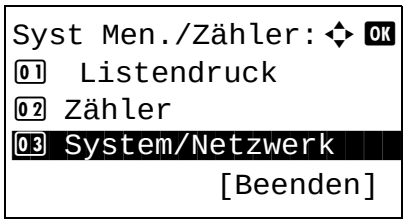
14 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü IPv4 einstellen.

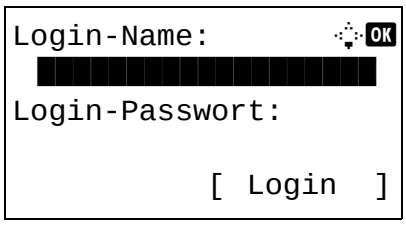
TCP/IP (IPv6) Einstellung

Richten Sie das TCP/IP (IPv6)-Protokoll ein, um eine Verbindung mit dem Windows-Netzwerk herzustellen. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

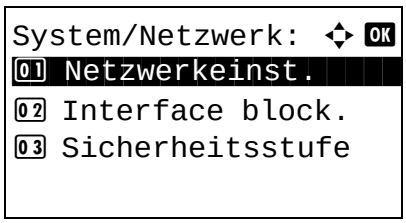
Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die TCP/IP (IPv6)-Einstellungen einzugeben.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

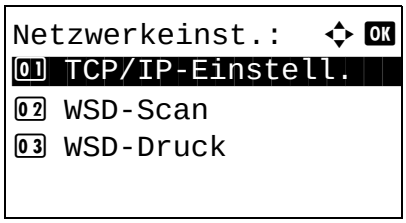


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



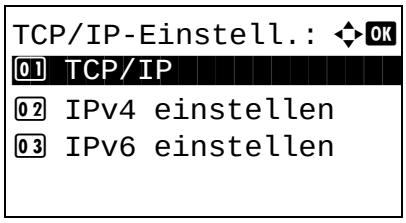
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



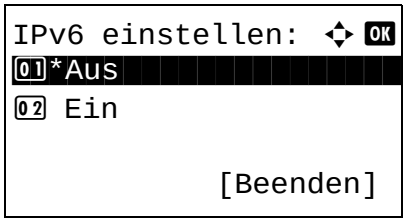
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü TCP/IP-Einstell. erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPv6 einstellen] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. IPv6 einstellen erscheint.

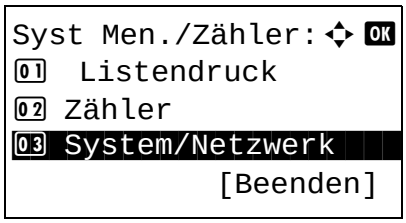
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü TCP/IP-Einstell.

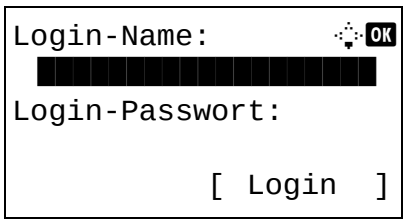
Bonjour Einstellung

Wählen Sie, ob Bonjour benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

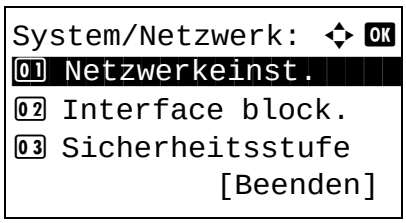
Gehen Sie wie folgt vor, um die Bonjour Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

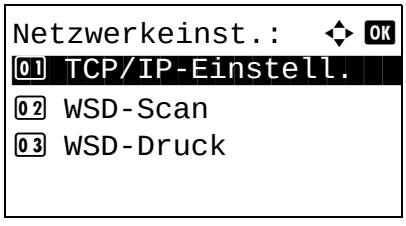


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

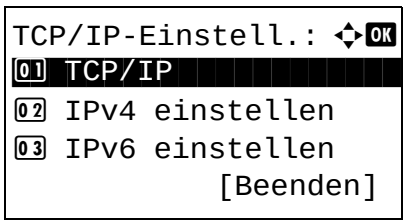
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

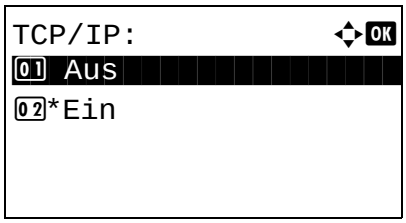
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü TCP/IP-Einstell. erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP] zu wählen.

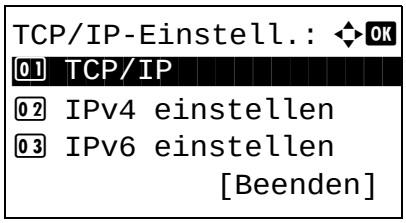
8 Drücken Sie die **OK** Taste. TCP/IP erscheint.



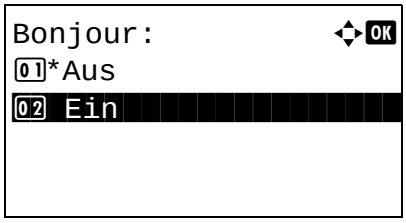
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü TCP/IP-Einstell.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bonjour] zu wählen.



11 Drücken Sie die **OK** Taste. Bonjour erscheint.



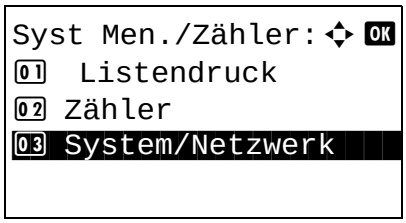
12 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü TCP/IP-Einstell.

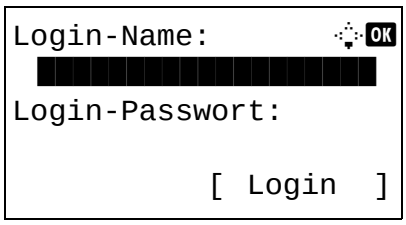
WSD-Scan Einstellungen

Legen Sie fest, ob WSD Scan aktiviert werden soll oder nicht. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

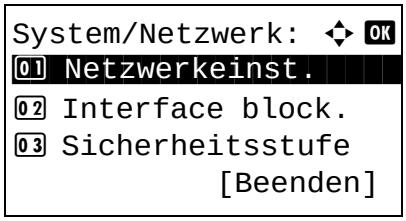
Wählen Sie die WSD-Scan Einstellung wie nachstehend erklärt. Nach Veränderung dieser Einstellung muss das System neu gestartet werden.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



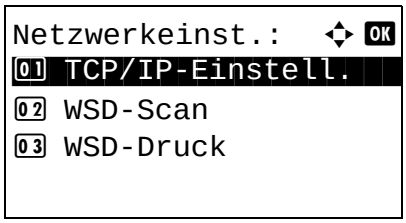
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

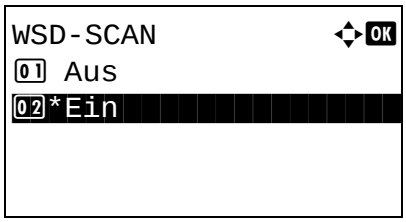
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [WSD-Scan] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das WSD-Scan Menü erscheint.



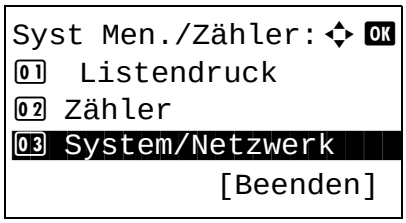
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Netzwerk Einstellungen.

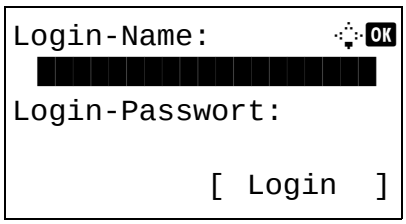
WSD-Druck Einstellungen

Legen Sie fest, ob WSD-Druck aktiviert werden soll oder nicht. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

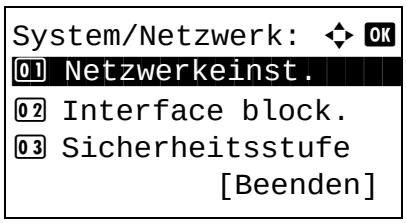
Wählen Sie die WSD-Druck Einstellung wie nachstehend erklärt. Nach Veränderung dieser Einstellung muss das System neu gestartet werden.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



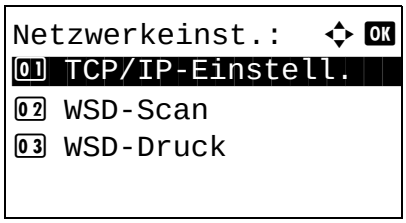
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

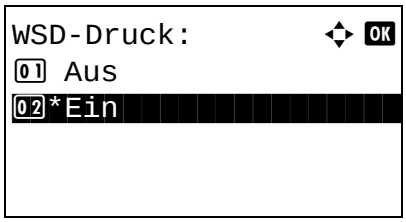
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [WSD-Druck] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das WSD-Druck Menü erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Netzwerkeinst.

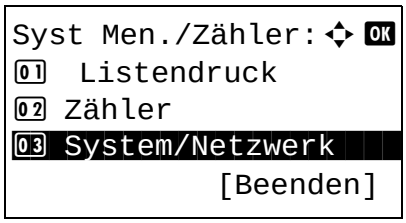
Protokolldetail

Weitere Netzwerkeinstellungen können gemacht werden.

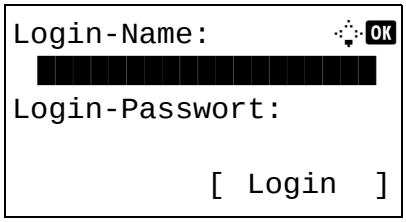
Eigenschaft	Beschreibung	Standard-einstellung	System neu starten*
NetBEUI	Legt fest, ob Dokumente über NetBEUI empfangen werden sollen.	*Ein*	×
SNMPv3	SNMPv3 einstellen.	*Aus*	●
FTP (Server)	Legt fest, ob Dokumente über FTP empfangen werden sollen.	*Ein*	●
FTP (Client)	Wählen Sie, ob Dokumente per FTP gesendet und welche Portnummer verwendet werden soll.	*Ein* Port-Nummer: 21	×
SMB	Legt fest, ob Dokumente über SMB gesendet werden sollen.	*Ein*	×
SNMP	Legt fest, ob über SNMP kommuniziert werden soll oder nicht.	*Ein*	●
SMTP (E-Mail versenden)	Legt fest, ob zur Sendung von *E-Mails* SMTP genutzt wird.	*Aus*	×
POP3 (E-Mail Empfang)	Legt fest, ob zum Empfang von *E-Mails* POP3 genutzt wird.	*Aus*	×
Raw-Port	Legt fest, ob über Raw-Port kommuniziert werden soll oder nicht.	*Ein*	●
LPD	Legt fest, ob Dokumente über LPD als Protokoll empfangen werden sollen.	*Ein*	●
IPP	Wählen Sie, ob IPP genutzt werden soll und bestimmen Sie den Port.	*Aus* Port-Nummer: 631	●
IPP over SSL	Legen Sie fest, ob IPP over SSL aktiviert werden soll oder nicht. SSL muss in diesem Fall auf *[Ein]* stehen. Siehe *SSL Einstellung auf Seite 8-164*.	*Ein*	●
HTTP	Legt fest, ob über HTTP kommuniziert werden soll oder nicht.	*Ein*	●
HTTPS	Legt fest, ob über HTTPS kommuniziert werden soll oder nicht. SSL muss in diesem Fall auf *[Ein]* stehen. Siehe *SSL Einstellung auf Seite 8-164*.	*Ein*	●
LDAP	Legen Sie fest, ob LDAP aktiviert werden soll oder nicht.	*Aus*	×

* ●: Nach Veränderung dieser Einstellung muss das System neu gestartet werden.
×: ×:Nach Veränderung dieser Einstellung muss das System nicht neu gestartet werden.

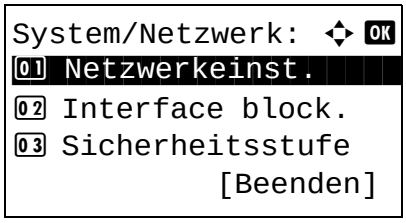
Folgen Sie den Anweisungen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



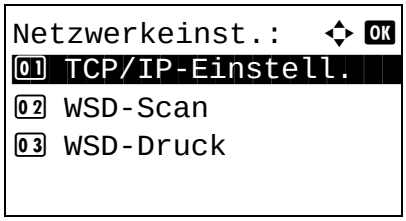
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

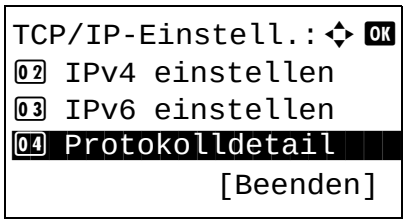
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.



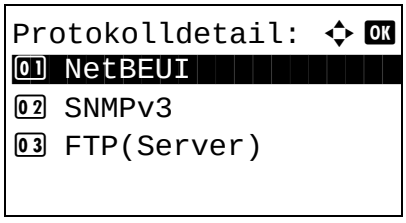
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü TCP/IP-Einstell. erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Protokolldetail] zu wählen.

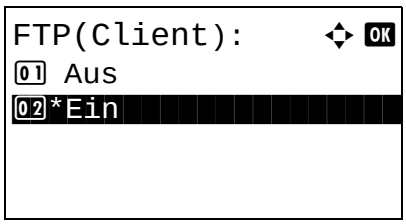
8 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Protokolldetail Menü erscheint.



9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschten Einstellungen vorzunehmen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige des in Punkt 9 gewählten Details erscheint.

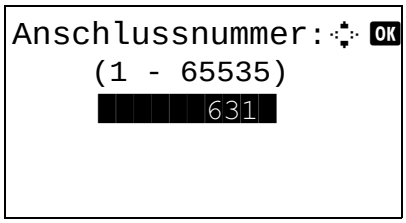
Das Bild links zeigt die Auswahl [FTP(Client)].



11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

Falls Sie [Ein] in [FTP(Client)] und [IPP] gewählt haben, drücken Sie **OK** und die Abfrage der Portnummer erscheint.

Drücken Sie die Taste △ oder ▽ oder die Zifferntasten, um die Portnummer festzulegen.



12 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Protokolldetail Menü zurück.

Netzwerksicherheit

Die Netzwerk-Sicherheits-Einstellungen können zur Absicherung des Druckers und der Druckdaten verwendet werden.

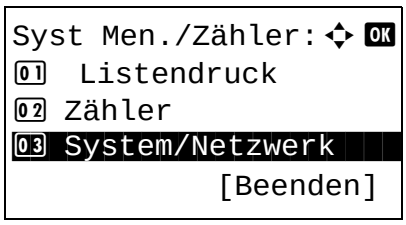
Folgende Netzwerk-Sicherheits-Einstellungen stehen zur Verfügung.

- IPSec Einstellung …8-163
- SSL Einstellung …8-164
- SNMPv3 Einstellung …8-173

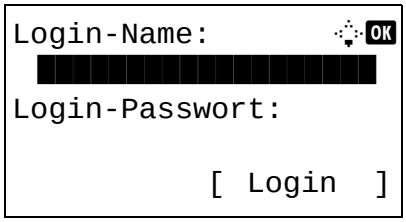
IPSec Einstellung

Nehmen Sie Einstellungen vor, wenn Sie IPSec benutzen wollen. Die Werkseinstellung lautet *Aus* und die Regeleinstellung lautet *Aus*.

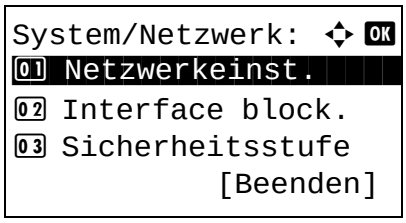
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



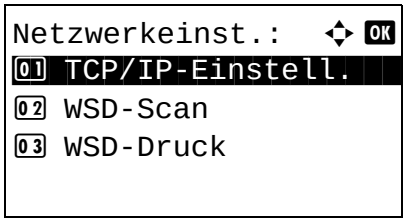
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



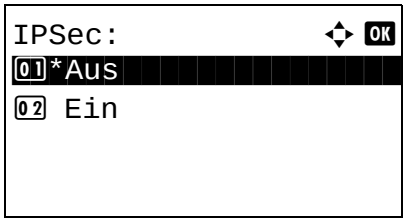
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

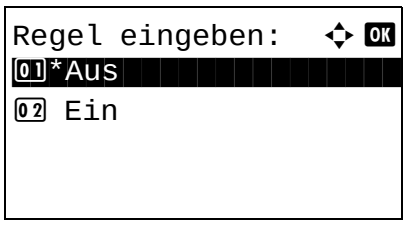


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPSec] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. IPSec erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.



Bei Auswahl von [Ein] und der Bestätigung mit **OK**, erscheint Regel eingeben. Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Netzwerkeinst.

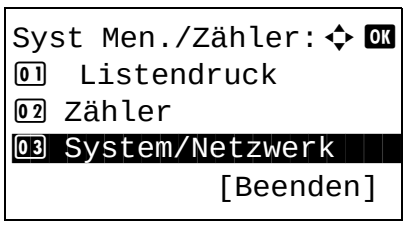
SSL Einstellung

Mit dieser Funktion können Sie SSL-Netzwerksicherheit für die Kommunikation verwenden. Wählen Sie die SSL Einstellungen, wenn Sie diese aktivieren und den IPP-Port oder die HTTP-Sicherheits-Einstellungen verändern wollen.

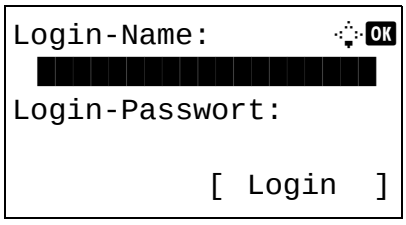
SSL

Ändern Sie die folgenden Einstellungen, wenn Sie SSL verwenden wollen. Die Grundeinstellung lautet *Ein*.

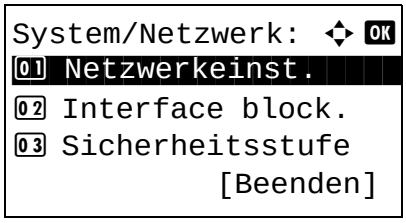
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



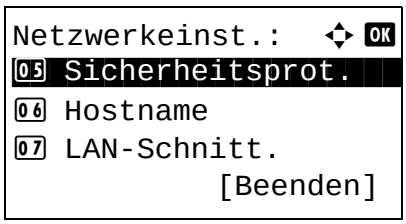
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

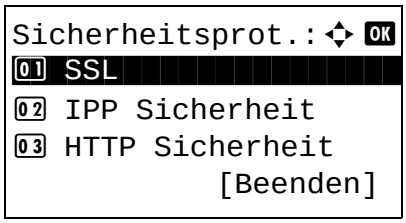
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.



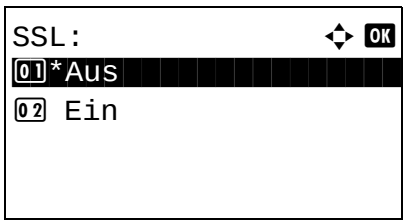
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sicherheitsprot.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sicherheitsprot. erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [SSL] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. SSL erscheint.



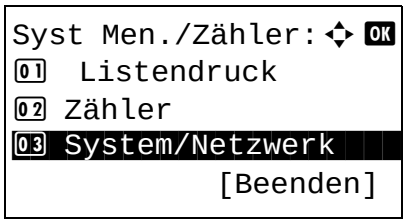
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Sicherheitsprot. Menü zurück.

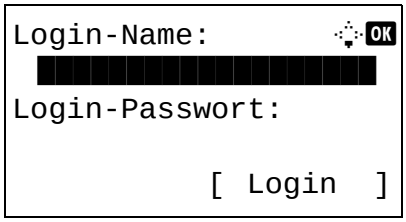
IPP Sicherheit

Legen Sie das Protokoll für IPP fest. Die Standard Einstellung lautet *IPP/IPP over SSL*.

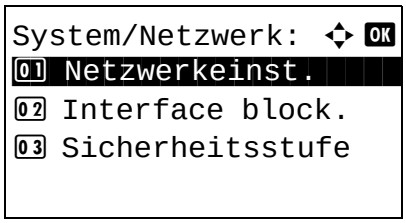
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

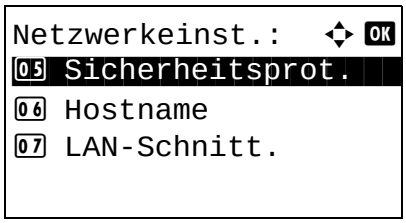


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



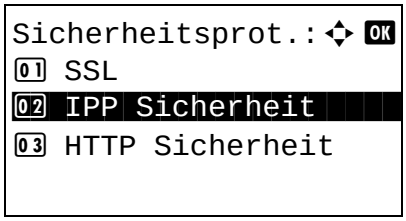
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



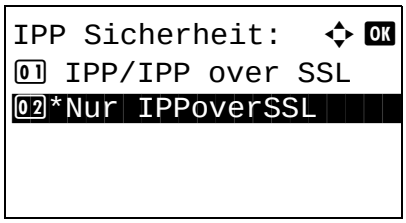
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sicherheitsprot.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sicherheitsprot. erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPP Sicherheit] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. IPP Sicherheit erscheint.

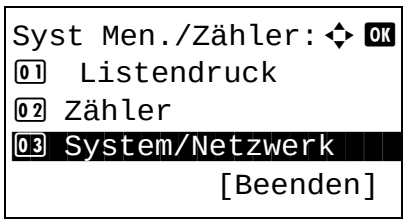
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPP/IPP over SSL] oder [Nur IPPoverSSL] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Sicherheitsprotokoll Menü zurück.

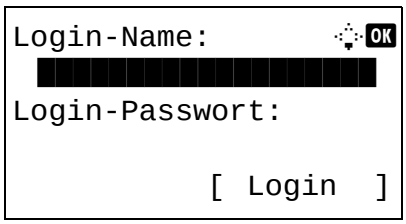
HTTP-Sicherheit

Legen Sie das Protokoll für HTTP fest. Die Grundeinstellung lautet *Nur HTTPS*.

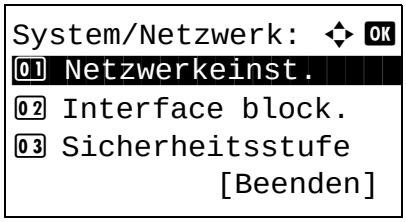
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



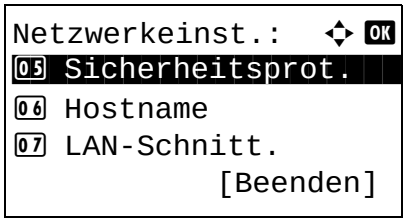
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

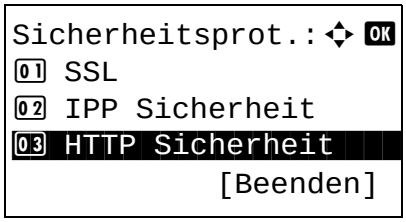
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.

4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

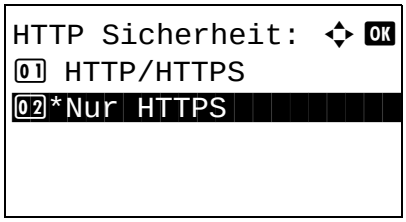


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sicherheitsprot.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sicherheitsprot. erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [HTTP Sicherheit] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. HTTP-Sicherheit erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [HTTP/HTTPS] oder [Nur HTTPS] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Sicherheitsprot. Menü zurück.

LDAP Sicherheit

Wählen Sie das Kommunikations-Protokoll abhängig vom Sicherheitstyp, der vom LDAP Server benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

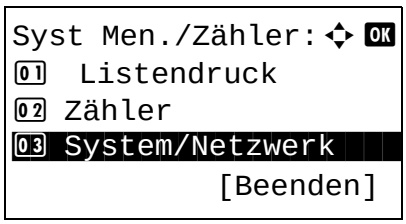
HINWEIS: Das LDAP Protokoll muss aktiviert sein. Details siehe auf Seite 8-160.

Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

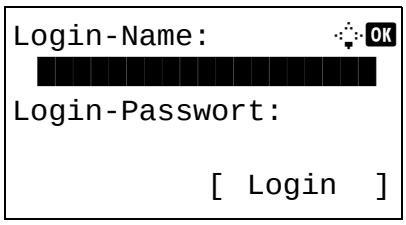
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Der Sicherheitstyp des LDAP Servers wird nicht benutzt.
SSL/TLS	Verschlüsselung wird für jede Datenkommunikation benutzt. Um die LDAP-Sicherheit zu aktivieren, muss der LDAP-Port eventuell den jeweiligen Server Einstellungen angepasst werden. Normalerweise wird LDAP-Port 636* für SSL/TLS verwendet.
STARTTLS	Verschlüsselung wird für jede Datenkommunikation benutzt. Normalerweise wird LDAP-Port 389* für STARTTLS verwendet.

*Die Portnummer kann über das Command Center RX geändert werden.

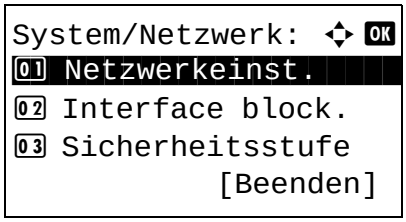
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

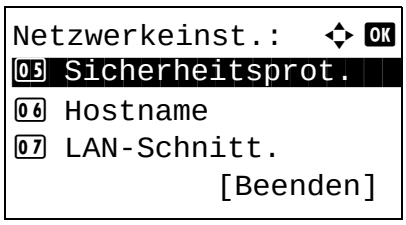


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



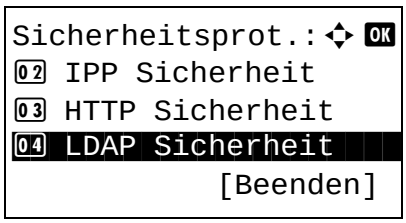
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



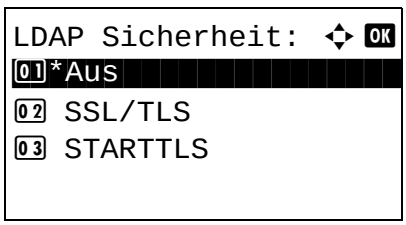
4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sicherheitsprot.] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sicherheitsprot. erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [LDAP Sicherheit] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. LDAP Sicherheit erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [SSL/TLS] oder [STARTTLS] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Sicherheitsprot. Menü zurück.

SMTP Sicherheit

Wählen Sie das Kommunikations-Protokoll abhängig vom Sicherheitstyp, der vom SMTP Server benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

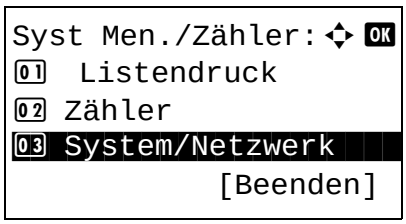
HINWEIS: Der Versand von E-Mails via SMTP muss aktiviert sein. Details siehe auf Seite 8-160.

Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

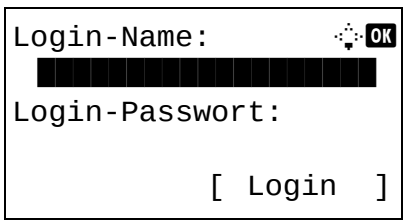
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Der Sicherheitstyp des SMTP Servers wird nicht benutzt.
SSL/TLS	Verschlüsselung wird für jede Datenkommunikation benutzt. Um die SMTP-Sicherheit zu aktivieren, muss der SMTP-Port eventuell den jeweiligen Server Einstellungen angepasst werden. Normalerweise wird SMTP-Port 465* für SSL/TLS verwendet.
STARTTLS	Verschlüsselung wird für jede Datenkommunikation benutzt. Normalerweise wird SMTP-Port 25* oder 587* für STARTTLS verwendet.

*Die Portnummer kann über das Command Center RX geändert werden.

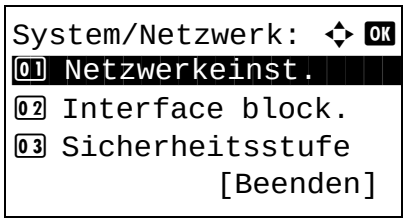
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

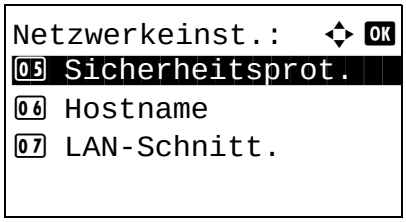


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

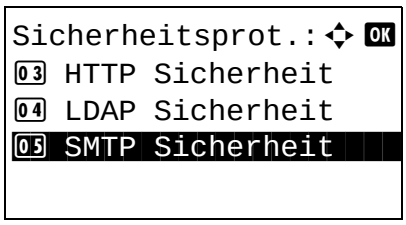
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

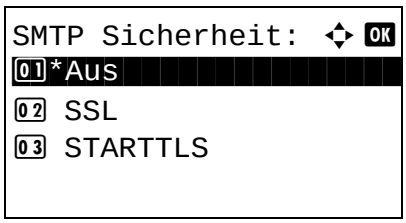
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sicherheitsprot.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sicherheitsprot. erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [SMTP Sicherheit] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. SMTP Sicherheit erscheint.



9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [SSL] oder [STARTTLS] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Sicherheitsprot. Menü zurück.

8

POP3 Sicherheit

Wählen Sie das Kommunikations-Protokoll abhängig vom Sicherheitstyp, der vom POP3 Server benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

HINWEIS: Der Empfang von E-Mails via POP3 muss aktiviert sein. Details siehe auf Seite 8-160.

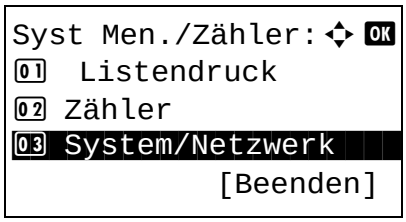
Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Der Sicherheitstyp des POP3 Servers wird nicht benutzt.
SSL/TLS	Verschlüsselung wird für jede Datenkommunikation benutzt. Um die POP3-Sicherheit zu aktivieren, muss der POP3-Port eventuell den jeweiligen Server Einstellungen angepasst werden. Normalerweise wird POP3-Port 995* für SSL/TLS verwendet.

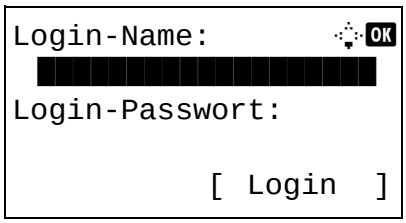
Eigenschaft	Beschreibung
STARTTLS	Verschlüsselung wird für jede Datenkommunikation benutzt. Normalerweise wird POP3-Port 110* für STARTTLS verwendet.

*Die Portnummer kann über das Command Center RX geändert werden.

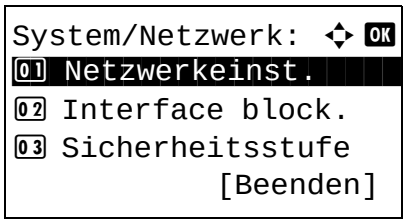
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

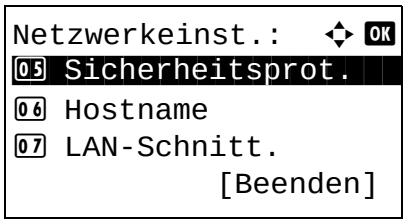


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



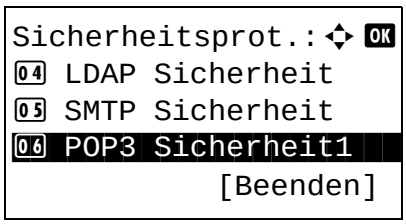
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzwerkeinst.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Netzwerkeinst. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sicherheitsprot.] zu wählen.

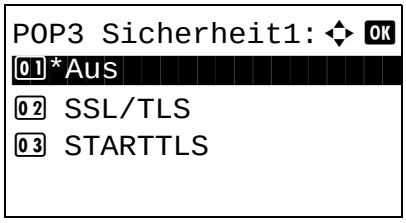


6 Drücken Sie die **OK** Taste. Sicherheitsprot. erscheint.

7 Drücken Sie die Taste △ oder ▽, um [POP3 Sicherheit1], [POP3 Sicherheit2] oder [POP3 Sicherheit3] zu wählen.

Falls Sie POP3 Sicherheit 1 gewählt haben, gehen Sie wie folgt vor. Falls Sie POP3 Sicherheit 2 oder POP3 Sicherheit 3 gewählt haben, gehen Sie auf die gleiche Art vor.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. POP3 Sicherheit 1 erscheint.



9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Aus], [SSL/TLS] oder [STARTTLS] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zum Sicherheitsprot. Menü zurück.

SNMPv3 Einstellung

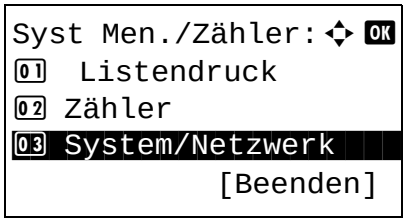
Diese Funktion stellt SNMPv3 ein. Die Grundeinstellung lautet *Aus*. Folgen Sie den Anweisungen.

Hinweise zur Vorgehensweise finden Sie unter *Protokolldetail auf Seite 8-160*.

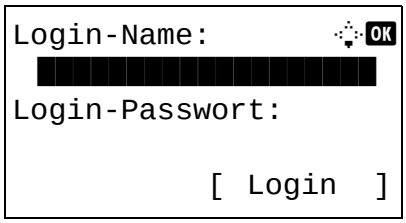
Optionales Netzwerk

Hier legen Sie die Einstellungen für das optionale Netzwerk-Karten-Kit (IB-50) oder das WLAN-Schnittstellen-Kit (IB-51) fest.

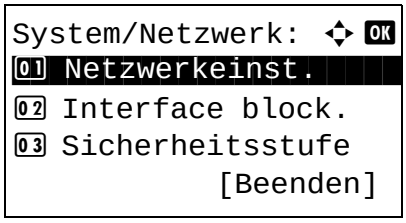
HINWEIS: Die Anzeige erfolgt nur, wenn die Optionen auch installiert sind.
Sprechen Sie mit Ihrem Netzwerkadministrator, wenn Sie die Netzwerkeinstellungen auswählen. Nachdem alle Einstellungen für das Netzwerk ausgeführt worden sind, starten Sie die Netzwerkkarte des Geräts neu. Siehe *Netzwerk neu starten auf Seite 8-180*. Nur so werden die Einstellungen auch wirksam!
Die Benutzung des Command Center RX erlaubt die bequeme Änderung und Kontrolle der Netzwerk- und Sicherheitseinstellungen vom PC. Weitere Informationen siehe im **Command Center RX User Guide**.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

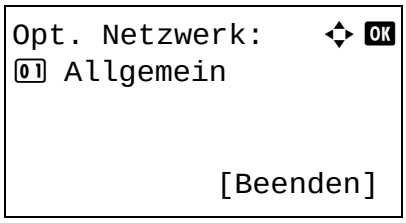


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Netzwerk] zu wählen.



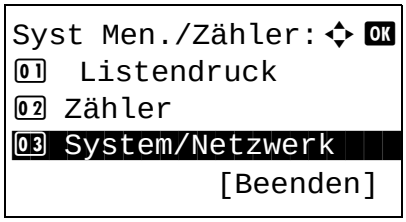
4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Opt. Netzwerk erscheint.

TCP/IP-Einstell.

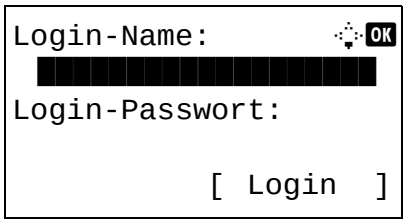
Hier legen Sie die Einstellungen für TCP/IP fest.

Es stehen folgende Einstellungen zur Verfügung:

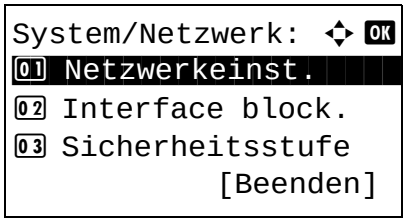
- TCP/IP …8-176
- IPv4 einstellen …8-176
- IPv6 einstellen …8-176



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



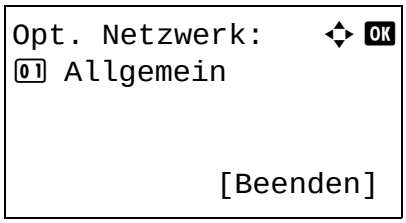
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

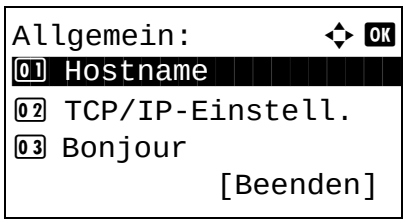


2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Netzwerk] zu wählen.

4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Opt. Netzwerk erscheint.

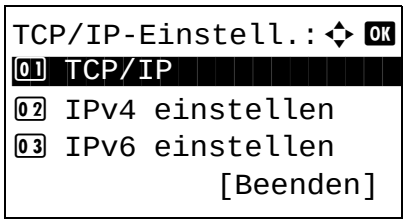




5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allgemein] zu wählen.

6 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Allgemein erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [TCP/IP-Einstell.] zu wählen.



8 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü TCP/IP-Einstell. erscheint.

TCP/IP

Legt fest, ob TCP/IP benutzt wird.

Die Einstellungsmethode ist die gleiche wie bei den Netzwerkeinstellungen. Details finden Sie unter *TCP/IP (IPv4) Einstellungen auf Seite 8-146*.

IPv4 einstellen

Legt die Einstellungen für TCP/IP (IPv4) fest. Die Einstellungsmethode ist die gleiche wie bei den Netzwerkeinstellungen. Details finden Sie unter *TCP/IP (IPv4) Einstellungen auf Seite 8-146*.

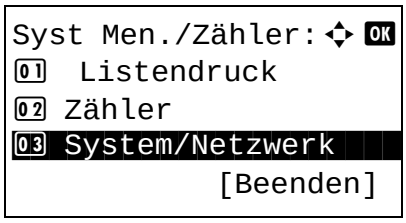
IPv6 einstellen

Legt die Einstellungen für TCP/IP (IPv6) fest. Die Einstellungsmethode ist die gleiche wie bei den Netzwerkeinstellungen. Details finden Sie unter *TCP/IP (IPv6) Einstellung auf Seite 8-155*.

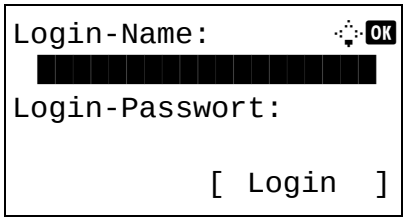
Bonjour Einstellung

Wählen Sie, ob Bonjour benutzt wird. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

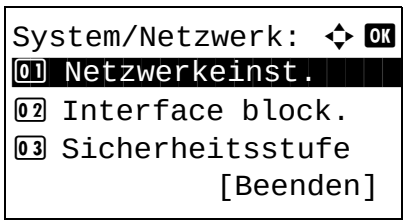
Gehen Sie wie folgt vor, um die Bonjour Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

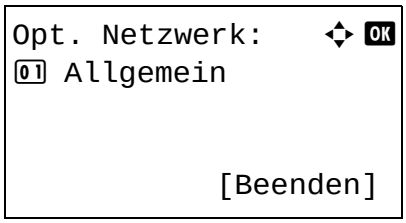


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

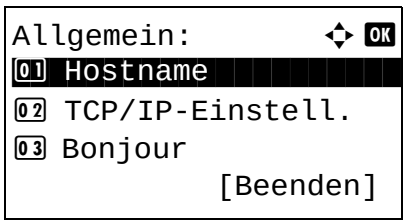


2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Netzwerk] zu wählen.



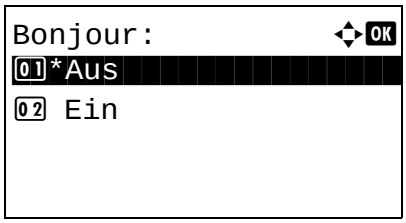
4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Opt. Netzwerk erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allgemein] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige Allgemein erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Bonjour] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Bonjour erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

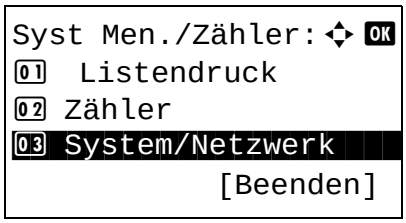
Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Allgemein Menü.

8

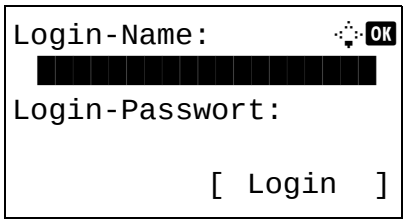
IPSec

Nehmen Sie Einstellungen vor, wenn Sie IPSec benutzen wollen. Die Grundeinstellung lautet *Aus*.

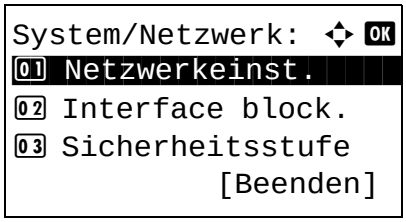
Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auszuwählen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

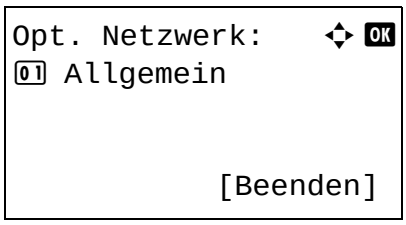


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



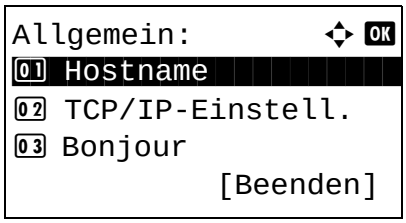
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Netzwerk] zu wählen.



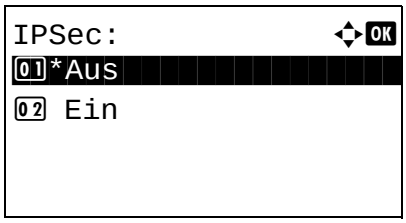
4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Opt. Netzwerk erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allgemein] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige Allgemein erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [IPSec] zu wählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige IPSec erscheint.

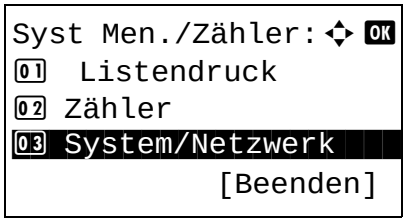
9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

10 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Allgemein Menü.

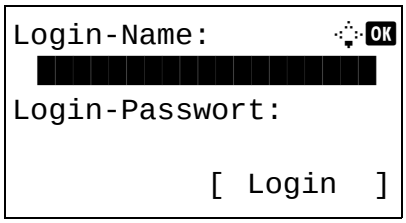
LAN-Schnittstelle

Nehmen Sie die nötigen Netzwerkeinstellungen vor. Die Grundeinstellung lautet *Auto*.

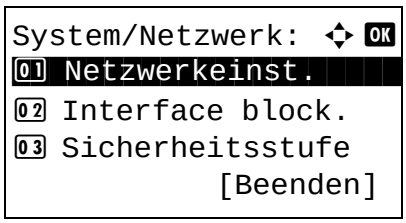
Gehen Sie wie folgt vor, um Eingaben vorzunehmen.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



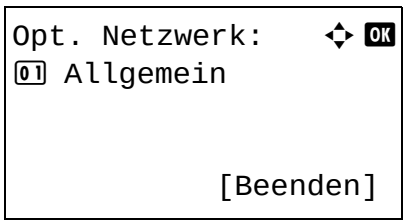
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

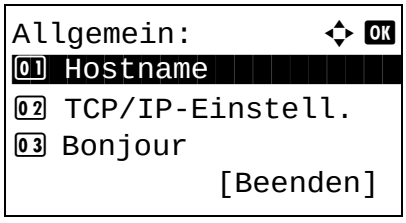
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Netzwerk] zu wählen.

4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Opt. Netzwerk erscheint.

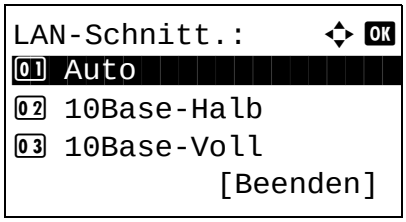


5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allgemein] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige Allgemein erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [LAN-Schnitt.] auszuwählen.



8 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige LAN-Schnitt. erscheint.

9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte [LAN-Schnitt.] auszuwählen.

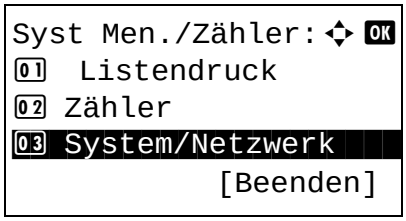
Folgende LAN-Schnittstellen sind möglich:

Auto
10Base-Halb
10Base-Voll
100Base-Halb
100Base-Voll
1000Base-T

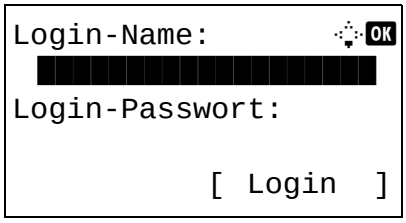
10 Drücken Sie die Taste **OK**. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Allgemein Menü.

Netzwerk neu starten

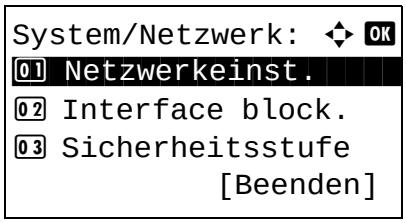
Nachdem alle Netzwerkeinstellungen gemacht worden sind, starten Sie die Netzwerkkarte des Geräts neu. Nur so werden die Einstellungen auch wirksam.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

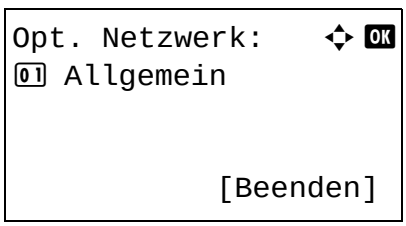


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

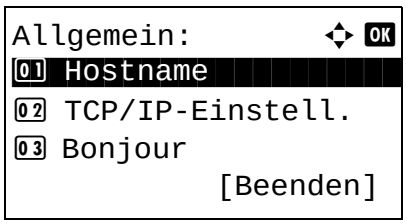
3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Netzwerk] zu wählen.



4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige Opt. Netzwerk erscheint.

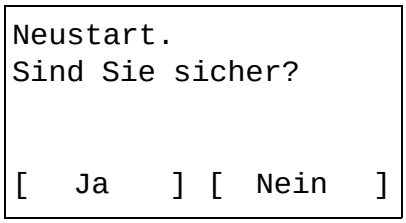
5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Allgemein] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Anzeige Allgemein erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netzw. Neustart] auszuwählen.

8 Drücken Sie die Taste **OK**. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

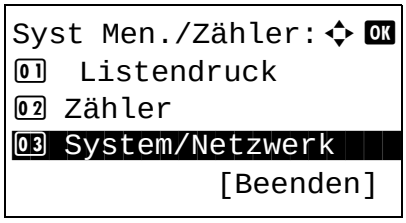


Tippen Sie auf [Ja]. (die **Linke Auswahl** Taste). Die Meldung Neustart... erscheint und die Netzwerkkarte des Geräts wird neu gestartet.

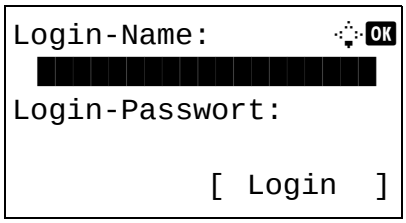
Durch drücken von [Nein] (die **Rechte Auswahl** Taste) kehren Sie zum Menü Allgemein zurück, ohne das ein Neustart erfolgt.

Netzwerkschnittstelle für Sendung festlegen

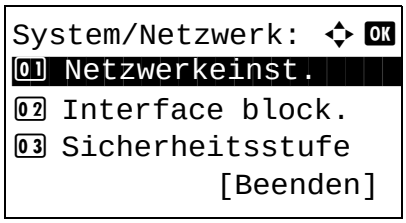
Die Client-Funktionen wie z. B. die Netzwerkauthentifizierung und der Verweis auf Benutzerdaten über LDAP funktioniert nur durch die gewählte Schnittstelle. Diese Funktion wird hauptsächlich vom Systemadministrator verwendet. Weitere Informationen über jede Funktion siehe im *Command Center RX User Guide*.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



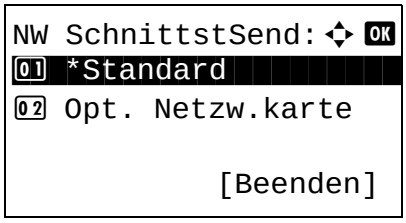
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [NW SchnittstSend] zu wählen.

4 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Anzeige NW SchnittstSend erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte [NIC] zu wählen.

Standard: Standard Netzwerkschnittstelle

Opt. Netzw.karte:Optionales Netzwerk-Karten-Kit

6 Drücken Sie die Taste **OK**. Die Netzwerkkarte wird eingestellt. Danach erscheint das Menü Allgemein.

Schnittstelle sperren

Diese Funktion ermöglicht das Abschalten einer Schnittstelle wie USB-Schnittstelle oder optionaler Schnittstelle.

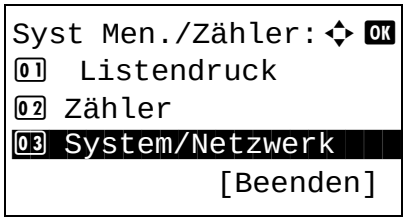
Folgende Einstellungen stehen zur Verfügung.

- USB-Host (USB-Steckplatz)
- USB-Gerät (USB-Schnittstelle)
- USB-Speicher (USB-Schnittstelle)
- Optionale Schnittstelle (für optionale Schnittstellen)

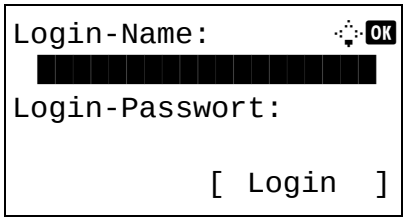
USB-Host (USB-Steckplatz)

Diese Funktion deaktiviert den USB-Steckplatz (A1) oder die USB-Schnittstelle (A2). Die Grundeinstellung lautet *Entsperren*.

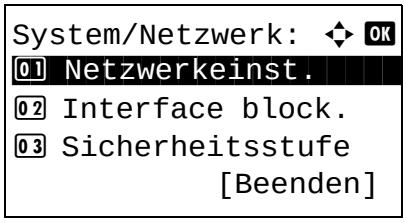
Wählen Sie die USB-Host-Einstellung wie nachstehend erklärt.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

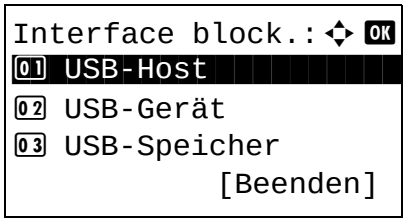


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



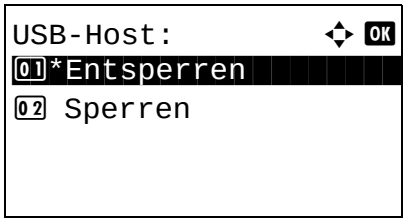
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Interface block.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Interface block. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Host] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. USB-Host erscheint.

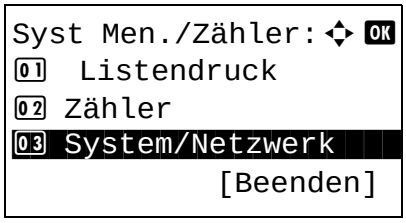
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sperren] oder [Entsperren] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Interface block.

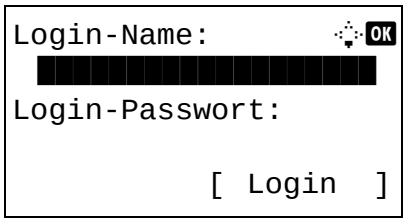
USB-Gerät (USB-Schnittstelle)

Diese Funktion deaktiviert die USB-Schnittstelle (B1). Die Grundeinstellung lautet *Entsperren*.

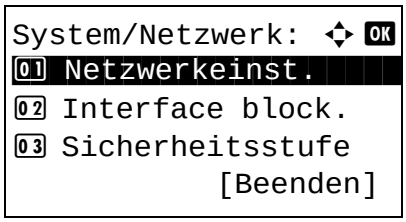
Wählen Sie die USB-Gerät-Einstellung wie nachstehend erklärt.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

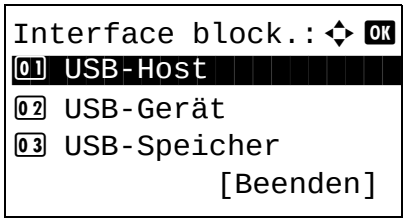


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



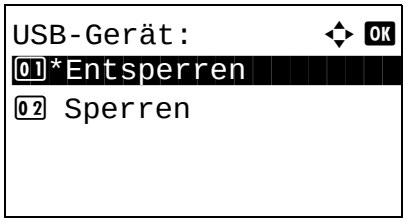
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Interface block.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Interface block. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Gerät] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. USB-Gerät erscheint.

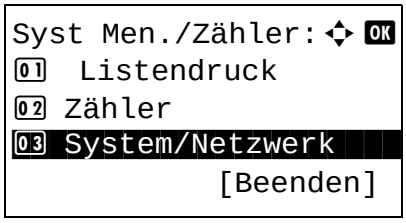
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sperren] oder [Entsperren] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das System Menü.

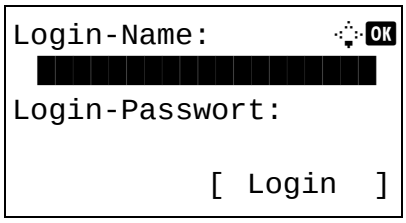
USB-Speicher

Diese Funktion sperrt und schützt die USB-Schnittstelle (USB-Speicher). Die Grundeinstellung lautet *Entsperren*.

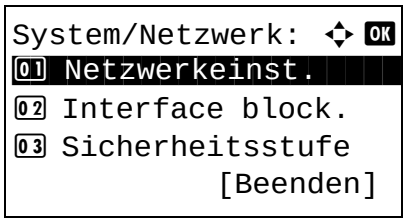
Wählen Sie die USB-Host-Einstellung wie nachstehend erklärt.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

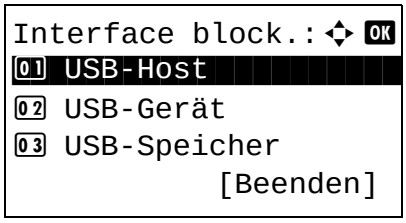


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).



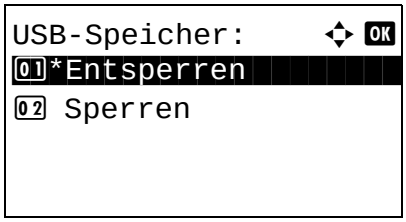
2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Interface block.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Interface block. erscheint.

5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [USB-Speicher] zu wählen.



6 Drücken Sie die **OK** Taste. USB-Speicher erscheint.

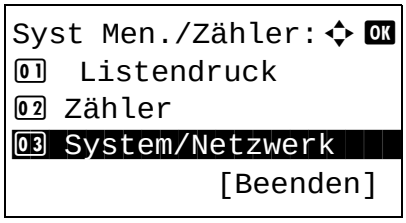
7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sperren] oder [Entsperren] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Interface block.

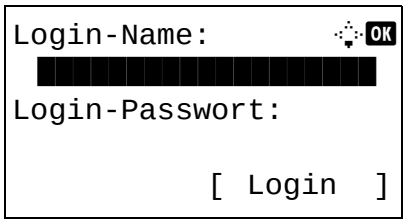
Optionale Schnittstelle (für optionale Schnittstellen)

Die optionale Schnittstelle kann abgeschlossen und gesichert werden. Die Grundeinstellung lautet *Entsperren*.

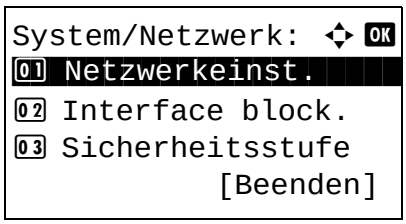
Wählen Sie die Schnittstellen-Einstellung wie nachstehend erklärt.



1 In Syst Men./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [System/Netzwerk] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

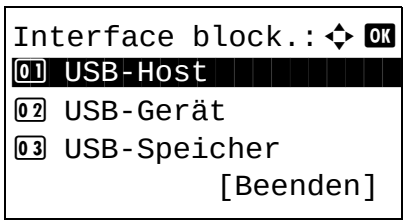


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

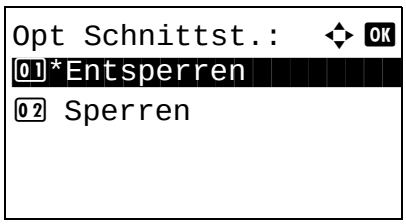


2 Das System/Netzwerk Menü erscheint.

3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Interface block.] zu wählen.



4 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Interface block. erscheint.



5 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Opt. Schnittst.] zu wählen.

6 Drücken Sie die **OK** Taste. Optionale Schnittstelle erscheint.

7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sperren] oder [Entsperren] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das System Menü.

Sicherheitsstufe festlegen

Die Einstellungen der Sicherheitsstufe ist in erster Linie eine Einstellung für Wartungspersonal. Als Endkunde ist es nicht notwendig, dieses Menü zu benutzen.

Optionale Funktionen

Die folgenden optionalen Anwendungen können auf dem System installiert werden.

Opt. Funktionen

Sobald optionale Anwendungen installiert werden, die zukünftig zur Verfügung stehen werden, können diese in diesem Menü aktiviert werden.

9 Wartung

Dieses Kapitel beschreibt die Reinigung des Geräts sowie den Austausch des Tonerbehälters.

- Reinigung 9-2
- Tonerbehälter austauschen 9-5

Reinigung

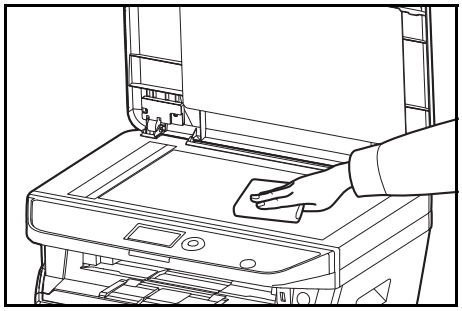
Eine regelmäßige Reinigung des Geräts gewährleistet eine optimale Druckqualität.

ACHTUNG: Aus Sicherheitsgründen müssen Sie das Gerät vor der Durchführung von Reinigungsmaßnahmen stets vom Netz trennen.

Vorlagenglas

Reinigen Sie die Rückseite der Abdeckung der Vorlagenglasplatte, die Innenseite des Vorlageneinzugs und die Glasfläche mit einem weichen, mit Alkohol oder einem milden Reinigungsmittel befeuchteten Tuch.

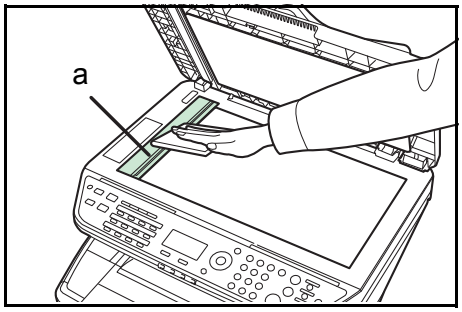
WICHTIG: Verwenden Sie keine Verdünner oder organischen Lösungsmittel.



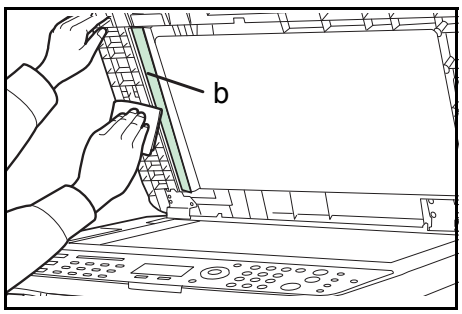
Vorlageneinzug

Wenn die Kopien bei der Verwendung des Vorlageneinzugs schwarze Streifen oder Schmutz aufweisen, reinigen Sie das Belichtungsglas mit dem im Lieferumfang enthaltenen Reinigungstuch. Die Meldung "Das Belichtungsglas reinigen" kann angezeigt werden, wenn das Belichtungsglas gereinigt werden muss.

HINWEIS: Wischen Sie das Belichtungsglas mit einem trockenen Tuch leicht ab. Verwenden Sie weder Wasser oder Seife noch Verdünner oder organische Lösungsmittel.



1 Öffnen Sie den Vorlageneinzug und wischen Sie das Belichtungsglas (a) ab.

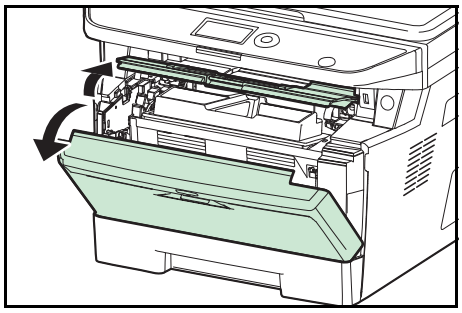


2 Reinigen Sie die weiße Führung (b) des Vorlageneinzuges.

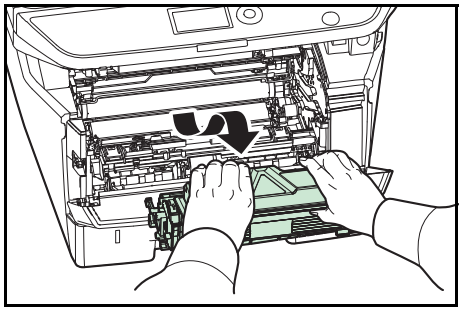
3 Schließen Sie den Vorlageneinzug.

Reinigung des Geräts

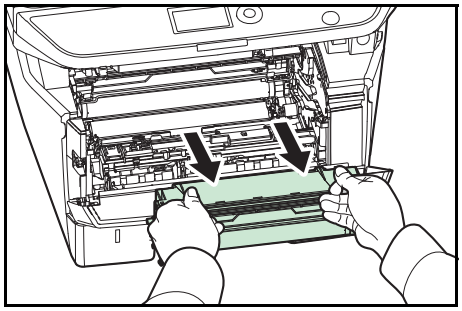
Um eventuelle Qualitätsprobleme zu vermeiden, muss das Innere des Geräts bei jedem Tonerwechsel gereinigt werden.



1 Öffnen Sie die vordere Abdeckung.

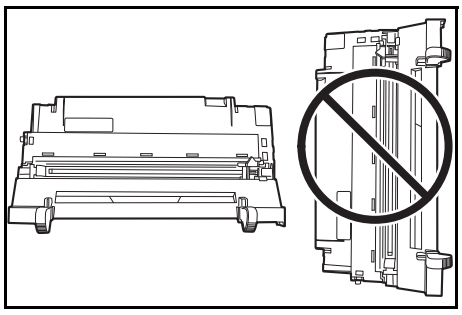


2 Die Entwicklereinheit zusammen mit dem Tonerbehälter aus dem Gerät entnehmen.



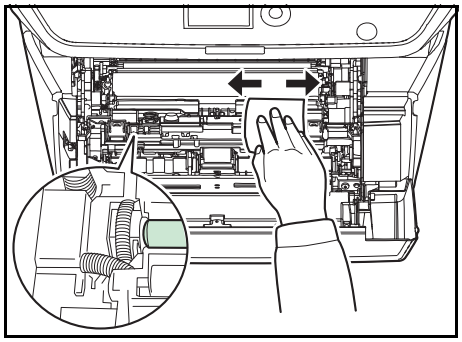
3 Ziehen Sie die Trommeleinheit aus dem Gerät, indem Sie die beiden grünen Griffe mit beiden Händen festhalten.

HINWEIS: Die Trommeleinheit ist lichtempfindlich. Setzen Sie die Trommeleinheit nicht länger als 5 Minuten dem Licht aus.



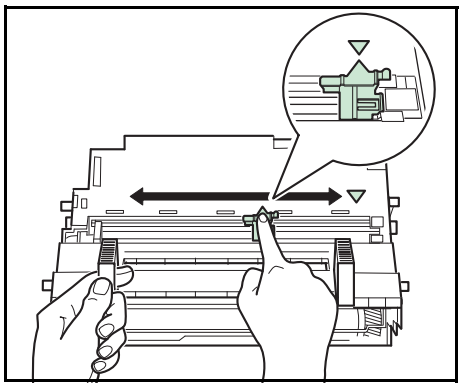
4 Die Trommeleinheit auf eine saubere, flache Oberfläche legen.

WICHTIG: Die Trommeleinheit nicht hochkant stellen.



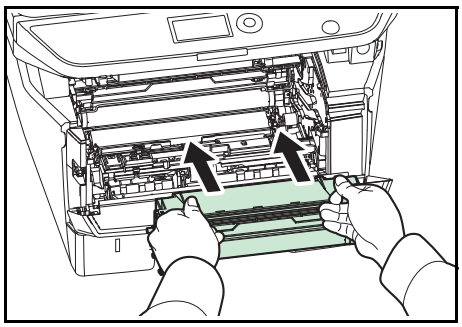
5 Benutzen Sie ein sauberes, fusselfreies Tuch, um Staub oder Verschmutzungen von der metallfarbenen Ausrichtwalze zu entfernen.

WICHTIG: Stellen Sie sicher, dass Sie die schwarze Übertragungswalze während der Reinigung nicht berühren.

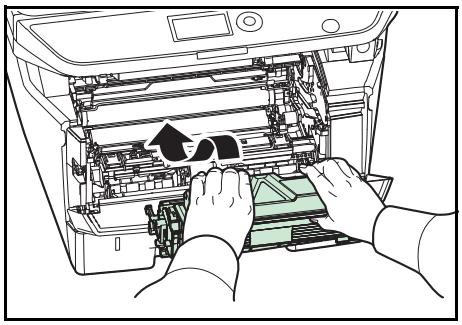


6 An der Trommeleinheit den (grünen) Koronareiniger zwei- bis dreimal vor- und zurückschieben, um den Koronadraht zu säubern. Den Reiniger dann wieder in die Ausgangsposition (CLEANER HOME POSITION) bringen.

WICHTIG: Wird der Drucker zum ersten Mal gereinigt, entfernen Sie zuerst den Klebestreifen des Koronareinigers. Stellen Sie nach der Reinigung sicher, dass der Koronadrahtreiniger sich in der Grundstellung befindet.



7 Nach der Reinigung setzen Sie die Trommeleinheit wieder in die ursprüngliche Position ein.



8 Setzen Sie die Entwicklereinheit wieder ein, indem Sie diese wieder mit beiden Händen entlang der Führungen in das Gerät einsetzen. Schließen Sie die vordere Abdeckung.

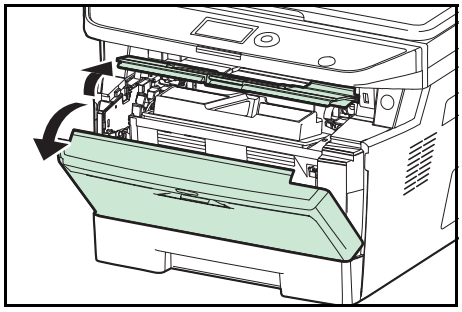
Tonerbehälter austauschen

Erscheint die Anzeige *Toner nachfüllen.*, muss der Tonerbehälter getauscht werden.

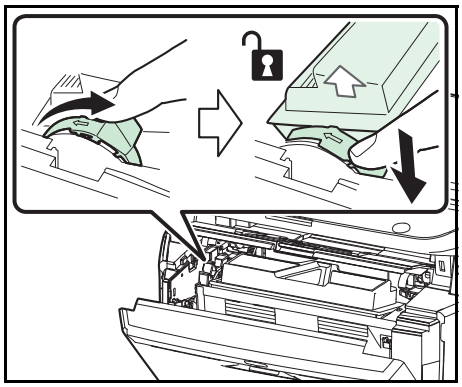
Wenn Sie den Tonerbehälter austauschen, reinigen Sie die Teile wie unten beschrieben. Verschmutzte Teile können die Qualität des Ausdrucks beeinträchtigen.

ACHTUNG: Den Tonerbehälter nicht verbrennen. Durch Funkenflug können Verbrennungen entstehen.

Tonerbehälter ersetzen

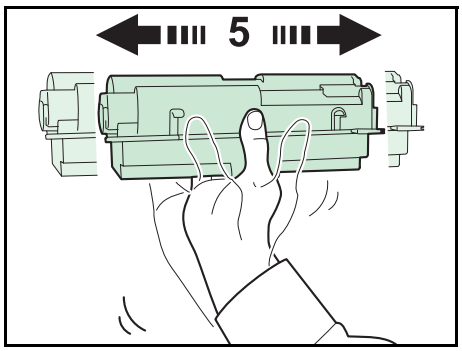


1 Öffnen Sie die vordere Abdeckung.

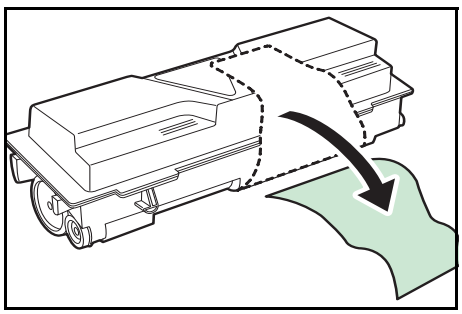


2 Schieben Sie den Verriegelungshebel in die Entriegelungs- (unlock) Position. Verriegelungshebel in Pfeilrichtung schieben und den Tonerbehälter herausziehen.

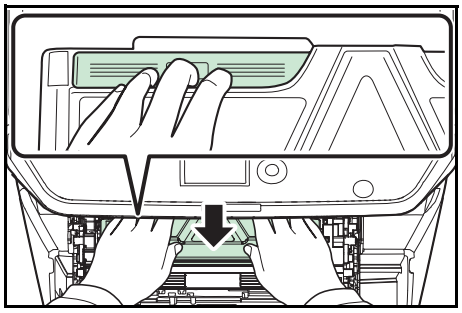
HINWEIS: Legen Sie den alten Tonerbehälter in den Plastikbeutel (im Toner-Kit enthalten) und entsorgen Sie diesen entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.



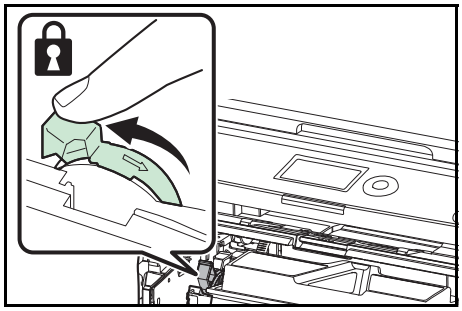
3 Den neuen Behälter aus dem Toner-Kit nehmen. Den Tonerbehälter wie in der Abbildung gezeigt mindestens fünfmal schütteln, um den Toner darin gleichmäßig zu verteilen.



4 Ziehen Sie den Klebestreifen vom Tonerbehälter ab.



5 Den neuen Tonerbehälter in das Gerät einsetzen. Drücken Sie vorsichtig auf die Markierung "PUSH" oben auf den Tonerbehälter, bis Sie den Tonerbehälter einrasten hören.



6 Schieben Sie den Verriegelungshebel in die Verriegelungs- (lock) Position.

7 Schließen Sie die vordere Abdeckung.

HINWEIS: Entsorgen Sie den leeren Tonerbehälter bei Ihrem Händler oder Kundendienst. Der leere Tonerbehälter kann recycelt bzw. gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

10 Störungsbeseitigung

Dieses Kapitel erläutert die Lösung von Problemen, die beim Einsatz des Geräts möglicherweise auftreten können.

- Fehler beseitigen 10-2
- Maßnahmen bei Fehlermeldungen 10-6
- Papierstaus beseitigen 10-14

Fehler beseitigen

Die nachfolgende Tabelle enthält Richtlinien für die Störungsbeseitigung.

Die in diesem Kapitel beschriebenen Verfahren sind bei Auftreten einer Störung am Gerät auszuführen. Wenn die Störung weiterhin besteht, benachrichten Sie den Kundendienst.

Symptom	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Das Bedienfeld reagiert nicht, wenn der Netzschalter eingeschaltet wird.	Ist das Gerät an eine Netzsteckdose angeschlossen?	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.	—
Nach dem Drücken von Start werden keine Kopien erstellt.	Wird auf der Anzeige eine Meldung angezeigt?	Ermitteln Sie die geeignete Reaktion auf die Meldung und führen Sie die entsprechende Maßnahme durch.	—
	Befindet sich das Gerät im Ruhemodus?	Drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld, um das Gerät aus dem Ruhemodus aufzuwecken. Das Gerät ist dann innerhalb von 15 Sekunden betriebsbereit.	*2-7*
Leere Seiten werden ausgeworfen.	Wurden die Originale richtig eingelegt?	Legen Sie Originale mit dem Schriftbild nach unten auf das Vorlagenglas und richten Sie sie an den Originalformat-Markierungen aus.	*2-61*
		Vorlageneinzug: Legen Sie die Originale mit der beschriebenen Seite nach oben ein.	*2-62*
Das Druckbild ist zu hell.	Ist das Gerät auf manuelle Belichtung eingestellt?	Wählen Sie die passende Belichtungsstufe.	*5-12*
		Wenn die Standardbelichtung geändert wird, müssen Sie die Belichtung manuell einstellen und eine gewünschte Stufe wählen.	—
	Ist der Toner gleichmäßig im Behälter verteilt?	Schütteln Sie den Tonerbehälter durch wiegendes Auf- und Abbewegen mehrmals.	*9-5*
	Wird eine Meldung angezeigt, dass Toner nachgefüllt werden muss?	Wechseln Sie den Tonerbehälter aus.	*9-5*
	Ist das Kopierpapier feucht?	Ersetzen Sie das Kopierpapier durch frisches Papier.	*2-47*
	Ist der EcoPrint Modus aktiviert?	Schalten Sie den EcoPrint Modus ab.	*4-8*
	—	Stellen Sie sicher, dass der Medientyp korrekt eingegeben ist.	*8-13* *8-15*

Symptom	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Das Druckbild ist zu dunkel.	Ist das Gerät auf automatische Belichtung gestellt?	Stellen Sie eine korrekte Belichtungsstufe für die automatische Belichtung ein.	—
	Ist das Gerät auf manuelle Belichtung eingestellt?	Wählen Sie die passende Belichtungsstufe.	*5-12*
Die Kopien zeigen ein Moire Muster (Punkte sind gehäuft statt gleichmäßig verteilt).	Handelt es sich bei dem Original um ein Foto?	Stellen Sie die Bildqualität auf [Foto].	*5-11*
Kopien sind unscharf.	Wurde für das Original die automatische Bildqualität gewählt?	Wählen Sie die geeignete Bildqualität aus.	*5-11*
Kopien sind verschmutzt.	Ist die Glasfläche oder der Vorlageneinzug verschmutzt?	Reinigen Sie die Glasfläche oder den Vorlageneinzug.	*9-2*
Kopien sind verschwommen.	Steht das System in einer feuchten Umgebung?	Betreiben Sie das Gerät an einem Standort mit geeigneter Luftfeuchtigkeit.	—
Bilder sind verzerrt.	Wurden die Originale richtig eingelegt?	Wenn Sie die Originale auf das Vorlagenglas legen, richten Sie diese am Schlitzglas aus.	*2-61*
		Wenn Sie Originale in den Vorlageneinzug legen, achten Sie darauf, dass Sie die Papierführungen an den Seiten an den Papierstapel heranführen.	*2-62*
	Wurde das Papier richtig eingelegt?	Prüfen Sie die Position der Papierbreitenführungen.	*2-62*
Es werden keine Originale eingezogen.	Wurden die Originale richtig eingelegt?	Wenn Sie Originale in den Vorlageneinzug legen, achten Sie darauf, dass Sie die Papierführungen an den Seiten an den Papierstapel heranführen.	*2-62*
Es kommt häufig zu Papierstau.	Wurde das Papier richtig eingelegt?	Legen Sie das Papier richtig ein.	*2-47*
	Wird der Medientyp unterstützt? Befindet sich das Papier in einwandfreiem Zustand?	Papier entnehmen, umdrehen und erneut einlegen.	*2-47*
	Ist das Papier gewellt, gefaltet oder verknittert?	Ersetzen Sie das Kopierpapier durch frisches Papier.	*2-47*
	Befinden sich lose Papierstücke oder gestautes Papier im Gerät?	Entfernen Sie das gestaute Papier.	*10-14*
Die Ausdrucke sind faltig oder gerollt.	Ist das Kopierpapier feucht?	Ersetzen Sie das Kopierpapier durch frisches Papier.	*2-47*

Symptom	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Es kann nicht gedruckt werden.	Ist das Gerät an eine Netzsteckdose angeschlossen?	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.	—
	Ist das Gerät eingeschaltet?	Schalten Sie den Netzschalter ein.	*2-6*
	Ist das Druckerkabel verbunden?	Schließen Sie das Druckerkabel an und achten Sie auf festen Sitz.	*2-5*
	Wurde das Gerät eingeschaltet, bevor das Druckerkabel angeschlossen wurde?	Schalten Sie den Drucker wieder ein, nachdem Sie das Druckerkabel angeschlossen haben.	*2-5* *2-6*
	Wurde ein Druckauftrag unterbrochen?	Durch Drücken von [Weiter] (die **Linke Auswahl** Taste) wird der Druckauftrag wieder aufgenommen.	*7-19*
	Wird eine Fehlermeldung angezeigt?	Führen Sie die entsprechende Maßnahme durch.	*10-6*
Die Dokumente werden nicht sauber ausgedruckt.	Wurden die Einstellungen für den Druck aus der Anwendung auf dem PC richtig durchgeführt?	Prüfen Sie, ob der Druckertreiber und die Einstellungen der Anwendungssoftware richtig eingestellt wurden.	—
Druck mit USB-Speicher ist nicht möglich.	Ist die USB-Schnittstelle gesperrt?	Wählen Sie *Entsperren* in den USB-Schnittstellen-Einstellungen.	*8-183*
	—	Prüfen Sie, ob der USB-Speicher korrekt ins System eingesteckt ist.	—
Bei der Anzeige eines auf dem System gescannten Bildes ist das Bild horizontal oder vertikal gestaucht.	Wurde als Auflösung 200×100dpi Normal oder 200×400dpi Superfein gewählt?	Wählen Sie als Scanauflösung mehr als 200×100dpi Normal oder 200×400dpi Superfein.	*5-13*
USB-Speicher wird nicht erkannt.	—	Prüfen Sie, ob der USB-Speicher korrekt ins System eingesteckt ist.	—
	Ist die USB-Schnittstelle gesperrt?	Wählen Sie *Entsperren* in den USB-Schnittstellen-Einstellungen.	*8-183*
Vertikale Streifen erscheinen auf den Ausdrucken.	Ist das Belichtungsglas verschmutzt?	Das Belichtungsglas reinigen.	*9-2*
	Das Maschineninnere ist eventuell verschmutzt.	Prüfen Sie den Tonerbehälter und wechseln Sie diesen eventuell.	*9-5*
Die Oberkante oder die Rückseite der Papiers ist verschmutzt.	Das Maschineninnere ist eventuell verschmutzt.	Reinigen Sie das Geräteinnere.	*9-3*
Teile des Ausdrucks sind blass oder zeigen weiße Linien.	Ist die Entwicklereinheit korrekt eingesetzt?	Setzen Sie die Entwicklereinheit korrekt ein.	—
	—	Öffnen und schließen Sie die hintere Abdeckung.	—

Symptom	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Probleme beim Senden in SMB.	Ist das Netzwerkkabel verbunden?	Schließen Sie das Netzwerkkabel an und achten Sie auf festen Sitz.	*2-5*
	Sind die Netzwerkeinstellungen des Geräts korrekt eingestellt?	Konfigurieren Sie die TCP/IP Einstellungen korrekt.	*8-146*
	Sind die Einstellungen für die Verzeichnisfreigabe korrekt?	Prüfen Sie die Freigabe-Einstellungen und die Zugangsrechte in den Verzeichnis-Eigenschaften.	*2-39*
	Ist das SMB-Protokoll aktiviert?	Setzen Sie das SMB-Protokoll auf [Ein].	*3-21*
	Ist der [Hostname] korrekt eingegeben?	Prüfen Sie den Namen des Computers, der die Daten erhalten soll*.	*2-37*
	Ist der [Pfad] korrekt eingegeben?	Prüfen Sie den Freigabenamen des freigegebenen Verzeichnisses.	—
	Ist der [Login-Name] korrekt eingegeben?	Prüfen Sie den Domänennamen und den Login-Namen**.	*3-21*
	Wurde der gleiche Domänenname für [Hostname] und [Login-Name] benutzt?	Löschen Sie den Domänennamen und den Backslash ("\") aus dem [Login-Namen].	*3-21*
	Ist das [Login Passwort] korrekt eingegeben?	Überprüfen Sie das Passwort.	*3-21*
	Wurden die Ausnahmen für die Windows Firewall korrekt konfiguriert?	Nehmen Sie korrekten Einstellungen für die Windows Firewall vor.	*2-43*
	Unterscheiden sich die Zeiteinstellungen zwischen Gerät, Domänen-Server und Ziel-Computer?	Stellen Sie die Zeit im Gerät, Domänen-Server und Ziel-Computer gleich ein.	—
	Zeigt die Anzeige *Sendefehler.*?	Siehe unter Maßnahmen bei *Sendfehler*.	*10-6*

* Es kann auch der volle PC-Name als Hostname eingegeben werden, beispielsweise "pc001.abcdnet.com"

** Die Login-Namen können in den folgenden Formaten eingegeben werden:
Domänenname/Benutzername (z. B. abcdnet/james.smith)
Benutzername@Domänenname (z. B. james.smith@abcdnet)

Maßnahmen bei Fehlermeldungen

Wenn auf der Anzeige eine der folgenden Meldungen angezeigt wird, führen Sie die entsprechenden Schritte aus.

Alphanumerische Reihenfolge

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Abrufbox Limit überschritten. Auftrag abgebrochen.	–	Die Abrufbox ist voll, daher kann nichts mehr gespeichert werden. Der Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Auftrag kann nicht ausgeführt werden. Eingeschränkt durch Gruppen-Autorisierung.	–	Dieser Auftrag wird storniert, weil die Gruppen-Autorisierung dies verhindert. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Auftrag ungespeichert. Drücke [OK].	–	Drücken Sie die **OK** Taste, um den Druck abzubrechen.	—
Datei nicht gefunden. Auftrag abgebrochen.	–	Die angegebene Datei wurde nicht gefunden. Der Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Die Entwicklereinheit ist nicht installiert.	Ist die Entwicklereinheit korrekt eingesetzt?	Verständigen Sie den Kundendienst.	—
Dokumenten-prozessor schließen.	Ist der Vorlageneinzug offen?	Schließen Sie den Vorlageneinzug.	—
	Ist die Abdeckung des Vorlageneinzugs offen?	Schließen Sie die Abdeckung des Vorlageneinzugs.	—
Drucküberlauf. Auftrag abgebrochen.	–	Der Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Duplexdruck auf Papier nicht möglich.	Wurde ein Papierformat/ Medientyp ausgewählt, der für den Duplexdruck nicht geeignet ist?	Wählen Sie den verfügbaren Medientyp aus. Drücken Sie die **OK** Taste, um Simplex zu drucken.	*3-12*
Externer Speicher ist voll. Auftrag abgebrochen.	–	Dieser Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Falsche Konto-ID.	–	Die Konto-ID ist nicht korrekt. Überprüfen Sie die gespeicherte Konto-ID.	—
Falsche Konto-ID. Auftrag abgebrochen.	–	Dieser Auftrag wird storniert, weil ein Kostenstellenlimit wirkt. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Falscher Loginname oder Passwort. Auftrag abgebrochen.	–	Geben Sie den Benutzernamen oder das Passwort richtig ein.	—

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Fehler aufgetreten. Netzschalter AUS und AN schalten.	–	Ein interner Systemfehler ist aufgetreten. Schalten Sie den Netzschalter aus und wieder ein.	—
Innere Ablage ist voller Papier. Papier entfernen.	–	Entfernen Sie Papier aus dem inneren Fach und tippen Sie die **OK** Taste, um den Druckvorgang wieder aufzunehmen.	—
Kein Original Toner. [Hilfe] drücken.	Diese Anzeige erscheint, wenn kein Original Toner verwendet wird.	Bei Beschädigungen durch die Verwendung von Verbrauchsmaterial anderer Anbieter übernehmen wir keine Haftung. Wir empfehlen, nur Originalverbrauchsmaterial für das Produkt zu verwenden. Wollen Sie den Tonerbehälter trotzdem verwenden, drücken Sie die Tasten **OK** und **Stopp** gleichzeitig für 3 Sekunden oder länger.	*9-5*
Kontofehler.	–	Ändern Sie die Kostenstellen über PRESCRIBE.	—
Kostenstellenlimit überschritten. Auftrag abgebrochen.	Wurde die im Kostenstellenlimit festgelegte zulässige Anzahl von Drucken überschritten?	Die im Kostenstellenlimit festgelegte zulässige Anzahl von Drucken wurde überschritten. Es kann nicht weiter gedruckt werden. Dieser Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Kostenstellenlimit überschritten. Kann nicht drucken.	–	Auftrag abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Kostenstellenlimit überschritten. Scan nicht möglich.	–	Auftrag abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
KPDL-Fehler. Auftrag abgebrochen.	–	Der Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Maschinenfehler. Service rufen.	–	Ein interner Fehler ist aufgetreten. Notieren Sie sich den angezeigten Fehlercode. Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und verständigen Sie den Service.	—
	Wird der Fehlercode "C4200" angezeigt?	Wegen einer plötzlichen Temperaturänderung im Raum ist eine Wasserkondensation in Geräteinneren entstanden. Schalten Sie das Gerät aus, warten Sie 30 bis 90 Minuten und schalten Sie es dann wieder an. Wird die Meldung trotzdem angezeigt, schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und verständigen Sie den Service.	—
Max. Zahl der Scanseiten erreicht. Auftrag abgebrochen.	–	Das Scannen kann nicht durchgeführt werden, weil der Scannerspeicher nicht ausreicht. Der Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
	Wurde die zulässige Scan-Anzahl überschritten?	Drücken Sie die **OK** Taste, um die schon eingelesenen Seiten zu senden oder zu speichern. Drücken Sie auf **STOPP**, um den Druck-, Sende- oder Speichervorgang abzubrechen.	—
Original anlegen und Starttaste drücken.	–	Entfernen Sie die Originale aus dem Vorlageneinzug, sortieren Sie sie in der richtigen Reihenfolge und legen Sie sie wieder ein. Drücken Sie die **Start** Taste, um den Druckvorgang zu fortzusetzen. Drücken Sie die **STOPP** Taste, um den Druck abzubrechen.	*2-62*
Original vom Dokumenten-prozessor entfernen.	Befinden sich noch Originale im Vorlageneinzug?	Entfernen Sie die Originale aus dem Vorlageneinzug.	—
Papier in Kassette 1 einlegen.	Ist die angezeigte Kassette leer?	Legen Sie Papier ein.	*2-48*
Papier in Universalzufuhr einlegen.	Ist Papier des ausgewählten Formats in der Universalzufuhr eingelegt?	Legen Sie in die Universalzufuhr Papier im richtigen Format und mit dem richtigen Medientyp gemäß der Anzeige ein.	*2-51*

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Papiereinzugsfehler. Kassette 1 schließen.	Ist eine der Kassetten des Geräts oder der optionalen Zufuhren nicht vollständig eingeschoben? Prüfen Sie die Kassetten oberhalb der angezeigten Kassette.	Schieben Sie alle Kassetten vollständig ein, so dass diese verschlossen sind.	*2-48*
Papierstau.	–	Bei einem Papierstau wird die Position des Staus auf der Anzeige angezeigt. Das Gerät stoppt den aktuellen Vorgang. Lassen Sie das Gerät eingeschaltet und befolgen Sie die Anweisungen zur Beseitigung des Papierstaus.	*10-14*
Prüfen Sie Kassette 1.	Wird das Papier in der betreffenden Kassette nach dem Einschieben nach oben gefahren?	Ziehen Sie die betreffende Kassette heraus und prüfen Sie, ob das Papier korrekt eingelegt ist.	—
RAM-Disk Fehler. Tippen Sie auf [OK]. ##	–	In der RAM-Disk ist ein Fehler aufgetreten. Lesen Sie den Fehlercode an der Stelle ## ab. Die eventuell angezeigten Fehlercodes haben folgende Bedeutung: 01: Formatierungsfehler. Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein. 02: Die RAM-Disk ist deaktiviert. Schalten Sie die RAM-Disk über das Bedienfeld ein. 04: Kein Speicherplatz vohanden. Löschen Sie nicht benötigte Dateien. 05: Die angeforderte Datei ist nicht vorhanden. 06: Zu wenig Speicher, um die RAM-Disk zur Verfügung zu stellen. Vergrößern Sie den Speicher.	—

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Sendfehler. **####**	–	Fehler bei einem Sendeauftrag. Die eventuell angezeigten Fehlercodes haben folgende Bedeutung: 1101: Der Servername des SMTP-Servers wurde nicht richtig definiert oder der Hostname für das Senden von Scandaten an den FTP-Server ist falsch. Im Command Center RX können Sie den SMTP-Servernamen und den Hostnamen richtig definieren. 1102: Der Login-Benutzername ist falsch oder der Domänenname wurde nicht eingegeben. Geben Sie den Login-Benutzernamen, den Domänennamen und das Kennwort richtig ein. 1103: Der Netzwerkpfadname ist falsch oder Sie haben keinen Zugang zum angegebenen Ordner. Benutzen Sie das Command Center RX und speichern Sie den richtigen Pfadnamen. 1104: Keine Empfängeradresse. Geben Sie die E-Mailadresse richtig ein. 1105: E-Mail - Die SMTP-Protokolleinstellung ist deaktiviert. Benutzen Sie das Command Center RX und aktivieren Sie die SMTP-Protokolleinstellung. Scannen in PC (SMB) - SMB-Einstellung ist deaktiviert. Benutzen Sie das Command Center RX und aktivieren Sie die SMB-Einstellung. Scannen in PC (FTP) - FTP-Einstellung ist deaktiviert. Benutzen Sie das Command Center RX und aktivieren Sie die FTP-Einstellung. 1106: Einstellung der Absenderadresse unter E-Mail: SMTP ist nicht gespeichert. Benutzen Sie das Command Center RX und speichern Sie die Senderadresse.	—

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Sendfehler. ####		2101, 2102, 2103, 2201, 2202, 2203, 3101: Das Netzwerkkabel ist nicht angeschlossen oder der Hub, an dem es angeschlossen ist, funktioniert nicht richtig. Prüfen Sie das Kabel und den Hub. Sonst ist der Servername oder der Hostname des SMTP-Servers nicht richtig eingestellt. Im Command Center RX können Sie den SMTP-Servernamen und den Hostnamen richtig definieren. 2204: Prüfen Sie die E-Mail Größengrenze der SMTP Einstellungen im Command Center RX. 5101, 5102, 5103, 5104, 7102, 720f: Schalten Sie den Netzschalter aus und wieder ein. Wenn dieser Fehler mehrfach auftritt, notieren Sie sich den angezeigten Fehlercode und verständigen Sie den Kundendienst. (Siehe auch Fehlerbehebungsmaßnahmen unter "Ein Fehler ist aufgetreten.") 9181: Das gescannte Original überschreitet die erlaubte Anzahl von Seiten (999). Senden Sie die überschüssigen Seiten getrennt.	—
Speicher voll. Auftrag abgebrochen.	–	Der Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Speicher voll. Druckauftrag nicht komplett auszuführen.	–	Der Auftrag kann nicht fortgesetzt werden, weil die Speicherkapazität erschöpft ist. Drücken Sie die **OK** Taste, um die schon eingelesenen Seiten zu drucken. Der Druckauftrag kann nicht vollständig ausgeführt werden. Drücken Sie die **STOPP** Taste, um den Druck abzubrechen.	—
Speichern der aufbewahrten Auftragsdaten fehlgeschlagen. Auftrag wird abgebrochen.	Ist genügend Speicher auf der RAM-Disk vorhanden?	Der Druck in die Auftragsbox ist gescheitert, weill nicht genug Speicherplatz auf der RAM-Disk vorhanden war. Ändern Sie die Größe der RAM-Disk mit den Zifferntasten.	*8-80*
Telefonhörer abgenommen. Bitte auflegen.	–	Legen Sie den Telefonhörer auf.	—
Toner bald leer.	–	Halten Sie einen neuen Tonerbehälter bereit.	*9-5*

Fehlermeldung	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Toner nachfüllen.	Leuchtet zusätzlich zur Anzeige noch die Warnung-LED?	Wechseln Sie den Tonerbehälter aus.	*9-5*
Unbekannte ID.	Ist die ID für den privaten Druckauftrag korrekt?	Die Benutzer ID für den privaten Druck ist nicht korrekt. Prüfen Sie die im Druckertreiber eingegebene Benutzer ID.	*6-9*
USB-Speicherfehler. Auftrag abgebrochen.	–	Dieser Auftrag wird abgebrochen. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Verbindung zum Authentifizierungs-Server nicht möglich.	–	Drücken Sie auf die **OK** Taste und überprüfen Sie Folgendes: • Registrierung beim Authentifizierungsdienst • Passwort und Computeradresse für den Authentifizierungsserver • Netzwerkanbindung	—
Verhindert durch Kostenstelle. Kann nicht drucken.	–	Dieser Auftrag kann nicht gedruckt werden, weil ein Kostenstellenlimit wirkt. Drücken Sie die Taste **OK**.	—
Vordere Abdeckung schließen.	Ist eine Abdeckung oder Klappe offen?	Schließen Sie die Abdeckung oder Klappe, die auf der Anzeige angezeigt werden.	—
Unbekannter Toner installiert. PC	Handelt es sich um einen Tonerbehälter, der für diese Region freigegeben ist?	Setzen Sie einen freigegebenen Tonerbehälter ein.	*9-5*
Wartungskit wechseln.	–	Der Wechsel des Wartungs-Kit ist nach 100.000 Drucken erforderlich und kann nur von ausgebildetem Personal durchgeführt werden. Verständigen Sie den Kundendienst.	—
Zu wenig Speicher. Kein Auftragsstart.	–	Es kann nichts mehr eingelesen werden, da zu wenig Speicherkapazität vorhanden ist. Drücken Sie die **OK** Taste, um die schon eingelesenen Seiten zu drucken. Tippen Sie die Löschen-Taste, um den Druck abzubrechen.	—

Bedeutung der Warnung-LED

Blinkt die Warnung-LED, drücken Sie die [Status/Druck abbrechen] Taste, um die Meldung zu prüfen. Wird nach Drücken der [Status/Druck abbrechen] Taste in der Anzeige keine Mitteilung angezeigt oder die Warnung-LED blinkt für mehr als 1,5 Sekunden, prüfen Sie die folgenden Punkte.

Symptom	Analyse	Korrekturmaßnahmen	Siehe
Senden von Faxen nicht möglich.	Ist der Faxstecker korrekt in die Leitungs-Buchse gesteckt?	Verbinden Sie den Stecker korrekt.	—
	Ist eine Freie Fax-Nr. oder eine freie Fax-ID korrekt gespeichert?	Prüfen Sie die freien Nummern und IDs.	*FAX Bedienungungsanleitung* Kapitel 6 "Speichern von freien Fax-Nr." und "Speichern von freien Fax-IDs."
	Gab es einen Übertragungsfehler?	Prüfen Sie die Fehlercodes im Sendebericht und im Faxbericht. Beginnt der Fehlercode mit "U" oder "E", gehen Sie wie folgt vor.	*FAX Bedienungungsanleitung* Anhang "Fehlercode Liste"
	Ist die Gegenseite besetzt?	Senden Sie nochmals.	—
	Antwortet das andere Faxgerät?	Senden Sie nochmals.	—
	Gibt es einen anderen Fehler als oben beschrieben?	Verständigen Sie den Kundendienst.	—

Papierstaus beseitigen

Tritt ein Papierstau auf, wird eine Meldung angezeigt und der Ausdruck wird unterbrochen.

Lassen Sie das Gerät eingeschaltet, entfernen Sie das gestaute Papier und führen Sie eine der folgenden Maßnahmen durch.

Stauanzeigen

Tritt ein Papierstau auf, zeigt die Anzeige die Position des Papierstaus.

Position des Papierstaus	Siehe
Vorlageneinzug	*10-18*
Im Inneren des Gerätes	*10-16*
Universalzufuhr	*10-15*
Kassette	*10-15*
Duplexeinheit	*10-16*
Hintere Abdeckung	*10-18*

Vorsichtsmaßnahmen bei Papierstau

Tritt ein Papierstau auf, wird eine Meldung angezeigt und der Ausdruck wird unterbrochen.

- Einmal gestautes Papier darf nicht wieder eingelegt werden.
- Wenn das Papier während der Staubeseitigung gerissen ist, müssen Sie sicherstellen, dass alle losen Papierteile aus dem Geräteinneren entfernt wurden. Im Gerät gebliebene Papierteile können weitere Staus verursachen.
- Eine Seite, die in einen Papierstau geraten ist, wird nochmals gedruckt.

ACHTUNG: Die Heizung ist sehr heiß. Diese Teile äußerst vorsichtig handhaben, um Verbrennungen zu vermeiden.

Hinweise in der Anzeige

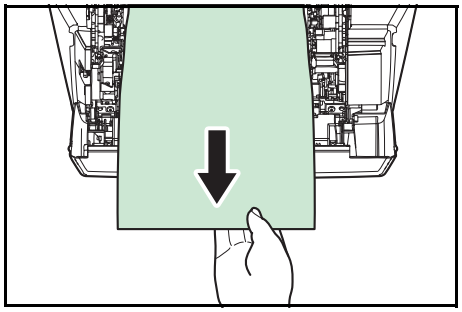
Tritt ein Papierstau auf, drücken Sie die [Hilfe] (die **Linke Auswahl** Taste), um nützliche Hinweise zur Papierstaubeseitigung zu erhalten.

Drücken Sie ▽, um den nächsten Schritt anzuzeigen oder △, um den vorherigen Schritt anzuzeigen.

Drücken Sie die **OK** Taste, um die Anzeige zu verlassen.

Universalzufuhr

Befolgen Sie nachstehende Anweisungen, um Papierstaus in der Universalzufuhr zu beseitigen.



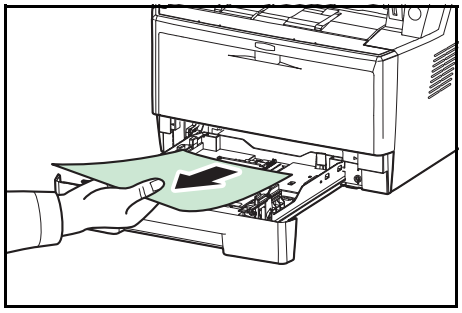
1 Gestautes Papier aus der Universalzufuhr ziehen.

2 Öffnen und schließen Sie die obere und vordere Abdeckung, um den Fehler zu löschen.

Kassette oder optionale Papierzufuhr

Befolgen Sie nachstehende Anweisungen, um Papierstaus in der Kassette oder der Papierzufuhr zu beseitigen.

1 Ziehen Sie die Kassette oder die optionale Papierzufuhr heraus.



2 Entfernen Sie teilweise eingezogenes Papier.

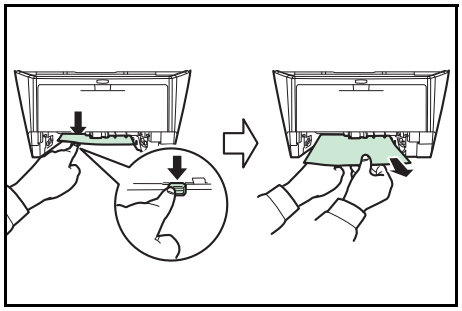
HINWEIS: Achten Sie darauf, dass das Papier richtig eingelegt ist. Papier gegebenenfalls neu einlegen.

3 Schieben Sie die Kassette des Geräts wieder ein. Das Gerät heizt auf und setzt den Druckvorgang fort.

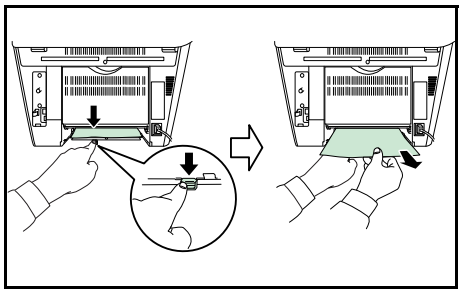
Duplexeinheit

Papierstau im Duplexbereich. Gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor, um den Stau zu beseitigen.

1 Ziehen Sie die Papierkassette komplett aus dem Gerät.



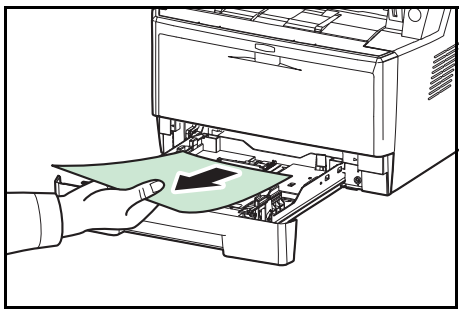
2 Öffnen Sie die Abdeckung der Duplexeinheit auf der Vorderseite des Geräts und entfernen Sie das gestaute Papier.



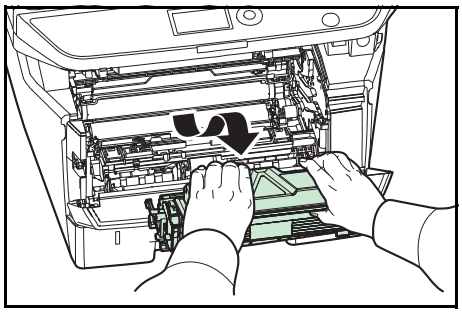
Öffnen Sie die Abdeckung der Duplexeinheit auf der Rückseite des Geräts und entfernen Sie das gestaute Papier.

3 Schieben Sie die Kassette wieder vorsichtig in das Gerät, öffnen und schließen Sie die vordere Abdeckung, um den Fehler zu löschen. Das Gerät heizt auf und setzt den Druckvorgang fort.

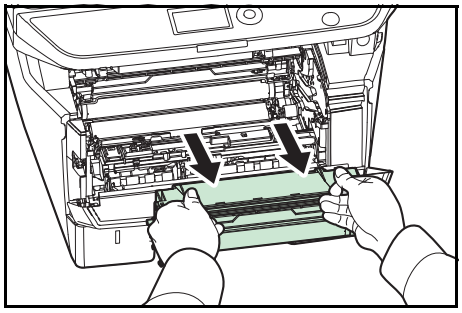
Im Inneren des Geräts



1 Ziehen Sie die Papierkassette komplett aus dem Gerät. Entfernen Sie teilweise eingezogenes Papier.



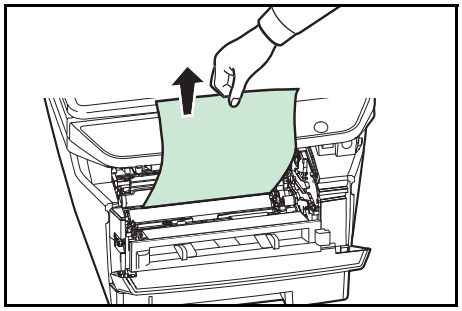
2 Öffnen Sie die vordere Abdeckung und heben Sie die Entwicklereinheit zusammen mit dem Tonerbehälter aus dem Gerät.



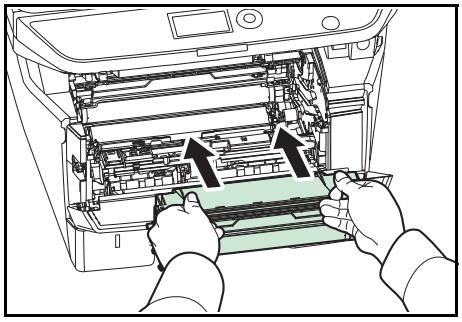
3 Ziehen Sie die Trommeleinheit aus dem Gerät, indem Sie die beiden grünen Griffe mit beiden Händen festhalten.

ACHTUNG: Die Heizung im Geräteinneren kann heiß sein. Nicht berühren - Verbrennungsgefahr!

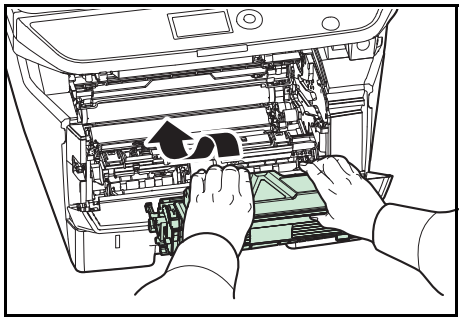
HINWEIS: Die Trommeleinheit ist lichtempfindlich. Setzen Sie die Trommeleinheit nicht länger als 5 Minuten dem Licht aus.



4 Gestautes Papier, das anscheinend bereits von den Rollen erfasst worden ist, in der normalen Laufrichtung des Papiers herausziehen.



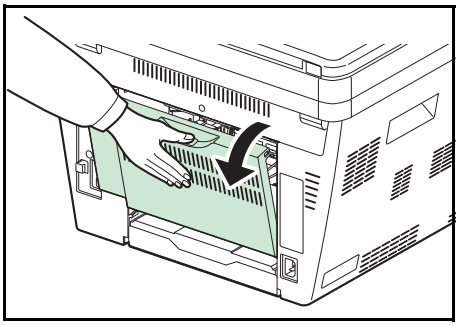
5 Setzen Sie die Trommeleinheit wieder ein, indem Sie diese mit beiden Händen entlang der Führungen in das Gerät einsetzen.



6 Die Entwicklereinheit zusammen mit dem Tonerbehälter wieder in das Gerät einsetzen. Schließen Sie die vordere Abdeckung. Das Gerät heizt auf und setzt den Druckvorgang fort.

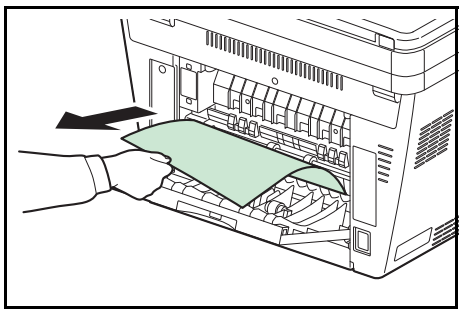
Hintere Abdeckung

Befolgen Sie nachstehende Anweisungen, um Papierstaus in der hinteren Abdeckung zu beseitigen.



1 Die hintere Abdeckung öffnen und das gestaute Papier herausziehen.

ACHTUNG: Die Heizung im Geräteinneren kann heiß sein. Nicht berühren - Verbrennungsgefahr!

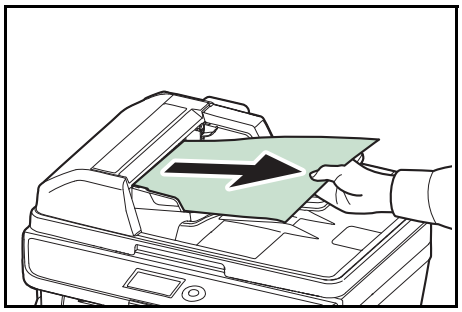


Sollte das Papier innerhalb der Heizung gestaut sein, öffnen Sie die Heizungsabdeckung und ziehen Sie das Papier vorsichtig heraus.

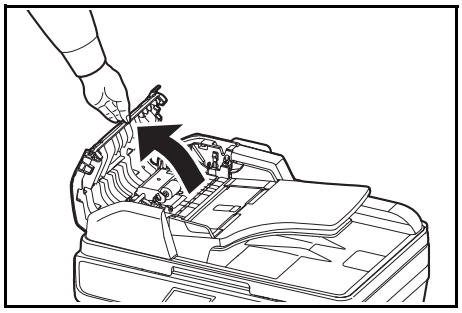
2 Schließen Sie die hintere Abdeckung und öffnen und schließen Sie die obere Abdeckung, um den Fehler zu löschen. Das Gerät heizt auf und setzt den Druckvorgang fort.

Vorlageneinzug

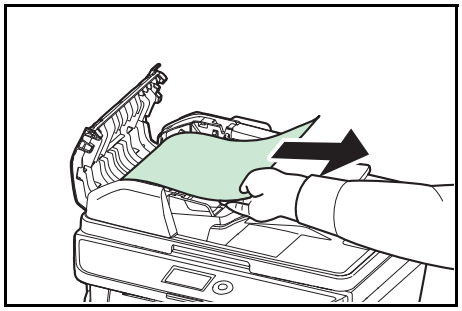
Führen Sie die nachstehend beschriebenen Schritte aus, um Papierstaus im Vorlageneinzug zu beseitigen.



1 Entfernen Sie alle Originale aus der Anlage des Vorlageneinzuges.

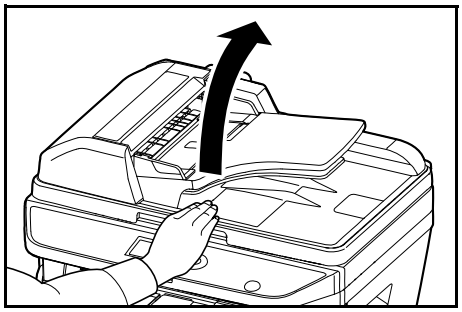


2 Öffnen Sie die linke Abdeckung des Vorlageneinzugs.

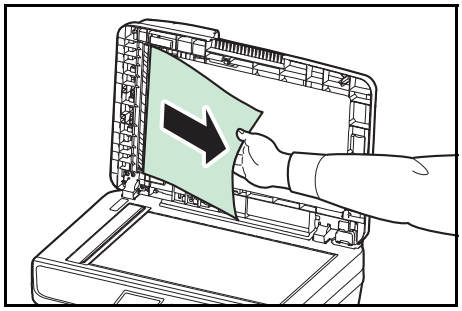


3 Entfernen Sie das gestaute Papier.

Sollte das Papier schon durch die Rollen eingezogen oder schwer zu entfernen sein, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.



4 Öffnen Sie den Vorlageneinzug.



5 Entfernen Sie das gestaute Papier.

Wenn das Original reißt, entfernen Sie sämtliche losen Papierteile aus dem Gerät.

6 Schließen Sie den Vorlageneinzug.

7 Legen Sie die Originale ein.

11 Benutzer/ Kostenstellenverwaltung

In diesem Kapitel werden folgende Themen behandelt.

- Benutzer-Logins verwalten 11-2
- Kostenstellen 11-16
- Zähler prüfen 11-40

Benutzer-Logins verwalten

Mit der Benutzer-Loginverwaltung wird festgelegt, wie der Benutzer Zugang zu dem Gerät hat. Geben Sie einen gültigen Login-Benutzernamen und ein gültiges Kennwort ein, um sich als berechtigt auszuweisen.

Es gibt drei unterschiedliche Zugangsstufen: Benutzer, Administrator und Maschinen-Administrator. Die Zugangsstufen können nur vom Maschinen-Administrator geändert werden.

Benutzer-Login Verwaltung beginnen

Führen Sie diese Schritte aus, um die Benutzer-Login Verwaltung zu beginnen.

Aktivieren Sie die Benutzer-Login Verwaltung. (*Seite 11-2*)

▼

Benutzer hinzufügen.(*Seite 11-6*)

▼

Abmelden.(*Seite 11-5*)

▼

Nur gespeicherte Benutzer können sich am System anmelden.(*Seite 11-5*)

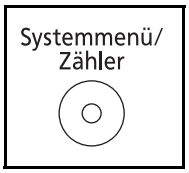
Benutzer-Loginverwaltung aktivieren und deaktivieren

So aktivieren Sie die Benutzer-Verwaltung. Wählen Sie eine der folgenden Authentifizierungsmethoden:

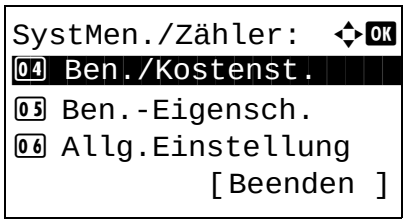
Eigenschaft	Beschreibung
Lokale Authentifizierung	Die Benutzerauthentifizierung basiert auf den Benutzereigenschaften der lokalen Benutzerliste, die auf dem Gerät gespeichert ist.
Netzwerk-Authentifizierung	Die Benutzerauthentifizierung basiert auf dem Authentifizierungsserver. Dabei werden Benutzerdaten verwendet, die auf einem Authentifizierungsserver gespeichert sind, um die Login-Seite für die Netzwerkauthentifizierung aufzurufen.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Benutzer-Loginverwaltung zu aktivieren.

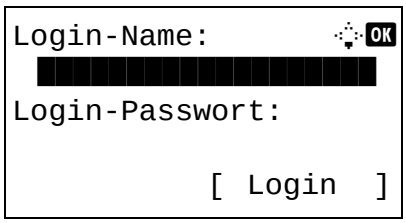
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

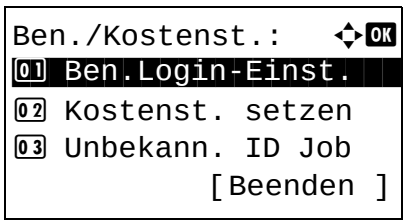


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

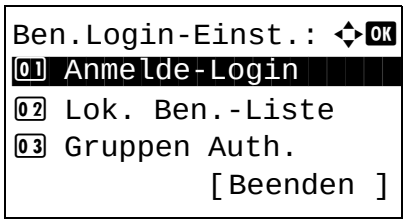


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

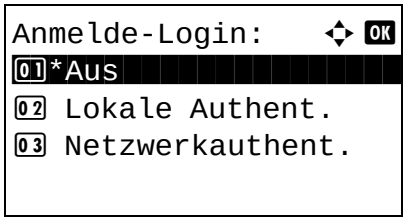


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben.Login-Einst.] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Benutzer Login-Einstellung Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Anmelde-Login] zu wählen.

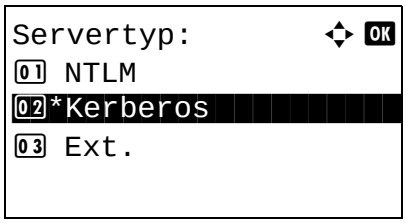


7 Drücken Sie die **OK** Taste. Der Anmelde Login erscheint.

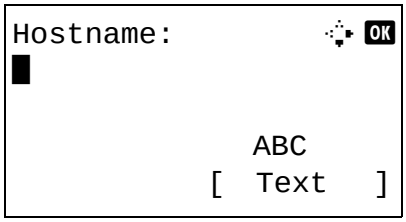
8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Lokale Authent.] oder [Netzwerkauthent.] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Wählen Sie [Aus], um die Benutzer-Loginverwaltung zu deaktivieren.

Wurde "Netzwerkauthent." gewählt, entscheiden Sie zwischen [NTLM], [Kerberos] oder [Ext.] als Servertyp und bestätigen mit der Taste **OK**.



Wurde [NTLM] oder [Kerberos] als Servertyp gewählt, geben Sie den Hostnamen (bis zu 64 Zeichen) und den Domänennamen (bis zu 256 Zeichen) des Authentifizierungsservers ein und bestätigen Sie mit **OK**. Wurde [Ext.] als Servertyp gewählt, geben Sie den Hostnamen (bis zu 64 Zeichen) und die Portnummer des Authentifizierungsservers ein und bestätigen Sie mit **OK**.



HINWEIS: Wenn der Login-Benutzername und das Passwort nicht akzeptiert werden, prüfen Sie die folgenden Einstellungen.

- Einstellung für die Netzwerk-Authentifizierung des Geräts
- Benutzerprofil auf dem Authentifizierungsserver
- Systemuhreinstellung des Geräts und des Authentifizierungsservers

Wenn Sie sich aufgrund der Einstellungen auf dem Gerät nicht anmelden können, melden Sie sich unter einem lokal gespeicherten Administratornamen an und korrigieren Sie die Einstellungen. Wenn der Servertyp [Kerberos] ist, werden nur in Großbuchstaben eingegebene Domänennamen erkannt.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Anmelde-Menü.

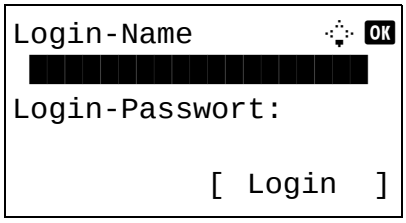
Anmelden/Abmelden

Nachdem die Benutzer-Loginverwaltung aktiviert wurde, erscheint ein Dialog für die Eingabe der Login-ID und des Passworts, wenn Sie das Gerät benutzen.

Login/Anmelden

Melden Sie sich an, wie nachstehend beschrieben.

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



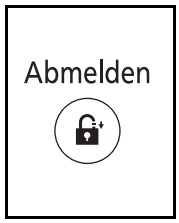
1 Falls die abgebildete Anzeige während der Bedienung erscheint, gehen Sie wie folgt vor.

2 Drücken Sie die **OK** Taste, geben Sie den Login- Namen ein. Dann drücken Sie die **OK** Taste.

3 Drücken Sie die ▽ Taste, um [Login Passwort] zu wählen, drücken Sie die **OK** Taste und geben Sie das Passwort ein. Bestätigen Sie mit **OK**.

4 Prüfen Sie, ob der Login-Name und das Passwort für den Benutzer richtig sind und drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

Logout/Abmelden



Wenn Sie sich am Gerät abmelden möchten, drücken Sie die Taste **Abmelden**. Die Anzeige zur Eingabe des Login-Namens und des Passworts wird wieder eingeblendet.

Automatisches Abmelden

In folgenden Fällen wird der Benutzer vom System automatisch abgemeldet:

- Wenn sich das Gerät im Ruhemodus befindet.
- Wenn die automatische Rückstellung aktiviert wird.

Benutzer hinzufügen

Mit dieser Funktion können Sie einen neuen Benutzer hinzufügen. Bis zu 100 Benutzer (einschließlich Standard-Login-Benutzername) können eingetragen werden. In der nachstehenden Tabelle wird gezeigt, welche Benutzerdaten eingegeben werden müssen.

Eigenschaft	Beschreibung
Benutzername*	Geben Sie den Namen ein, der in der Benutzerliste angezeigt wird (bis zu 32 Zeichen).
Login-Name*	Geben Sie den Login-Benutzernamen für die Systemanmeldung ein (bis 32 Zeichen). Derselbe Login-Benutzername kann nicht zweimal gespeichert werden.
Login-Passwort*	Geben Sie das Passwort für die Systemanmeldung ein (bis 64 Zeichen).
Zugangsstufe*	Wählen Sie "Benutzer" oder "Administrator" als Zugangsberechtigung.
Kontoname	Geben Sie den Namen eines Kontos ein, dem der Benutzer zuzurechnen ist. Benutzer mit gespeicherten Kontonamen können sich ohne Eingabe einer Konto-ID anmelden. Siehe *Kostenstellen auf Seite 11-16*.
E-Mail Adresse	Der Benutzer kann seine E-Mail-Adresse eingeben. Die gespeicherte Adresse wird bei nachfolgenden Vorgängen, für die eine E-Mail-Funktion erforderlich ist, automatisch ausgewählt werden.

* Für die Benutzeranmeldung zwingend notwendig.

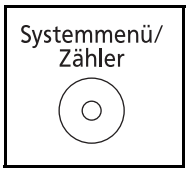
HINWEIS: Standardmäßig ist ein Standardbenutzer mit Administratorrechten bereits gespeichert. Folgende Benutzereigenschaften sind die Grundeinstellung.

Benutzername: DeviceAdmin
Login-Name: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500
Login-Passwort: 30-Seiten-Modell:3000, 35-Seiten-Modell:3500
Zugangsstufe: Administrator

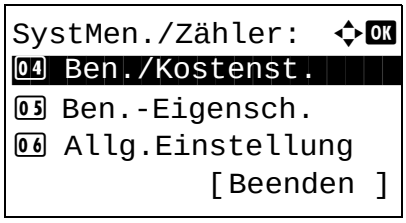
Es wird empfohlen, den Benutzernamen, den Login-Benutzernamen und das Login-Passwort aus Sicherheitsgründen regelmäßig zu ändern.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um einen neuen Benutzer anzulegen.

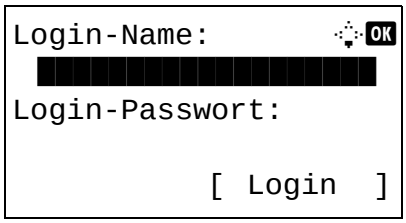
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

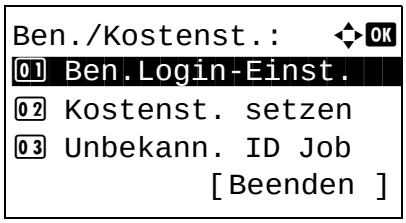


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

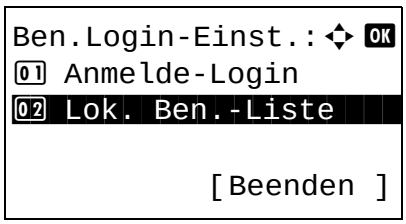


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

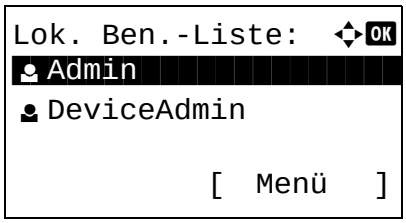


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben.Login-Einst.] zu wählen.

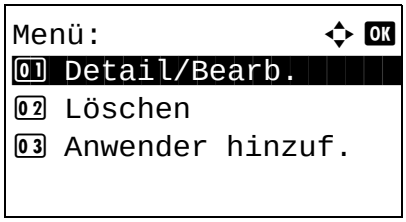


5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Benutzer Login-Einstellungs-Menü erscheint.

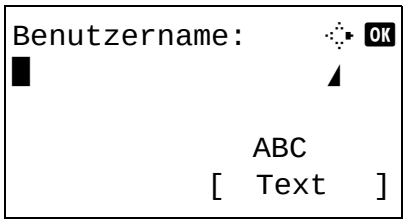
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Lok. Ben.-Liste] zu wählen.



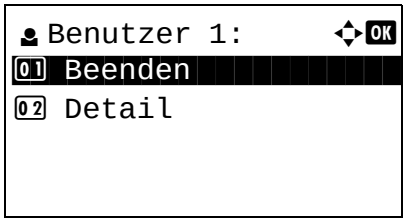
7 Drücken Sie die Taste **OK**. Die lokale Benutzerliste erscheint.



8 Drücken Sie [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste), dann drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Anwender hinzuf.] zu wählen. Danach drücken Sie **OK**.

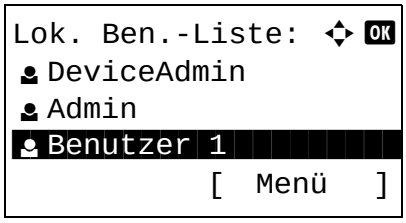


9 Geben Sie den Benutzernamen ein und drücken Sie die **OK** Taste. Geben Sie in der nächsten Anzeige den Login-Namen ein und bestätigen Sie mit **OK**.

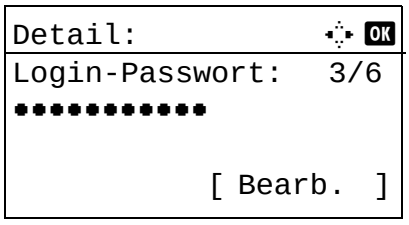


10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Beenden] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Wählen Sie [Detail] und drücken Sie die **OK** Taste, um mehr Informationen zum Benutzer zur erhalten.

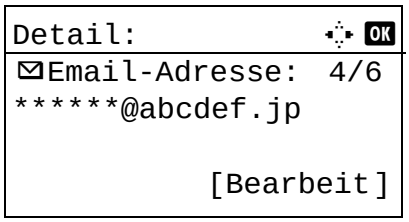


11 In der lokalen Benutzerliste drücken Sie △ oder ▽, um den hinzugefügten Benutzer zu wählen. Dann drücken Sie **OK**.

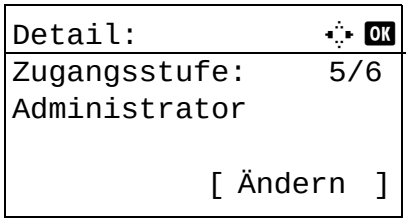


12 Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um [Login Passwort] zu wählen. Drücken Sie [Bearb.] (die **Rechte Auswahl** Taste) und geben dann das Passwort ein. Bestätigen Sie mit **OK**.

13 Geben Sie dasselbe Passwort zur Bestätigung ein und tippen Sie auf [**OK**].

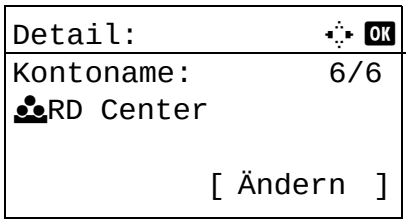


14 Drücken Sie die ▷ Taste, um [Email-Adresse] zu wählen. Drücken Sie [Bearb.] (die **Rechte Auswahl** Taste) und geben dann die E-Mailadresse ein. Bestätigen Sie mit **OK**.



15 Drücken Sie die ▷ Taste, um [Zugangsstufe] zu wählen. Drücken Sie [Ändern] (die **Rechte Auswahl** Taste) und geben dann die Zugansstufe ein. Bestätigen Sie mit **OK**.

HINWEIS: Handelt es sich um eine Liste für Administratoren, wird [Ändern] nicht angezeigt.



16 Drücken Sie die ▷ Taste, um [Kontoname] zu wählen. Drücken Sie [Ändern] (die **Rechte Auswahl** Taste) und geben dann den Kontonamen ein. Bestätigen Sie mit **OK**.

HINWEIS: Handelt es sich um eine Liste für Administratoren und der Administrator ist nicht angemeldet, wird [Ändern] nicht angezeigt.

17 Nach der Eingabe der Benutzerinformationen, drücken Sie die **OK** Taste nochmal.

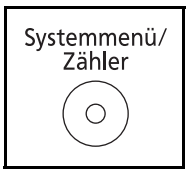
Gespeichert. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zur Benutzerliste.

Benutzereigenschaften ändern

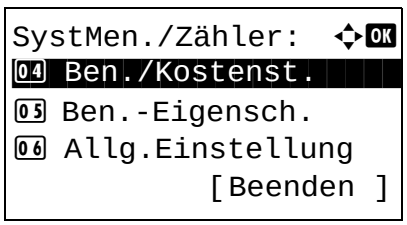
Die Benutzerinformationen können geändert werden. Dies ist nur mit Administrator-Rechten möglich.

Gehen Sie wie folgt vor, um Eingaben vorzunehmen.

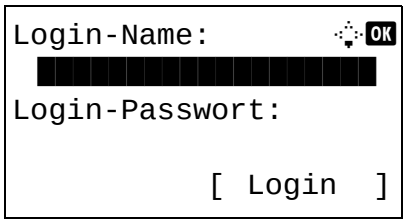
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

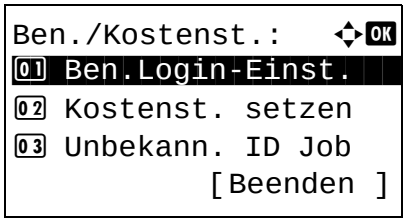


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

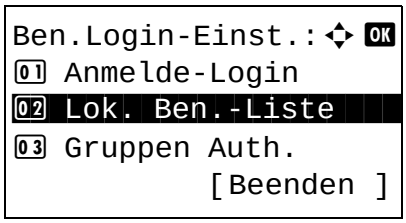


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

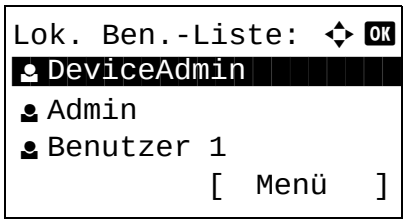


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben.Login-Einst.] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Benutzer Login-Einstellungs-Menü erscheint.

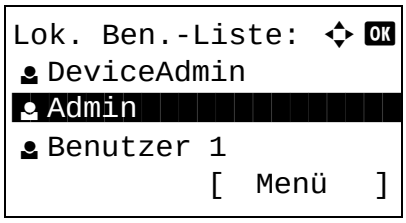
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Lok. Ben.-Liste] zu wählen.



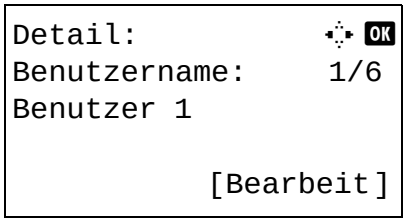
7 Drücken Sie die Taste **OK**. Die lokale Benutzerliste erscheint.

Die Eingaben können je nach gewähltem Menüpunkt abweichen.

Benutzer-Informationen ändern



1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den gewünschten Benutzer oder Gruppe zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



2 Wie bei der Eingabe neuer Benutzer drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um die gewünschten Einstellungen zu wählen, drücken Sie die [Bearb.] (die **Rechte AAuswahl** Taste) und ändern Sie die Einstellungen. Bestätigen Sie mit **OK**.

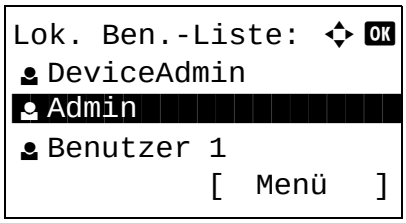
3 Wiederholen Sie Schritt 2, um weitere Einstellungen zu verändern.

4 Nach der Eingabe der Benutzerinformationen, drücken Sie die **OK** Taste nochmal.

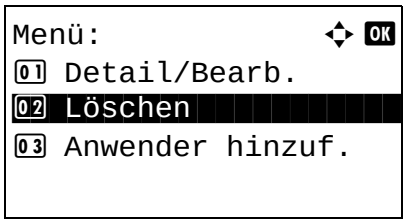
5 Die Aufforderung zum Bestätigen des Löschens wird eingeblendet.

Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Die Einstellungen werden geändert und die Anzeige wechselt zur Benutzerliste.

Löschen eines Benutzers



1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um den Benutzer zu wählen und drücken Sie dann [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste.)



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Löschen] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

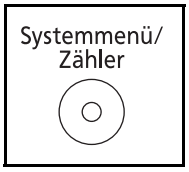
3 Zum Löschen drücken Sie [Ja] (**die Linke Auswahl** Taste). Die Einstellungen werden gelöscht und die Anzeige wechselt zur Benutzerliste.

Gruppen Authentifizierung ein-/ausschalten

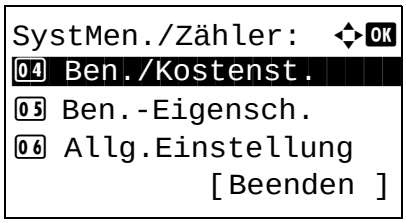
Diese Einstellung ermöglicht die Gruppen Authentifizierung über LDAP Server. Diese Einstellung kann nur benutzt werden, wenn [Netzwerkauthent.] als Anmeldemethode gewählt wurde. Für weitere Informationen zu LDAP Einstellungen, benutzen Sie das Bedienerhandbuch des LDAP Servers.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Gruppen Authentifizierung zu aktivieren.

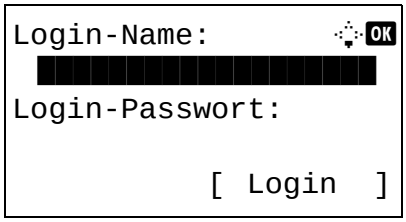
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

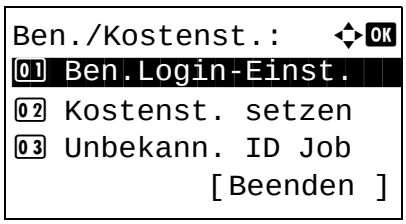


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

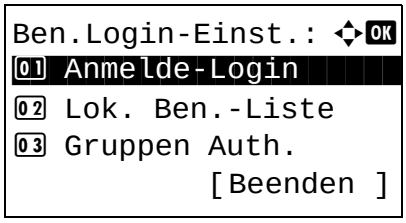


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

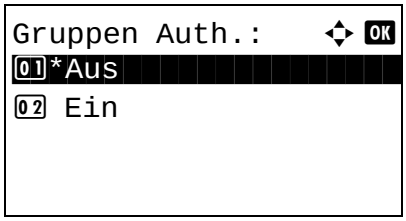


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben.Login-Einst.] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Benutzer Login-Einstellungs-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Gruppen Auth.] zu wählen.



7 Drücken Sie die Taste **OK**. Gruppen Authentifizierung erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

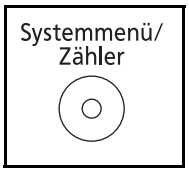
9 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Ben./Kostenst..

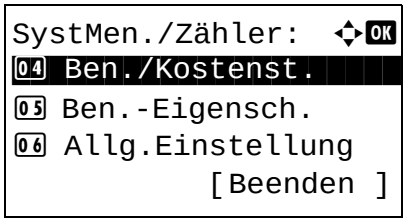
Netzwerk-Benutzer-Rechte anzeigen

Gehen Sie wie folgt vor, um die Benutzerrechte des angemeldeten Benutzers über die Netzwerk Anmeldung anzuzeigen. Diese Einstellung kann nur benutzt werden, wenn [Netzwerkauthent.] als Anmeldemethode gewählt wurde.

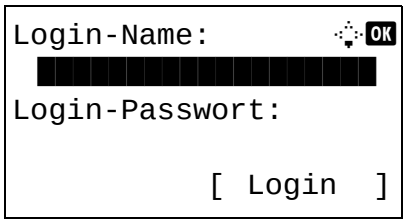
HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

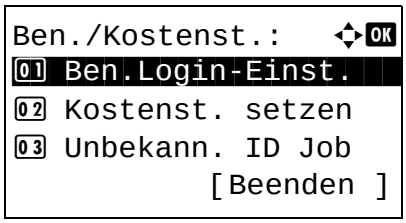


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

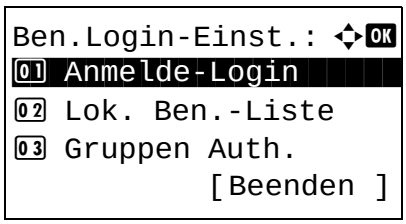


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

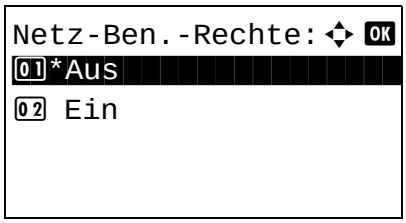


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben.Login-Einst.] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Benutzer Login-Einstellungs-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Netz-Ben.-Eigen.] zu wählen.



7 Drücken Sie die Taste **OK**. Netz-Benutzer-Rechte erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] oder [Aus] zu wählen.

9 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Ben./Kostenst..

Auftrag von unbekannter Konto-ID

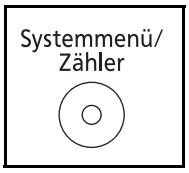
Hiermit wird festgelegt, was mit Aufträgen geschieht, die mit unbekannten Login-Benutzernamen (z. B. ohne IDs) übergeben werden. Wenn das Benutzer-Login auf "ungültig" gesetzt ist und die Kostenstellenabrechnung aktiviert wurde, wird die Prozedur bei unbekannter Konto-ID eingehalten.

Die nachstehende Tabelle zeigt die verfügbaren Einstellungen.

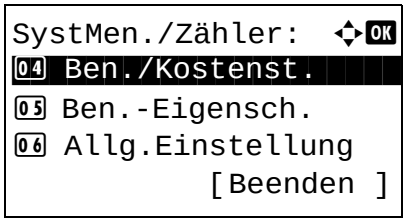
Eigenschaft	Beschreibung
Abweisen	Der Auftrag wird abgewiesen (nicht gedruckt).
Zulassen	Der Auftrag darf ausgedruckt werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Aufträge von unbekannten Benutzern zu verarbeiten.

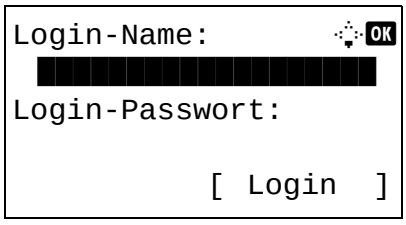
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

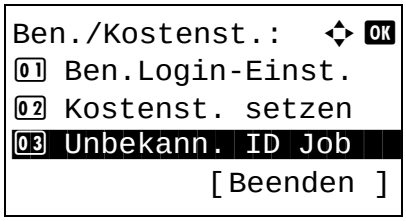


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

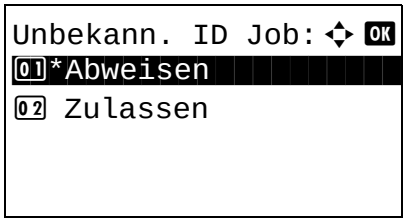


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Unbekann. ID Job] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Unbekannter ID Job erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zulassen] oder [Abweisen] zu wählen.

7 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Ben./Kostenst..

Kostenstellen

Bei der Kostenstellenverwaltung werden die Kopien und Drucke der einzelnen Konten gespeichert, indem jedem Konto eine ID zugewiesen wird.

Mit der Kostenstellenverwaltung können folgende betriebliche Abläufe gesteuert werden:

- Verwaltung von bis zu 100 einzelnen Konten.
- Verfügbarkeit von Konten-IDs mit bis zu acht Stellen (von 0 bis 9.999.999) zur erhöhten Sicherheit.
- Integrierte Verwaltung von Druck- und Scanstatistiken durch Einsatz einer identischen Konto-ID.
- Protokollierung des Druckvolumens für jedes Konto und alle Konten zusammen.
- Beschränkung der Druckzähler pro Seite bis zu 9.999.999 Kopien.
- Rücksetzen des Druckzählers für jedes Konto und alle Konten zusammen.

Erstmaliges Einrichten der Kostenstellenverwaltung

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um mit der Kostenstellenverwaltung zu beginnen.

Kostenstellenabrechnung aktivieren (*Seite 11-16*)

▼

Fügen Sie ein Konto hinzu. (*Seite 11-21*)

▼

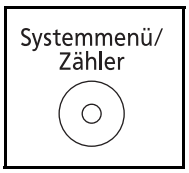
Melden Sie sich ab. (*Seite 11-18*)

▼

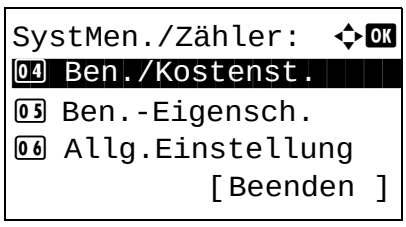
Andere Benutzer melden sich an. (*Seite 11-18*)

Kostenstellen aktivieren/deaktivieren

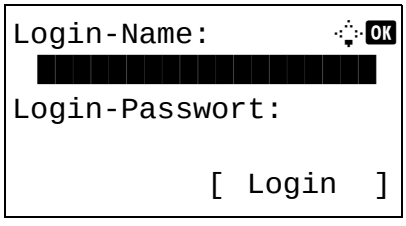
Kostenstellenabrechnung aktivieren Wählen Sie die Kostenstellen-Einstellung wie nachstehend erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

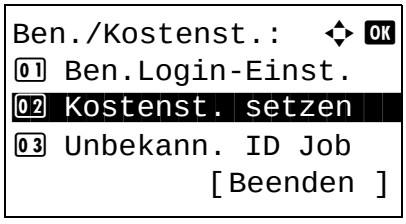


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

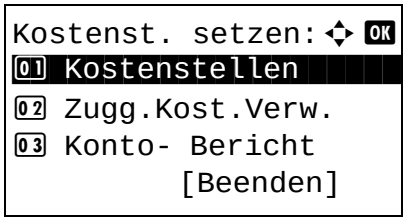
3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



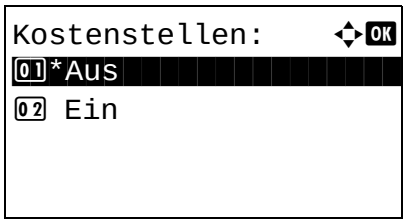
5

6 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen Menü erscheint.



7 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenstellen] zu wählen.

8 Drücken Sie die **OK** Taste. Kostenstellenverwaltung erscheint.



9 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ein] zu wählen. Um die Kostenstellenverwaltung zu deaktivieren, tippen Sie auf [Aus].

10 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kostenstellenverwaltungs-Menü.

HINWEIS: Wenn wieder das Standard-Systemmenü eingeblendet ist, wird der Benutzer automatisch abgemeldet und die Anzeige zur Eingabe der Konto-ID erscheint. Geben Sie die Konto-ID ein, um weiterzuarbeiten.

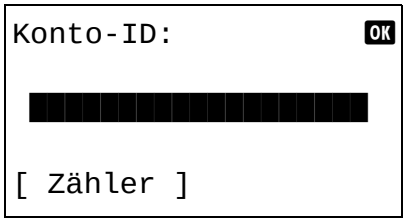
Anmelden/Abmelden

Wenn die Kostenstellenverwaltung aktiviert ist, erscheint ein Dialogfeld zur Eingabe der Konto-ID bei jeder Benutzung des Geräts.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um sich am Gerät an- und abzumelden.

Login/Anmelden

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 In der nachstehenden Anzeige geben Sie die Konto-ID über die Zifferntasten ein und tippen auf **OK**.

HINWEIS: Wenn Sie ein falsches Zeichen eingegeben haben, drücken Sie die Taste **Löschen** und geben die Konto-ID nochmals ein.

Wenn die eingegebene Konto-ID nicht zu einer registrierten ID passt, ertönt ein Warnton und der Login schlägt fehl. Geben Sie die Konto-ID richtig ein.

Mit [Zähler] (die **Linke Auswahl** Taste) können Sie die Anzahl der gedruckten und gescannten Seiten anzeigen.

Wenn die Login- und Passwort-Eingabeanzeige erscheint

Wenn die Benutzer-Loginverwaltung aktiviert ist, erscheint die Anzeige zur Eingabe von Login und Passwort. Geben Sie einen Login-Benutzernamen und ein Passwort zur Anmeldung ein. (Siehe *Anmelden/Abmelden auf Seite 11-5*.) Wenn der Benutzer bereits die Kontodaten gespeichert hat, wird die Konto-ID-Eingabe übersprungen. (Siehe *Benutzer hinzufügen auf Seite 11-6*.)

2 Führen Sie die restlichen Schritte aus.

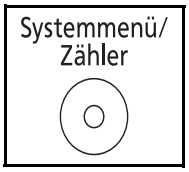
Logout/Abmelden



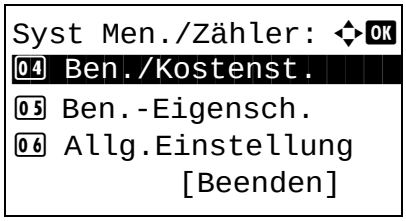
Wenn Sie mit Ihrer Arbeit fertig sind, drücken Sie die Taste **Abmelden**. Die Konto-ID-Eingabeanzeige erscheint.

Speicherort Kostenstellenverwaltung

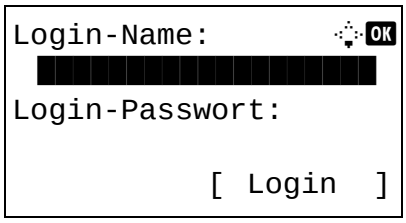
Stellen Sie den Speicherort für die Kostenstellenverwaltung ein. Wählen Sie die Einstellungen für den Zugang zur Kostenstellenverwaltung wie nachstehend erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



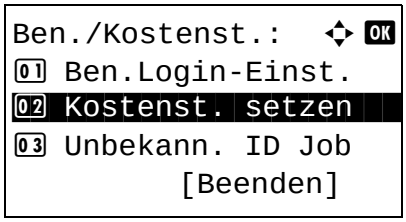
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



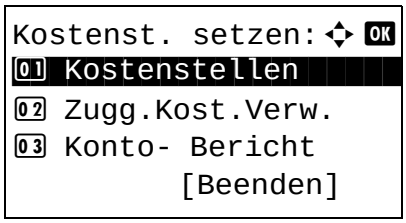
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.



4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



5 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Kostenst. setzen erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zugg.Kost.Verw.] zu wählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü Zugg.Kost.Verw. erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Lokal] oder [Netzwerk] auszuwählen.

9 Drücken Sie die **OK** Taste.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kostenst. setzen Menü.

HINWEIS: Wenn wieder das Standard-Systemmenü eingeblendet ist, wird der Benutzer automatisch abgemeldet und die Anzeige zur Eingabe der Konto-ID erscheint. Geben Sie die Konto-ID ein, um weiterzuarbeiten.

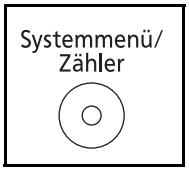
Konten verwalten

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie ein Konto hinzufügen. Folgende Einträge sind erforderlich.

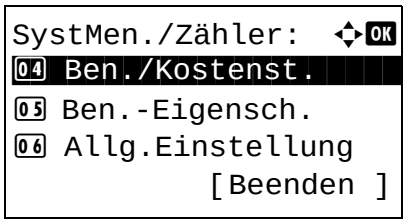
Eigenschaft	Beschreibung
Kontoname	Geben Sie den Kontonamen ein (bis 32 Zeichen).
Konto-ID	Geben Sie die Konto-ID mit bis zu acht Stellen ein (0 bis 99.999.999).
Einschränkungen	Durch die Eingabe von Beschränkungen/Limits können Sie beim Drucken oder Scannen die Anzahl der Seiten beschränken. Siehe *Gerätenutzung beschränken auf Seite 11-26*.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um ein neues Konto zu speichern.

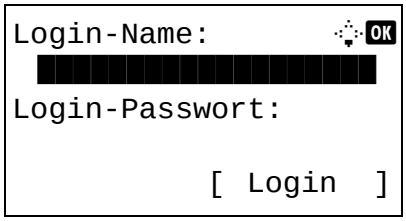
HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

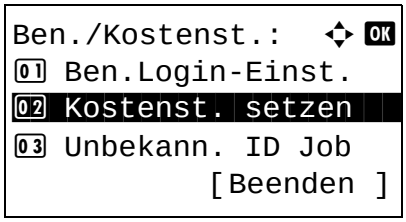


2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

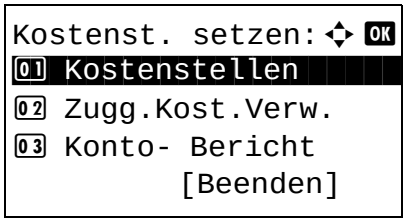


Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

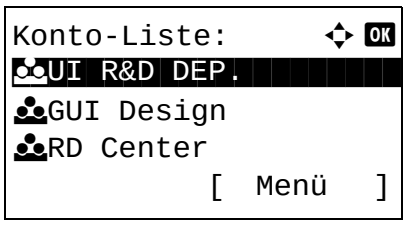


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.

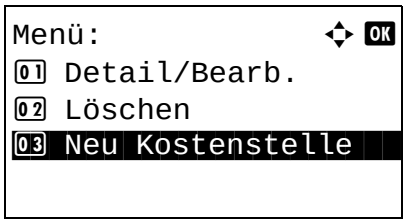


5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

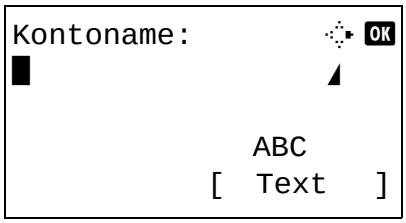
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Konto-Liste] zu wählen.



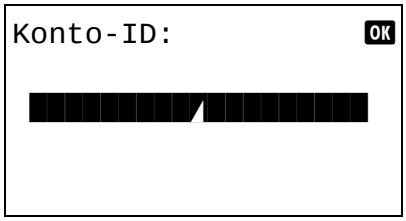
7 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Konto-Liste erscheint.



8 Drücken Sie [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste), dann drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Neu Kostenstelle] zu wählen. Danach drücken Sie **OK**.

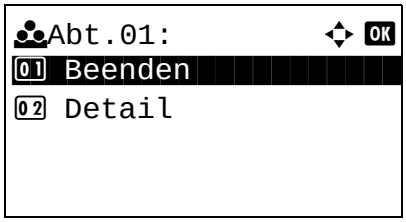


9 Geben Sie den Kontonamen ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



10 Geben Sie die Konto-ID ein und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

HINWEIS: Eine Konto-ID, die bereits gespeichert wurde, kann nicht ein weiteres Mal verwendet werden. Geben Sie eine andere Konto-ID ein.



11 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Beenden] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Wählen Sie [Detail] und drücken Sie die **OK** Taste, um mehr Informationen zu den gespeicherten Konten zur erhalten.

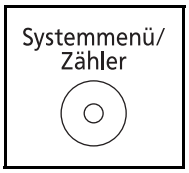
12 Konto-Liste wird angezeigt und das neue Konto wird angelegt.

Konten verwalten

Hiermit werden die gespeicherten Kontodaten geändert oder gelöscht.

Gehen Sie wie folgt vor, um Kostenstellen zu verwalten.

HINWEIS: Hinweise zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5*.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.

```
SystMen./Zähler:
04 Ben./Kostenst.
05 Ben.-Eigensch.
06 Allg.Einstellung
          [Beenden ]
```

2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.

```
Login-Name:
Login-Passwort:
          [ Login  ]
```

Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

```
Ben./Kostenst.:
01 Ben.Login-Einst.
02 Kostenst. setzen
03 Unbekann. ID Job
          [Beenden ]
```

4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.

```
Kostenst. setzen:
01 Kostenstellen
02 Zugg.Kost.Verw.
03 Konto- Bericht
         [Beenden]
```

5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

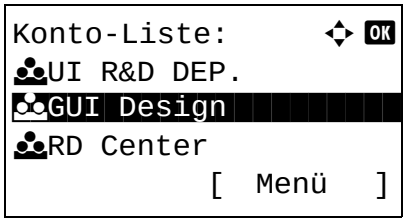
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Konto-Liste] zu wählen.

```
Konto-Liste:
UI R&D DEP.
GUI Design
RD Center
          [  Menü  ]
```

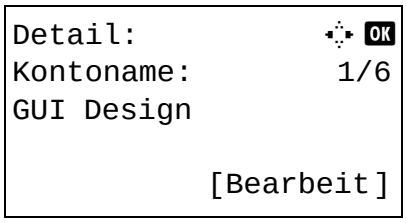
7 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Konto-Liste erscheint.

Die Eingaben können je nach gewähltem Menüpunkt abweichen.

Kontodaten ändern



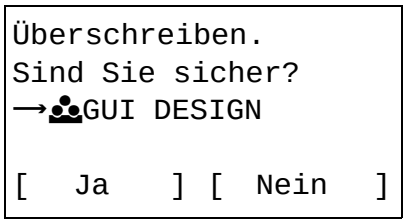
1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Konto zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



2 Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um die zu ändernde Position zu wählen. Drücken Sie [Bearb.] (die **Rechte Auswahl** Taste) und ändern Sie die Kontoinformation und die Berechtigung. Bestätigen Sie mit **OK**.

HINWEIS: Aktivieren oder deaktivieren von Limits und Beschränkungen. Siehe *Gerätenutzung beschränken auf Seite 11-26*.

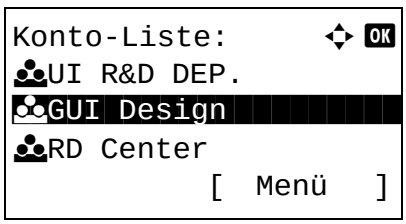
3 Wiederholen Sie Schritt 2, um weitere Einstellungen zu verändern.



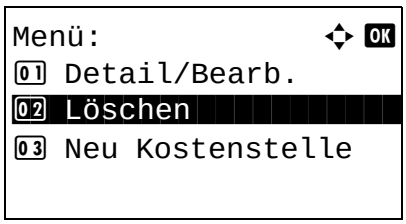
4 Nach der Eingabe der Kontoinformationen drücken Sie die **OK** Taste nochmal. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

5 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Die Kontoinformation ist geändert. *Gespeichert.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zur Konto-Liste.

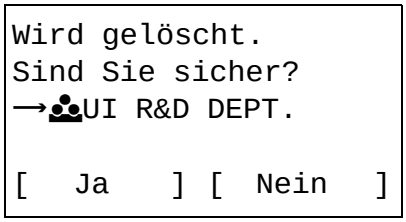
Konto löschen



1 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das Konto zu wählen und drücken Sie dann [Menü] (die **Rechte Auswahl** Taste.)



2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Löschen] zu wählen.



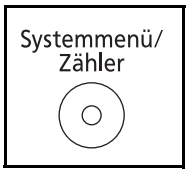
3 Drücken Sie die Taste **OK**. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

4 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Das Konto wird gelöscht. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt zur Konto-Liste.

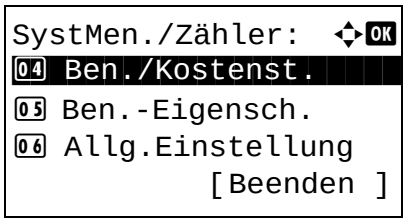
Kopien-/Druckzähler verwalten

Sie können auswählen, wie die Kopien- und Druckzähler angezeigt werden - als Gesamtsumme oder als Einzelsummen. Die Auswahl kann die Beschränkung der zulässigen Anzahl und die Zählmethode beeinflussen. Siehe Details unter *Gerätenutzung beschränken auf Seite 11-26*, *Zählung der gedruckten Seiten auf Seite 11-34* und *Kostenstellenbericht drucken auf Seite 11-38*.

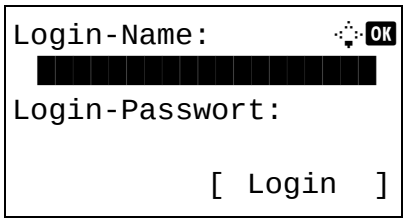
Geben Sie die Zählmethoden wie nachstehend erklärt ein.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



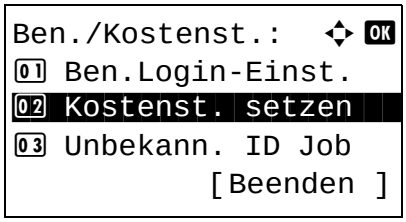
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



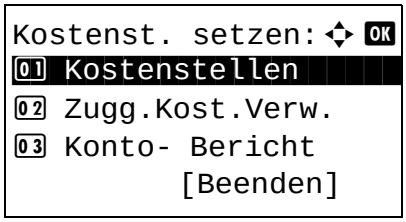
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe auch *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für die Beschreibung der Zeicheneingabe.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

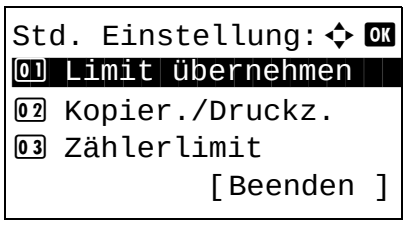


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



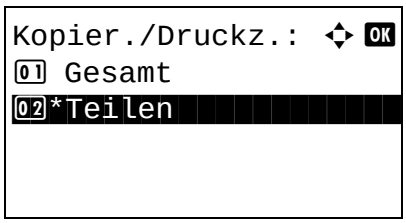
5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Std. Einstellung] zu wählen.



7 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Standard Einstellung Menü erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kopier./Druckz.] zu wählen.



9 Drücken Sie die **OK** Taste. Kopier./Druckzähler erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Gesamt] oder [Teilen] zu wählen.

11 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Standard Einstellungen.

Gerätenutzung beschränken

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die Gerätenutzung nach Konten oder zulässiger maximaler Seitenzahl beschränken können.

Die folgenden Punkte können eingeschränkt werden, je nachdem ob [Teilen] oder [Gesamt] in *Kopien-/Druckzähler verwalten auf Seite 11-25* gewählt wurde.

Beschränkungen

◆ Es wurde [Teilen] unter *Anzahl Kopierer/Drucker* gewählt.

Eigenschaft	Detail
Druckbeschränkung (Kopie)	Beschränkt die Anzahl der Seiten für die Kopie.
Druckbeschränkung (Druck)	Beschränkt die Anzahl der Seiten für den Druck.
Scan-Limit (Andere)	Schränkt die Gesamtzahl der Seiten beim Scannen ein (Ohne Kopie und gesendete Faxe).
Fax-Sendebeschränkung	Schränkt die Gesamtzahl der Seiten beim Faxen ein. Nur bei Modellen mit eingebauter FAX-Funktion.

◆ Es wurde [Gesamt] unter *Kopier./Druckz.* gewählt.

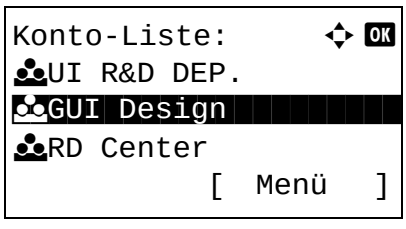
Eigenschaft	Detail
Druck-Limit	Schränkt die Gesamtzahl der Seiten für Druck und Kopie ein.
Scan-Limit (Andere)	Schränkt die Gesamtzahl der Seiten beim Scannen ein (Ohne Kopie).
Fax-Sendebeschränkung	Schränkt die Gesamtzahl der Seiten beim Faxen ein. Nur bei Modellen mit eingebauter FAX-Funktion.

Beschränkungen aktivieren

Die Beschränkungen können auf zwei Arten aktiviert werden:

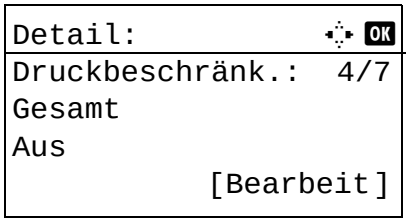
Eigenschaft	Beschreibung
Aus	Keine Beschränkung
Zählerlimit	Beschränkung der Druckzähler pro Seite bis zu 9.999.999 Kopien.
Nutzung abweisen	Die Beschränkung wird angewendet.

Geben Sie die Beschränkungen wie nachstehend erklärt ein.

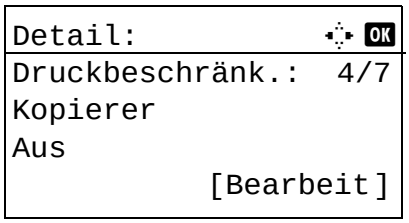


1 Führen Sie die Schritte 1 bis 9 unter *Konten verwalten auf Seite 11-21* aus.

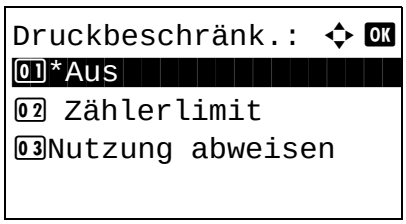
2 Im Menü Konto-Liste drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um das gewünschte Konto zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



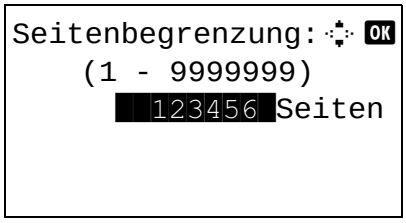
3 Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um die zu beschränkende Einstellung zu wählen. Danach drücken Sie [Bearb.] (die **Rechte Auswahl** Taste).



Wurde [Teilen] in Kopier./Druckz. gewählt, erscheint die links abgebildete Anzeige.

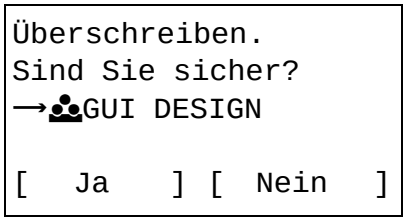


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Methode zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



Haben Sie [Zählerlimit] gewählt, geben Sie die obere Begrenzung ein. Dann drücken Sie die **OK** Taste.

5 Wiederholen Sie Schritt 3 bis 4, um weitere Einstellungen zu verändern.



6 Drücken Sie nochmals die **OK** Taste. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

7 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Die Beschränkung wird übernommen. *Gespeichert.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zur Konto Liste.

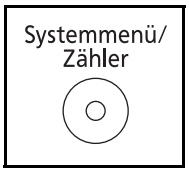
Beschränkungen anwenden

Hiermit wird festgelegt, was sich das Gerät verhält, wenn der Zähler das Limit erreicht hat. Die nachstehende Tabelle zeigt die getroffene Maßnahme.

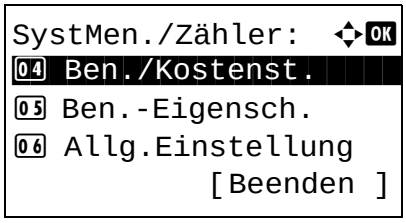
Menüpunkt	Beschreibung
Sofort *	Der Auftrag stoppt, wenn der Zähler das Limit erreicht.
Danach	Der Druck-/Scanauftrag wird fortgesetzt, der nächste Auftrag wird aber abgewiesen.
Nur Hinweis	Der Auftrag wird fortgesetzt, eine Nachricht wird angezeigt.

* Der nächste Auftrag darf nicht gesendet oder in der Box gespeichert werden.

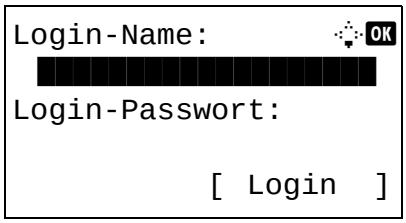
Wählen Sie die Beschränkung wie nachstehend erklärt.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



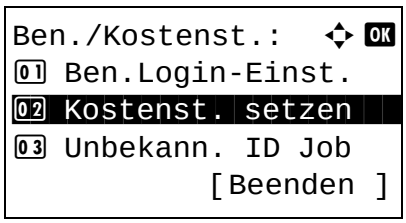
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



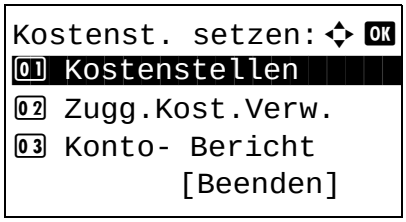
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für Details zur Zeicheneingabe.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

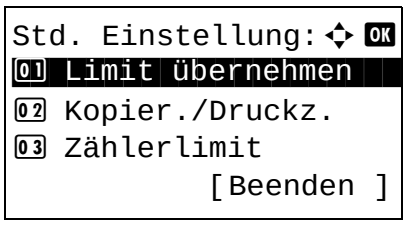


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



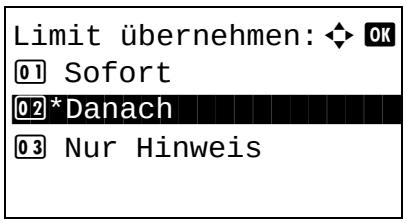
5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Std. Einstellung] zu wählen.



7 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Standard Einstellung Menü erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Limit übernehmen] zu wählen.



9 Drücken Sie die **OK** Taste. Limit übernehmen erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Sofort], [Danach] oder [Nur Hinweis] zu wählen.

11 Drücken Sie die Taste **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Menü Standard Einstellungen.

Standard Zählerlimit

Beim Anlegen eines neuen Kontos können die Standard Beschränkungen der Seitenzahl geändert werden.

Es kann ein Wert zwischen 1 bis 9.999.999 in Einer-Schritten angegeben werden.

Die folgenden Punkte können eingestellt werden, je nachdem ob [Teilen] oder [Gesamt] in *Kopien-/Druckzähler verwalten auf Seite 11-25* gewählt wurde.

Mögliche Einstellungen

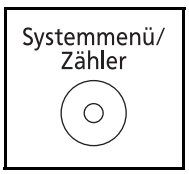
◆ Es wurde [Teilen] unter *Anzahl Kopierer/Drucker* gewählt.

Eigenschaft	Detail
Kopie-Limit	Setzt die Standard Beschränkung für die Seitenanzahl in der Kopie.
Druck-Limit	Setzt die Standard Beschränkung für die Seitenanzahl in der Druck.
Scan-Limit (Andere)	Setzt die Standard Beschränkung für Scannen (ohne Kopie).
Fax-Sende-beschränkung	Setzt die Standard Beschränkung für Faxsendungen. Nur bei Modellen mit eingebauter FAX-Funktion.

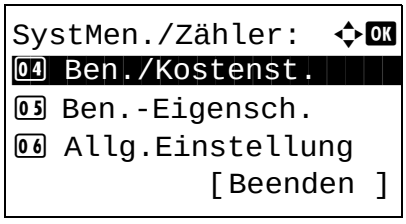
◆ Es wurde [Gesamt] unter *Kopier./Druckz.* gewählt.

Eigenschaft	Detail
Druck-Limit	Setzt die Standard Beschränkung für die Seitenanzahl in der Kopie und im Druck.
Scan-Limit (Andere)	Setzt die Standard Beschränkung für Scannen (ohne Kopie).
Fax-Sende-beschränkung	Legt die maximale Seitenzahl zur Versendung von Faxen fest. Nur bei Modellen mit eingebauter FAX-Funktion.

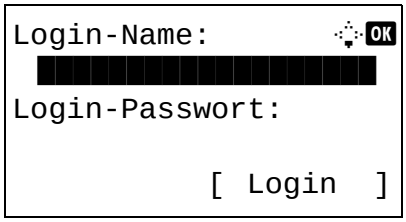
Gehen Sie wie nachstehend erklärt vor, um die Zählerlimits anzugeben.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



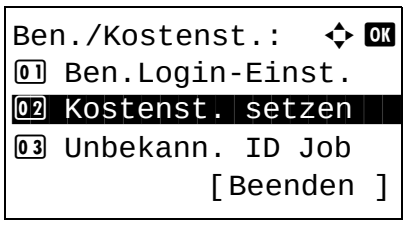
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



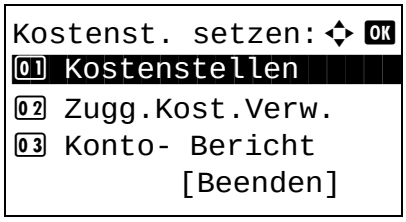
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für Details zur Zeicheneingabe.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

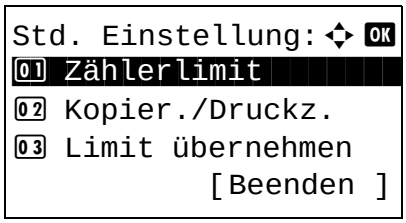


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



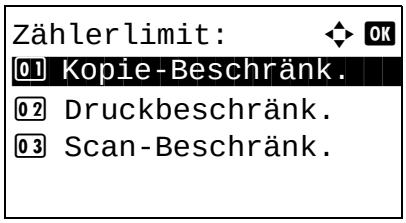
5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Std. Einstellung] zu wählen.



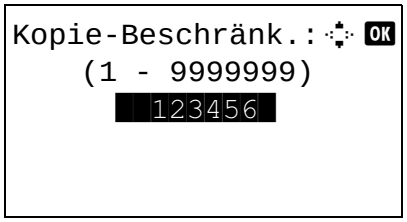
7 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Standard Einstellung Menü erscheint.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zählerlimit] zu wählen.



9 Drücken Sie die **OK** Taste. Zählerlimit erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die Einstellung für die Beschränkung der Seitenzahl zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



11 Geben Sie mit den Zifferntasten die Anzahl für die Beschränkung der Seitenzahl ein und bestätigen Sie mit **OK**.

Fertig. wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder zum Zählerlimit.

12 Wiederholen Sie die Schritte 10 bis 11, um andere Beschränkungen einzugeben.

Zählung der gedruckten Seiten

Hiermit werden die gedruckten Seiten gezählt. Die Summen werden in "Kostenstellen gesamt" und "Jede Kostenstelle." eingeordnet. Eine neue Summenzählung kann gestartet werden, nachdem die Summen zurückgesetzt wurden, die über eine bestimmte Zeitspanne aufgelaufen sind.

Folgende Summenzählungen sind möglich.

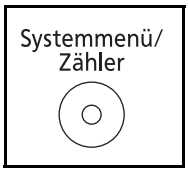
Eigenschaft	Detail
Druckseiten	Zeigt sowohl die Anzahl der gedruckten und kopierten Seiten als auch die Gesamtseitenzahl an. Es können auch die [Duplex Seiten] und die [Kombinierten Seiten] geprüft werden.
Gescannte Seiten	Zeigt die Anzahl der Seiten an, die für Kopie, Fax*, und andere Funktionen sowie die Gesamtzahl erstellt wurde.
FAX-Sendeseiten*	Zeigt die Anzahl der gefaxten Seiten an.
FAX-Sendezeit*	Zeigt die Gesamtdauer aller Faxübertragungen an.

* FAX-Funktionen stehen nur bei Produkten mit eingebauter FAX-Funktion zur Verfügung.

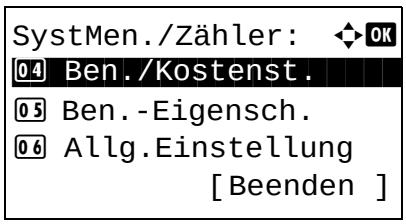
Kostenstellen gesamt/Zähler zurücksetzen

Hier wird die Anzahl aller Seiten für alle Konten gezählt. Die Zählungen für diese Konten werden gemeinsam zurückgesetzt.

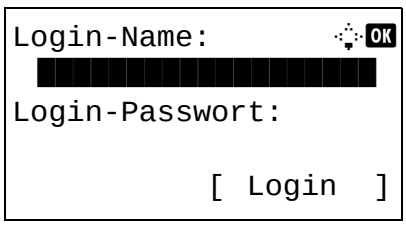
Setzen Sie den Zähler wie nachstehend erklärt zurück.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



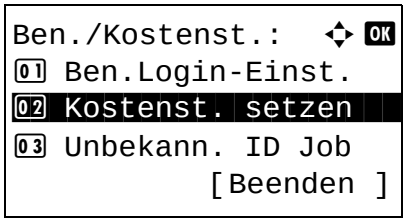
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



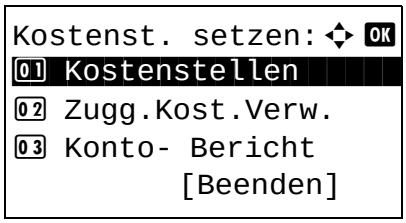
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für Details zur Zeicheneingabe.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

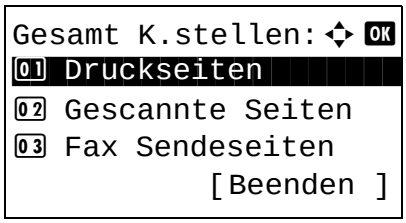


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

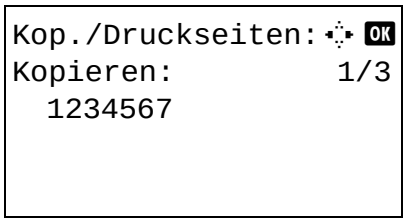
6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Gesamt K.stellen] zu wählen.



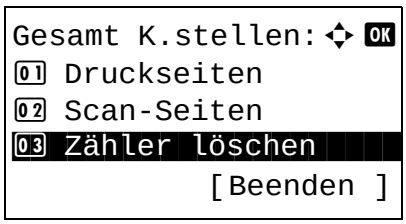
7 Drücken Sie die **OK** Taste. Die Gesamtkostenstellen erscheinen.

8 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Kostenstelle zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

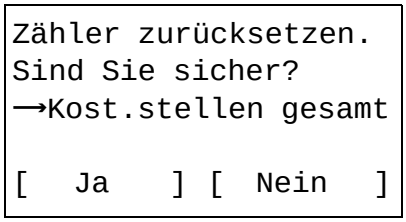
Falls Sie [Druckseiten] oder [Scan-Seiten] gewählt haben, drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um zwischen den Menüpunkten zu wechseln.



9 Um den Inhalt zu bestätigen, drücken Sie **OK**. Das Kostenstellen-Menü wird wieder angezeigt.



10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zähler löschen] zu wählen.



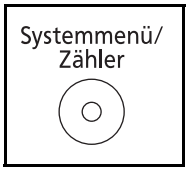
11 Drücken Sie die Taste **OK**. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.

12 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Der Zähler wird zurückgesetzt. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kostenstellen-Menü zurück.

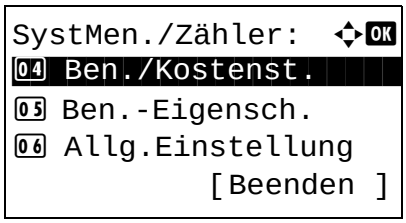
Abrechnung von Einzelaufträgen/Zähler zurücksetzen

Hiermit wird die Anzahl der Seiten für jedes Konto gezählt, die Zähler werden pro Konto zurückgesetzt.

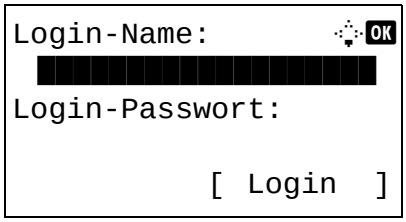
Gehen Sie wie nachfolgend erklärt vor, um den Zähler anzuzeigen und zu löschen.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



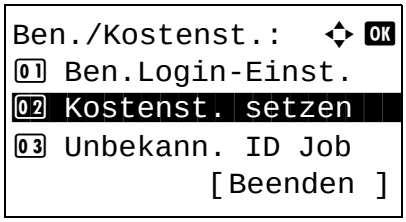
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



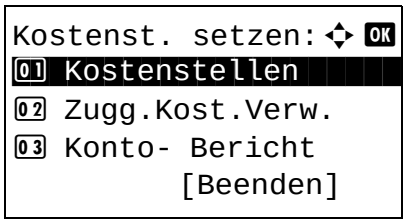
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für Details zur Zeicheneingabe.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

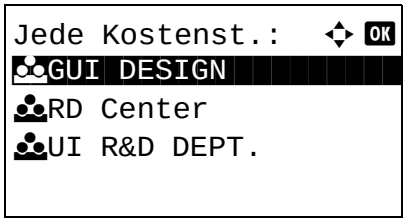


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



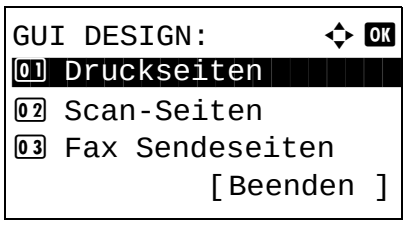
5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Jede Kostenst.] zu wählen.



7 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Menü der Konten erscheint.

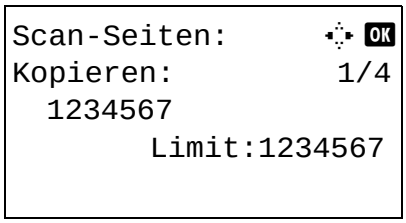
8 Drücken Sie die △ oder ▽Taste, um die gewünschte Kostenstelle zu wählen.



9 Drücken Sie die **OK** Taste. Das Kostenstellen Menü erscheint.

10 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um die gewünschte Kostenstelle zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

Haben Sie [Druckseiten] gewählt, wählen Sie die Einstellung, die Sie prüfen möchten und drücken dann **OK**. Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern.

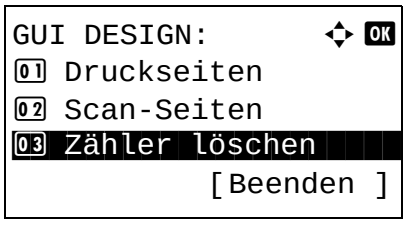


Falls Sie [Scan-Seiten] gewählt haben, drücken Sie die ◁ oder ▷ Taste, um zwischen den Menüpunkten zu wechseln.

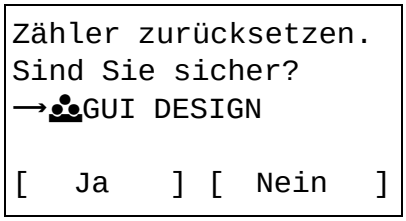
Ist die Anzahl der gedruckten Seiten durch die Kontoverwaltung begrenzt, wird das obere Limit ebenfalls angezeigt.

11 Um den Inhalt zu bestätigen, drücken Sie **OK**. Das Kostenstellen-Menü wird wieder angezeigt.

12 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zähler löschen] zu wählen.



13 Drücken Sie die Taste **OK**. Eine Bestätigungsanzeige erscheint.



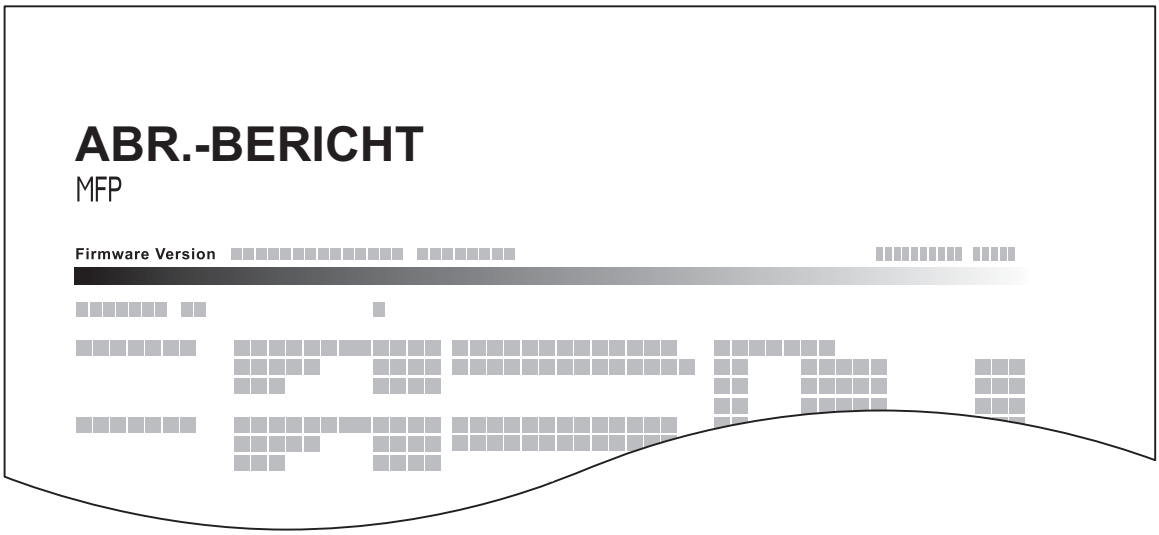
14 Drücken Sie [Ja] (die **Linke Auswahl** Taste). Der Zähler wird zurückgesetzt. *Fertig.* wird angezeigt und die Anzeige wechselt wieder in das Kostenstellen-Menü zurück.

Kostenstellenbericht drucken

Die Seitensummen aller Konten können als Kostenstellenbericht ausgedruckt werden.

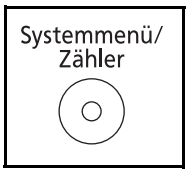
Die Berichte haben je nach Papier- und Druckerzählung unterschiedliche Formate.

Wenn Teilen für die Anzahl Kopierer-/Drucker-Verwaltung ausgewählt wurde

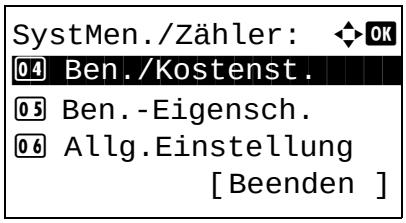


Für die Zählung nach Papierformat wird der Bericht pro Format ausgedruckt.

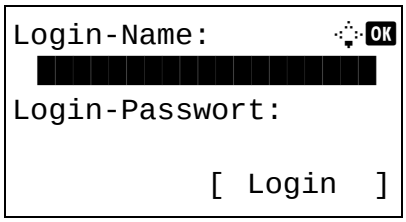
Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um einen Kostenstellenbericht auszudrucken.



1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



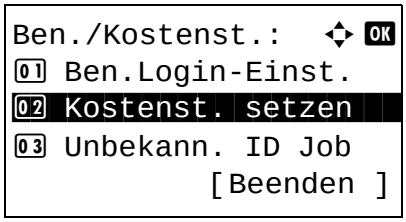
2 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Ben./Kostenst.] zu wählen.



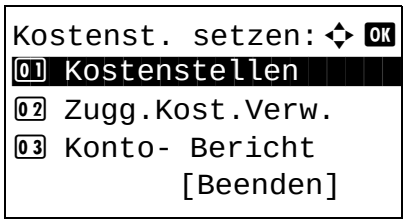
Die Anmelde-Anzeige erscheint. Geben Sie den Login-Namen und das Passwort ein, um sich mit Administratorrechten anzumelden. Zum Abschluss drücken Sie [Login] (die **Rechte Auswahl** Taste).

HINWEIS: Siehe *Zeicheneingabe auf Seite Anhang-5* für Details zur Zeicheneingabe.

3 Das Benutzer/Kostenstellen Menü erscheint.

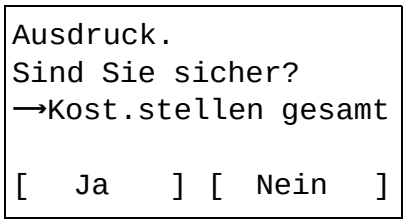


4 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Kostenst. setzen] zu wählen.



5 Drücken Sie die Taste **OK**. Das Kostenstellen-Menü erscheint.

6 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Konto-Bericht] zu wählen und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



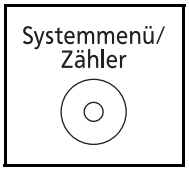
7 Zur Bestätigung drücken Sie [Ja] (**die Linke Auswahl** Taste). Der Kostenstellenbericht wird ausgedruckt.

Zähler prüfen

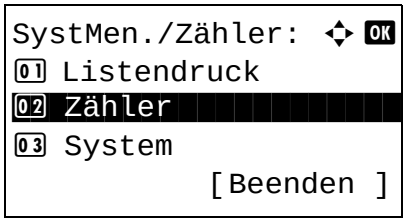
Die Anzahl der gedruckten und gescannten Seiten kann geprüft werden.
Die Seitenzahl wird wie folgt gezählt.

Eigenschaft		Beschreibung
Druck-seiten	Nach Funktion	Zeigt sowohl die Anzahl der gedruckten, kopierten und gefaxten Seiten* als auch die Gesamtseitenzahl an.
	Nach Papierformat	Die Anzahl der gedruckten und gescannten Seiten kann geprüft werden.
Gescannte Seiten		Zeigt sowohl die Anzahl der gedruckten, kopierten und gefaxten* Seiten als auch die Gesamtseitenzahl an.

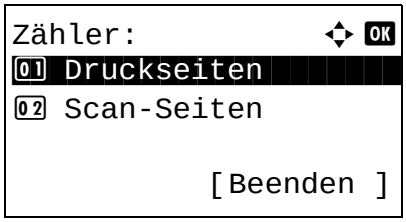
* FAX-Funktionen stehen nur bei Produkten mit eingebauter FAX-Funktion zur Verfügung.



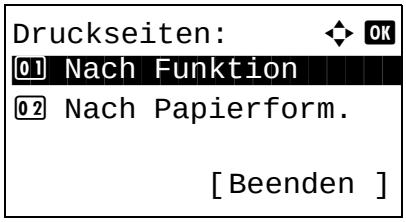
1 Drücken Sie die Taste **Systemmenü/Zähler**.



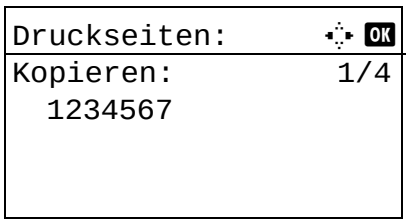
2 Im SystMen./Zähler drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Zähler] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



3 Drücken Sie die △ oder ▽ Taste, um [Druckseiten] oder [Scan-Seiten] zu wählen. Bestätigen Sie mit der **OK** Taste.



Falls Sie [Gedruckte Seiten] gewählt haben, wählen Sie zwischen [Nach Papierform.] oder [Nach Funktion] aus und drücken Sie **OK**.



4 Drücken Sie die ◁ oder ▷Taste, um zwischen den verfügbaren Informationen zu blättern.

5 Nach der Prüfung beenden Sie mit der **OK** Taste. Das Kostenstellen-Menü wird wieder angezeigt.

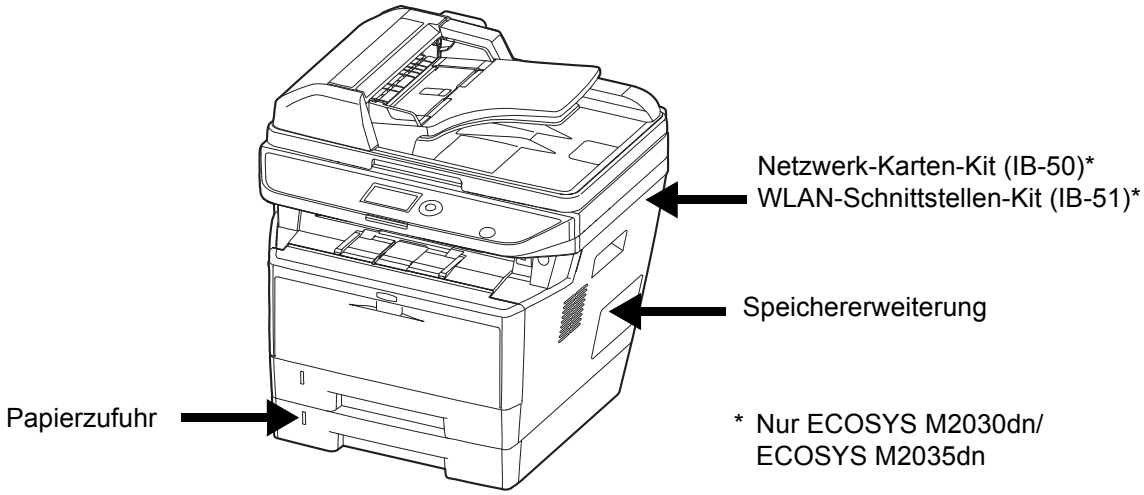
Anhang

- Zubehör Anhang-2
- Zeicheneingabe Anhang-5
- Papier Anhang-9
- Technische Daten Anhang-17
- Glossar Anhang-22

Zubehör

Zubehör – Übersicht

Folgendes Zubehör steht zur Verfügung:



Papierzufuhr

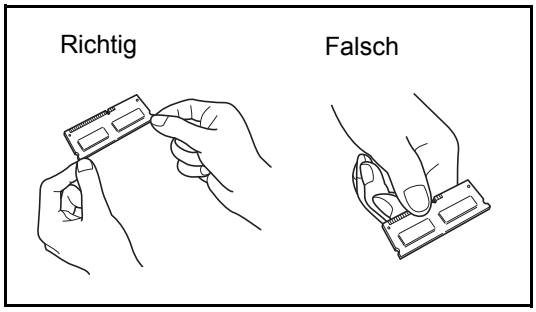
Drei zusätzliche Papierzufuhren können zur vorhandenen Papierkassette installiert werden, um die Menge des verfügbaren Papiervorrats zu erhöhen oder unterschiedliche Medien vorzuhalten. Papiermenge und Handhabung sind identisch zur Kassette der Maschine.

Speichererweiterung

Um den Drucker für komplexere Druckaufträge sowie höhere Druckgeschwindigkeiten auszurüsten, können Sie den Speicher durch optionale Speichermodule (DIMM-Module) erweitern. Hierfür steht auf der Hauptplatine des Druckers ein Steckplatz zur Verfügung. Es stehen Speichererweiterungen mit Kapazitäten von 256 MB, 512 MB oder 1 GB zur Verfügung. Der maximale Speicher beträgt 1.536 MB.

HINWEIS: Speichererweiterungen sollten nur von einem qualifizierten Kundendiensttechniker installiert werden. Für Schäden, die durch nicht vorschriftsmäßige Installation entstehen, wird keinerlei Haftung übernommen.

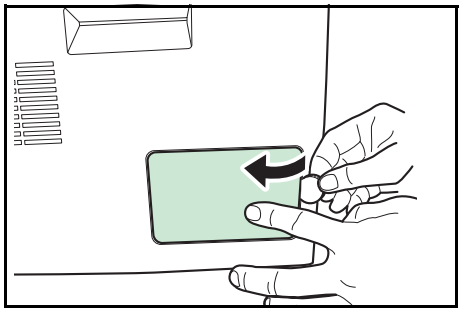
Hinweise zur Handhabung der Speichermodule



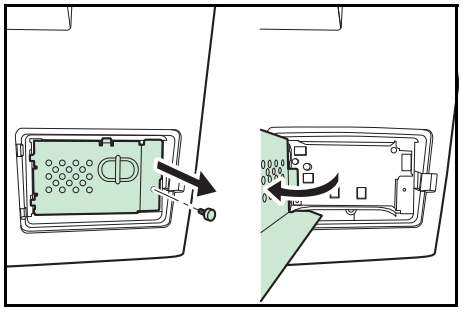
Um die elektronischen Bauteile zu schützen, muss die am Körper angesammelte statische Elektrizität abgeleitet werden, indem ein Wasserrohr oder ein anderes Metallobjekt berührt wird. Erst dann kann die Hauptplatine oder eine Speichererweiterung angefasst werden. Während der Arbeit ein Antistatik-Armband tragen.

Speichermodule installieren

1 Das Gerät ausschalten und Netz- und Druckerkabel abziehen.

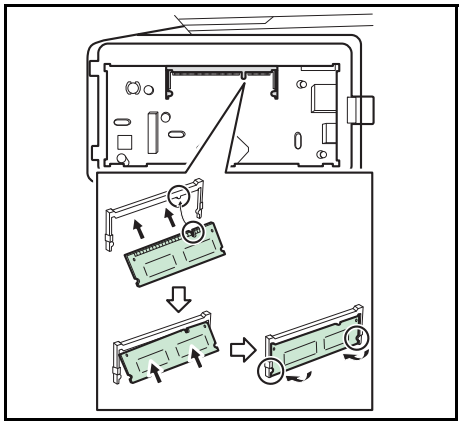


2 Entfernen Sie die rechte Abdeckung.



3 Danach entfernen Sie die Schrauben und die Abdeckung des Speichersteckplatzes wie gezeigt.

4 Das Speichermodul aus der Verpackung nehmen.



5 Das Speichermodul vorsichtig so in den Speichermodul-Sockel stecken, dass die Einkerbungen am Modul mit den entsprechenden Vorsprüngen im Steckplatz fluchten. Drücken Sie die Speichermodule sanft in die richtige Position.

ACHTUNG: Bevor Sie das Speichermodul einsetzen, stellen Sie sicher, dass der Drucker ausgeschaltet ist.

6 Nachdem Sie den Speicher installiert haben, setzen Sie die Abdeckung des Speichersteckplatzes ein und befestigen ihn mit den Schrauben aus Schritt 3.

7 Die rechte Abdeckung wieder einsetzen.

Speichererweiterung ausbauen

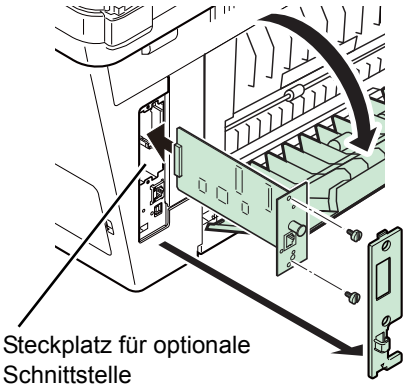
Zum Ausbau der Speichererweiterung die rechte Abdeckung und die Abdeckung des Speichersteckplatzes abnehmen. Die Klammern an beiden Enden des Speichersockels vorsichtig nach außen klappen. Danach das Modul vorsichtig aus dem Sockel herausnehmen.

Speichererweiterung prüfen

Um zu überprüfen, ob die Speichererweiterung ordnungsgemäß funktioniert, eine Statusseite drucken.

Netzwerk-Karten-Kit (Nur ECOSYS M2030dn/ECOSYS M2035dn)

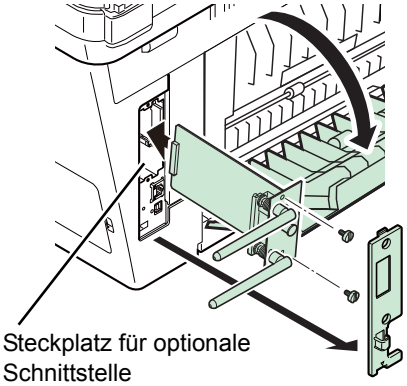
Das Netzwerk-Karten-Kit bietet eine Hochgeschwindigkeitsverbindung für die 1 Gigabit/Sekunde Schnittstelle. Da das Kit für die Protokolle TCP/IP und NetBEUI ausgelegt ist, erfüllt es die Anforderungen an den Netzwerkdruck in Windows-, Macintosh- und UNIX-Umgebungen.



Steckplatz für optionale Schnittstelle

WLAN-Schnittstellen-Kit (Nur ECOSYS M2030dn/ECOSYS M2035dn)

Es handelt sich um eine WLAN-Schnittstellen-Karte, die die WLAN-Spezifikationen IEEE802.11n (max. 300 Mbps) und 11 g/b unterstützt. Mit den verfügbaren Hilfsprogrammen können Einstellungen für verschiedene Betriebssystem- und Netzwerkprotokolle vorgenommen werden.



Steckplatz für optionale Schnittstelle

Card Authentication Kit(B)

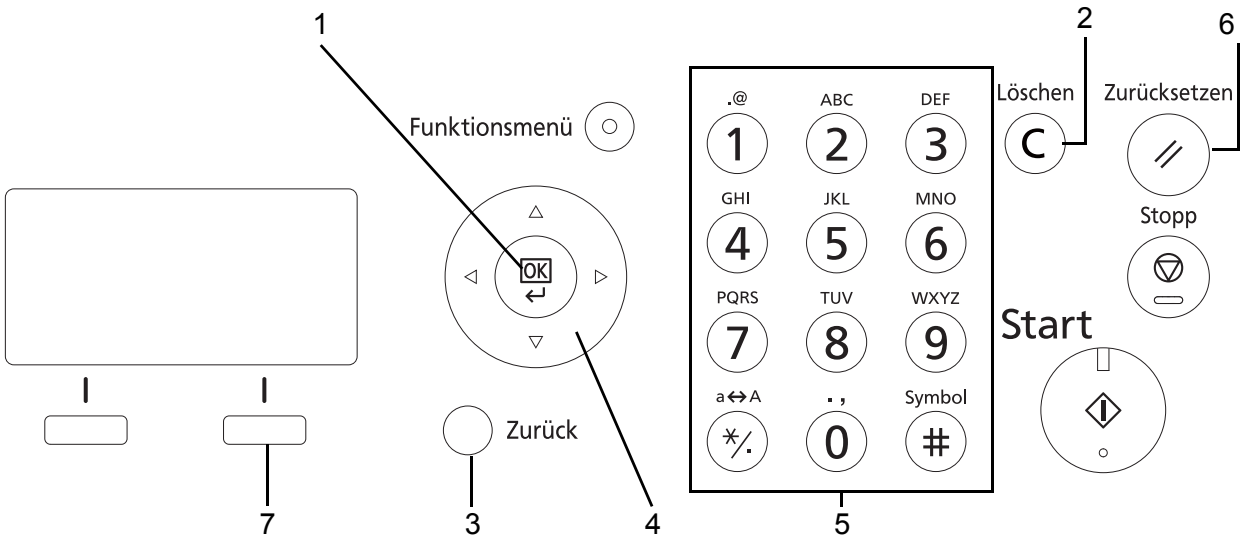
Benutzerverwaltung kann mittels Kartenleser erfolgen. Dazu müssen die Eingaben für den Kartenleser in die vorher gespeicherte lokale Benutzerliste eingegeben werden. Für weitere Informationen über die Eingabe dieser Informationen siehe **Card Authentication Kit(B) Operation Guide.**

Zeicheneingabe

Zur Zeicheneingabe gehen Sie wie folgt vor.

Tastenfunktionen

Mit den folgenden Tasten können Zeichen eingegeben werden.



1. OK Taste Mit dieser Taste bestätigen Sie alle Eingaben zur Zeicheneingabe.

2. Löschen Taste Mit dieser Taste löschen Sie das Zeichen an der Position der Eingabemarke. Befindet sich die Eingabemarke am Ende einer Linie, werden die Zeichen links von der Marke gelöscht.

3. Zurück Taste Mit dieser Taste kehren Sie zur Anzeige vor der Zeicheneingabe zurück.

4. Pfeil Tasten Mit diesen Tasten ändern Sie die Eingabeposition oder wählen Zeichen aus der Zeichenliste aus.

5. Zifferntasten Mit diesen Tasten wählen Sie die Zeichen aus, die Sie eingeben wollen.

6. Zurücksetzen Mit dieser Taste brechen Sie die Zeicheneingabe ab und kehren in die Grundstellung zurück.

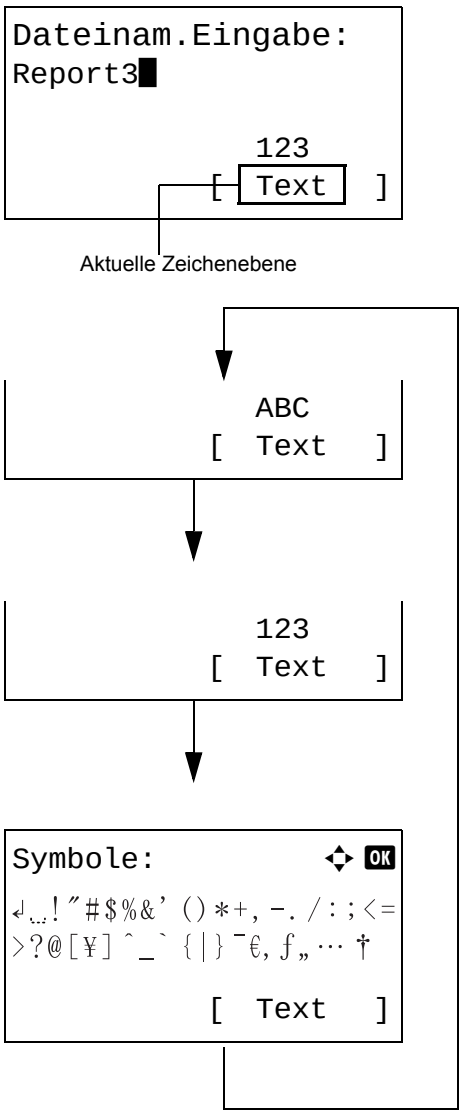
7. Rechte Auswahl

Mit dieser Taste wählen Sie die Zeichenart aus, die Sie eingeben wollen. (Gilt nur, wenn [Text] angezeigt wird).

Zeichen auswählen

Zur Zeicheneingabe stehen 3 Zeichenebenen zur Verfügung.

ABC Dient zur Eingabe alphabetischer Zeichen.
123 Dient zur Eingabe von Zeichen.
Symbole Dient zur Eingabe von Symbolen.



In der Anzeige zur Zeicheneingabe drücken Sie [Text] (die **Rechte Auswahl** Taste), um zwischen den Zeichensätzen umzuschalten.

Jedesmal wenn Sie [Text] (die **Rechte Auswahl** Taste) drücken, wechseln die Zeichensätze zwischen: ABC, 123, Symbole, ABC ... ABC, 123, Symbol, ABC ...

HINWEIS: Durch Drücken der Taste Symbol # im Ziffernblock können Sie auch sofort auf den Symbol-Zeichensatz wechseln.

Zeicheneingabe

Zur Zeicheneingabe gehen Sie wie folgt vor.

Eingabe von Zeichen und Ziffern

Die Tabelle zeigt den Zusammenhang zwischen Tasten und Zeichen.

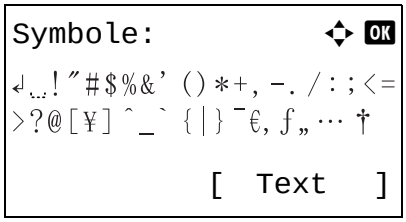
Taste	Eingabemethode	Mögliche Zeichen
.@ 1	Alphabet/Symbol	. @ - _ / : ¯ 1
	Ziffern	1
ABC 2	Alphabet/Symbol	a b c A B C 2
	Ziffern	2
DEF 3	Alphabet/Symbol	d e f D E F 3
	Ziffern	3
GHI 4	Alphabet/Symbol	g h i G H I 4
	Ziffern	4
JKL 5	Alphabet/Symbol	j k l J K L 5
	Ziffern	5
MNO 6	Alphabet/Symbol	m n o M N O 6
	Ziffern	6
PQRS 7	Alphabet/Symbol	p q r s P Q R S 7
	Ziffern	7
TUV 8	Alphabet/Symbol	t u v T U V 8
	Ziffern	8
WXYZ 9	Alphabet/Symbol	w x y z W X Y Z 9
	Ziffern	9
., 0	Alphabet/Symbol	. , - _ ’ ! ? (Leerzeichen) 0
	Ziffern	0
a↔A *⁄.	Alphabet/Symbol	Umschaltung Klein/Groß
	Ziffern	* oder (Dezimalpunkt)*
Symbol #	Alphabet/Symbol Ziffern	#

* '*' wird eingegeben, wenn [123] aktiviert ist, '.' wird eingegeben, wenn Ziffern aktiviert sind, oder wenn keine Zeichenart ausgewählt ist.

Zeichen, die auf der gleichen Taste liegen, können hintereinander eingegeben werden. Um Zeichen, die auf der gleichen Taste liegen, einzugeben, bewegen Sie die Eingabemarke zur nächsten Position, bevor Sie ein neues Zeichen eingeben.

Mit den Pfeiltasten können Sie die Eingabemarke horizontal bewegen. Bei Bewegung nach rechts werden in den Zwischenraum automatisch Leerstellen eingegeben.

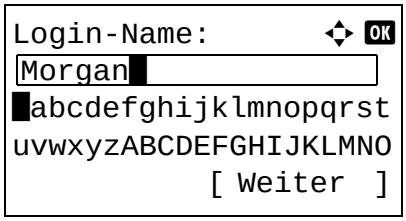
Eingabe von Symbolen



Drücken Sie [Text] (die **Rechte Auswahl** Taste) oder **#** auf dem Ziffernblock, um auf Symboleingabe umzuschalten. Mit den Pfeiltasten wählen Sie das gewünschte Symbol aus und bestätigen mit **OK**.

Eingabe von [Zeichen wählen] während des Login

Bei aktivierter Benutzerverwaltung kann die Zeicheneingabe je nach Einstellung abweichen. (Siehe *Login Bedienung auf Seite 8-79*.)



Wird die Zeichenliste angezeigt, bewegen Sie die Pfeiltasten auf das gewünschte Zeichen und bestätigen Sie mit **OK**.

HINWEIS: Ziffern können über den Ziffernblock eingegeben werden.

Papier

Dieser Abschnitt beschreibt die Papierformate und Medientypen, die verwendet werden können.

Kassette

Zulässige Medientypen	Zulässige Formate	Anzahl Blätter
Normalpapier, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, Recycling-Papier, Grobes Papier, Briefbogen, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Qualitätspapier, Anwender 1-8	A4, JIS B5, A5, Folio, Legal, Letter, Oficio II, Statement, Executive, A6, 16K, 216 × 340 mm, Spezial (105 × 148 bis 216 × 356 mm)	250 (80g/m^2)

Optionale Papierzufuhr

Zulässige Medientypen	Zulässige Formate	Anzahl Blätter
Normalpapier, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, Recycling-Papier, Grobes Papier, Briefbogen, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Qualitätspapier, Anwender 1-8	A4, JIS B5, A5, Folio, Legal, Letter, Oficio II, Executive, 16K, 216 × 340 mm, Spezial (148 × 210 bis 216 × 356 mm)	250 (80g/m^2)

Universalzufuhr

Zulässige Medientypen	Zulässige Formate	Anzahl Blätter
Normalpapier, vorgedrucktes Papier, Etiketten, Feinpapier, Recycling-Papier, Grobes Papier, Pergament, Briefbogen, farbiges Papier, Qualitätspapier, Anwender 1-8	Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, 16K Andere Formate: Hochformat 70 bis 216 mm Querformat 148 bis 356 mm	50 (80g/m^2)
Dickes Papier	A4, JIS B5, A5, Folio, Legal, Letter, Oficio II, Statement, Executive, A6, B6, ISO B5, 16K Andere Formate: Hochformat 70 bis 216 mm Querformat 148 bis 356 mm	1
Postkarten Oufuku Hagaki (Rückantwortkarte)	Postkarten (100 × 148 mm) Rückantwortkarte (148 x 200 mm)	15
Briefumschläge	ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Youkei 4, Youkei 2 Andere Formate: Hochformat 70 bis 216 mm Querformat 148 bis 356 mm	1
Overheadfolie	A4/Letter:	1

Allgemeine Papierspezifikationen

Dieses Gerät ist für den Druck auf Standardpapier in normalen Kopiergeräten und Seitendruckern (Laserdruckern) geeignet. Es unterstützt darüber hinaus eine Reihe anderer Papierformate und Medientypen, die den in diesem Anhang enthaltenen Spezifikationen entsprechen.

Bei der Wahl des Papiers sollten Sie mit Umsicht vorgehen. Papier, das für das Gerät nicht geeignet ist, kann Papierstau oder zerknitterte Kopien verursachen.

Geeignete Papiersorten

Benutzen Sie Standard-Kopierpapier für normale Kopierer und Lasergeräte. Die Druckqualität wird durch die Papierqualität beeinflusst. Papier schlechter Qualität kann mindere Druckqualität bewirken.

Allgemeine Papierspezifikationen

In der folgenden Tabelle werden die Spezifikationen für Papier verzeichnet, das bei diesem Gerät eingesetzt werden kann. Weitere Hinweise finden Sie in den darauf folgenden Abschnitten.

Kriterium	Spezifikationen
Gewicht	Kassetten: 60 bis 120 g/m^2
	Universalzufuhr: 60 bis 220 g/m^2
Dicke	0,086 bis 0,110 mm
Formatpräzision	±0,7 mm
Rechtwinkeligkeit der Ecken	90° ±0,2°
Feuchtigkeitsgehalt	9%
Körnungsrichtung	Lange Körnung (Richtung Papierzufuhr)
Zellstoffgehalt	80% oder mehr

HINWEIS: Manche Recyclingpapiere entsprechen den Papieranforderungen für dieses Gerät gemäß den nachstehenden Papierspezifikationen (z. B. Feuchtigkeitsgehalt oder Zellstoffgehalt) nicht. Wir empfehlen daher, erst einmal eine geringe Menge Recyclingpapier zu kaufen und vor dem generellen Einsatz zu testen. Wählen Sie Recyclingpapier, das die besten Druckergebnisse liefert und geringe Mengen an Papierstaub enthält.

Wir haften nicht für Probleme, die durch den Einsatz von Papier entstehen, das nicht unseren Spezifikationen entspricht.

Wahl des geeigneten Papiers

In diesem Abschnitt werden Richtlinien für die Wahl des Papiers beschrieben.

Zustand

Vermeiden Sie den Einsatz von Papier mit gebogenen Ecken, sowie gewelltes, schmutziges oder zerrissenes Papier. Verwenden Sie kein Papier mit rauer Oberfläche, stark faserndes Papier oder besonders empfindliches Papier. Wenn Sie solches Papier verwenden, werden nicht nur die Kopien von schlechter Qualität sein, es kann auch zu Papierstaus kommen, und die Lebensdauer des Geräts wird verkürzt. Wählen Sie Papier mit einer glatten und ebenen Oberfläche, vermeiden Sie aber beschichtetes Papier oder Papier mit einer vorbehandelten Oberfläche, da damit die Trommel und die Fixiereinheit beschädigt werden können.

Inhaltsstoffe

Verwenden Sie kein beschichtetes oder oberflächenbehandeltes Papier sowie kein Papier, das Kunststoff oder Kohlenstoff enthält. Solches Papier kann beim Drucken schädliche Gase entwickeln und die Trommel beschädigen.

Achten Sie darauf, Standardpapier mit mindestens 80% Zellstoff zu verwenden, d. h. maximal 20% des Papiers dürfen aus Baumwoll- oder anderen Fasern bestehen.

Wahl des geeigneten Papiers

Das Gerät unterstützt die nachstehend angegebenen Papierformate.

Die Messwerte in der Tabelle haben eine Präzision von ±0,7 mm bei den Längen- und Breitenangaben. Die Ecken müssen mit 90° ± 0,2° rechtwinkelig sein.

Universalzufuhr	Kassette oder Universalzufuhr
B6 (128 × 182 mm)	Letter
ISO B5 (176 × 250 mm)	Legal
Kuvert #10	Statement*
Kuvert #9	Executive
Kuvert #6	Oficio II
Kuvert Monarch	A4 (210 × 297 mm)
Kuvert DL (110 × 220 mm)	A5 (148 × 210 mm)
Kuvert C5 (162 × 229 mm)	A6 (105 × 148 mm) *
Hagaki (100 × 148 mm)	B5 (182 × 257 mm)
Oufuku Hagaki (148 × 200 mm)	Folio (210 × 330 mm)
Youkei 4 (105 × 235 mm)	16K (197 × 273 mm)
Youkei 2 (114 × 162 mm)	
Formateingabe (70 × 148 bis 216 × 356 mm)	

* Nicht für die optionalen Kassetten

Glattheit

Die Papieroberfläche muss glatt und unbeschichtet sein. Wenn Papier zu glatt und rutschig ist, können mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen werden und einen Papierstau verursachen.

Papiergewicht

In Ländern mit dem metrischen System wird das Basisgewicht in Gramm für ein 1 Quadratmeter großes Blatt Papier angegeben. In den USA ist das Basisgewicht das Gewicht in Pfund für einen Stapel (500 Blatt) Papier, auf Standardformat (oder Handelsgröße) für eine bestimmte Papierart geschnitten. Zu leichtes oder zu schweres Papier kann Probleme beim Papiertransport verursachen und zu Papierstau führen, der das Gerät vorzeitig abnutzt. Gemischte Papiergewichte (z. B. unterschiedliche Dicken) können den Einzug mehrerer Blatt Papier verursachen und Verzerrungen oder andere Druckprobleme bewirken, wenn der Toner nicht ordentlich fixiert werden kann.

Das empfohlene Basisgewicht liegt zwischen 60 und 120 g/m^2 für Kassetten und zwischen 60 und 220 g/m^2 für die Universalzufuhr.

Stärke

Vermeiden Sie Papier, das zu dick oder zu dünn ist. Wenn es häufig zu Papierstau kommt bzw. mehrere Blatt gleichzeitig eingezogen werden, weist dies darauf hin, dass das verwendete Papier zu dünn ist. Papierstau kann auch darauf hinweisen, dass das Papier zu dick ist. Die geeignete Dicke liegt zwischen 0,086 und 0,110 mm.

Feuchtigkeitsgehalt

Der Feuchtigkeitsgehalt des Papiers ist das Verhältnis von Feuchtigkeit zu Trockenheit als Prozentwert. Die Feuchtigkeit beeinflusst, wie das Papier transportiert wird, die elektrostatische Aufladbarkeit des Papiers und die Haftung des Toners.

Der Papierfeuchtigkeitsgehalt variiert je nach der relativen Feuchtigkeit im Raum. Hohe relative Feuchtigkeit lässt das Papier aufquellen und führt dazu, dass es sich an den Kanten wellt. Geringe relative Feuchtigkeit bewirkt Feuchtigkeitsverlust des Papiers, sodass sich die Kanten zusammenziehen und der Druckkontrast schwächer wird.

Gewellte oder zusammengezogene Kanten können ein Rutschen des Papiers im Papiertransport bewirken. Versuchen Sie, den Feuchtigkeitsgehalt zwischen 4 und 6% zu halten.

Um den richtigen Feuchtigkeitswert zu erhalten, sollten folgende Ratschläge befolgt werden:

- Lagern Sie Papier in einem kühlen, gut belüfteten Raum.
- Lagern Sie Papier flach und ungeöffnet in seiner Verpackung. Wenn die Packung geöffnet wurde, schließen Sie sie wieder, wenn das Papier längere Zeit nicht benötigt wird.
- Lagern Sie Papier in seiner Originalverpackung und in seinem Originalkarton. Schieben Sie eine Palette unter den Karton, damit keine unmittelbare Bodenberührung erfolgt. Vor allem während der regnerischen Jahreszeit halten Sie das Papier in ausreichendem Abstand von Holz- oder Betonfußböden.
- Bevor Sie gelagertes Papier öffnen, lagern Sie es 48 Stunden in einem Raum mit dem richtigen Feuchtigkeitsgehalt.
- Lagern Sie Papier nicht an Orten, die besonders heiß, sonnenbestrahlt oder feucht sind.

Andere Papierspezifikationen

Porosität: Die Dichte der Papierfasern

Steifheit: Das Papier muss steif sein, da es sich sonst in der Maschine verdreht und Papierstau bewirkt.

Welle: Papier kann sich natürlich wellen, wenn die Verpackung geöffnet wird. Wenn Papier durch die Fixiereinheit läuft, wellt es sich leicht nach oben. Um flache Kopien zu erzeugen, legen Sie das Papier so ein, dass die Welle zum Boden der Papierkassette zeigt.

Statische Elektrizität: Beim Drucken wird das Papier statisch aufgeladen, damit der Toner daran haftet. Wählen Sie Papier, das sich rasch entlädt, damit die Kopien nicht aneinander kleben.

Weiße: Die Weiße beeinflusst den Druckkontrast. Benutzen Sie weißes Papier, um schärfere, hellere Kopien zu erhalten.

Qualität: Probleme mit dem Gerät können auftreten, wenn die Blattgrößen nicht einheitlich, Ecken nicht rechtwinkelig, Kanten rau, Blätter schlecht geschnitten bzw. Ecken und Kanten zerdrückt sind. Um diese Probleme zu vermeiden, gehen Sie besonders sorgfältig vor, wenn Sie das Papier selbst schneiden.

Verpackung: Wählen Sie Papier, das sauber verpackt und in Kartons gelagert wird. Die Verpackung sollte vorbehandelt sein, damit kein Feuchtigkeitsaustausch möglich ist.

Speziell bearbeitetes Papier: Es wird nicht empfohlen, auf folgenden Papierarten zu drucken, auch wenn das Papier sonst die Basisspezifikationen erfüllt. Wenn Sie diese Papierarten verwenden, sollten Sie erst eine geringe Menge kaufen, um sein Verhalten zu testen.

- Glanzpapier
- Papier mit Wasserzeichen
- Papier mit einer unebenen Oberfläche
- Gelochtes Papier

Spezialpapier

In diesem Abschnitt wird das Drucken auf Spezialpapier und speziellen Druckmedien beschrieben.

Folgende Papier- und Medientypen können benutzt werden:

- Overheadfolie
- Grobes
- Pergament
- Etiketten
- Recycling
- Vorgedruckt
- Fein
- Karteikarte
- Farbiges
- Gelocht
- Briefpapier
- Umschläge
- Dick
- Hohe Qualität
- Anwender 1 bis 8

Wenn Sie diese Papier- und Medientypen verwenden, wählen Sie Angebote, die speziell für Kopierer und Seitendrucker (z. B. Laserdrucker) angeboten werden. Benutzen Sie die Universalzufuhr für Folien, dünnes oder dickes Papier, Briefumschläge, Karteikarten und Etikettenpapier.

Wahl von Spezialpapieren

Obwohl Spezialpapiere, die die nachstehenden Anforderungen erfüllen, mit dem Gerät benutzt werden können, variiert die Druckqualität stark je nach Bauart und Qualitäten des Spezialpapiers. Es kann davon ausgegangen werden, dass bei Spezialpapier häufiger Druckprobleme auftreten als bei Normalpapier. Bevor Sie größere Mengen

von Spezialpapier kaufen, sollten Sie mit einer kleinen Menge testen, ob die Druckqualität Ihren Anforderungen entspricht. Allgemeine Vorsichtsmaßregeln für den Druck auf Spezialpapier werden nachstehend zusammengefasst. Beachten Sie: Wir haften nicht für Beeinträchtigungen, die beim Benutzer auftreten, oder für Schäden am Gerät, die durch Feuchtigkeit oder Spezifikationen von Spezialpapier eintreten.

Wählen Sie eine Kassette oder die Universalzufuhr für Spezialpapiere.

Overheadfolie

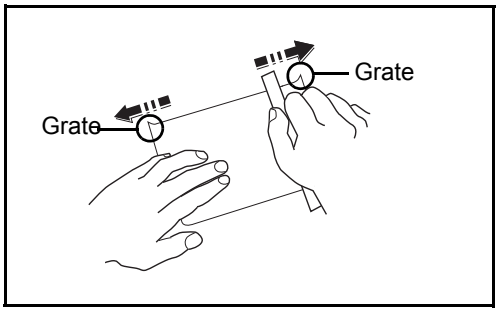
Folien müssen gegen die beim Drucken entstehende Hitze resistent sein. Sie müssen folgende Bedingungen erfüllen:

Kriterium	Spezifikationen
Hitzebeständigkeit	Beständig bis mindestens 190° C
Stärke	0,100 bis 0,110 mm
Material	Polyester
Genauigkeit der Abmessungen	±0,7 mm
Rechtwinkeligkeit der Ecken	90° ±0,2°

Um Probleme zu vermeiden, benutzen Sie die Universalzufuhr für Folien und laden Folien mit der Längskante zum Gerät.

Wenn sich Folien bei der Ausgabe häufig stauen, ziehen Sie leicht an der Vorderkante, wenn die Folien ausgeworfen werden.

Karteikarte



Bevor Sie Hagaki in die Universalzufuhr legen, fächern Sie die Blätter auf und richten die Kanten aus. Gewelltes Hagaki-Papier muss vor dem Einlegen geglättet werden. Beim Drucken auf gewelltem Hagaki kann es zu Papierstau kommen.

Benutzen Sie nicht aufgefaltetes Oufuku Hagaki (in Postämtern erhältlich). Hagaki-Papier kann raue Kanten haben, die durch ein Schnittgerät auf der Rückseite entstehen. Entfernen Sie diese Grate, indem Sie das Hagaki auf eine flache Ebene legen und die Kanten einige Male mit einem Lineal glattstreichen.

Briefumschläge

Benutzen Sie die Universalzufuhr für Briefumschläge.

Aufgrund der Struktur von Briefumschlägen ist in manchen Fällen ein gleichmäßiger Druck über die gesamte Oberfläche nicht möglich. Insbesondere dünne Briefumschläge können beim Transport durch das Gerät verknittert werden. Bevor Sie größere Mengen von Briefumschlägen kaufen, sollten Sie mit einer kleinen Menge testen, ob die Druckqualität Ihren Anforderungen entspricht.

Wenn Briefumschläge längere Zeit gelagert werden, können sie Falten aufweisen. Achten Sie daher darauf, die Verpackung geschlossen zu halten, bis Sie die Briefumschläge benötigen.

Beachten Sie folgende Punkte.

Verwenden Sie keine Briefumschläge mit offenen Klebstellen. Verwenden Sie keine Briefumschläge, bei denen der Klebstreifen nach Abzug eines Schutzstreifens freiliegt. Es kann schwere Betriebsstörungen verursachen, wenn der Schutzstreifen während des Transports durch das Gerät abgezogen wird.

Verwenden Sie keine Briefumschläge mit Spezialfunktionen. Beispiel: Verwenden Sie keine Briefumschläge mit einer Schlinge zum Schließen der Klappe oder Briefumschläge mit einem offenen oder folienbeschichteten Fenster.

Wenn Papierstau auftritt, legen Sie weniger Briefumschläge ein.

Um Papierstau beim Drucken auf mehrere Briefumschläge zu verhindern, lassen Sie nie mehr als zehn Briefumschläge im Ausgabefach.

Dickes Papier

Bevor Sie dickes Papier in die Universalzufuhr legen, fächern Sie die Blätter auf und richten die Kanten aus. Dickes Papier kann raue Kanten haben, die durch ein Schnittgerät auf der Rückseite entstehen. Entfernen Sie diese Grate wie bei Hagaki, indem Sie das Papier auf eine flache Ebene legen und die Kanten einige Male mit einem Lineal glattstreichen. Drucken auf Papier mit rauen Kanten kann zu Papierstau führen.

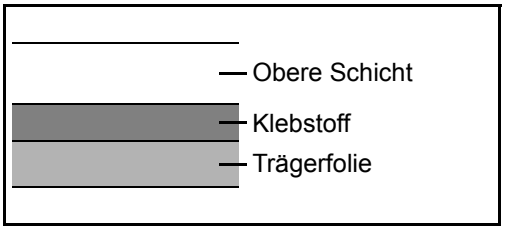
HINWEIS: Wenn das Papier auch nach dem Glätten nicht ordentlich transportiert wird, laden Sie es in der Universalzufuhr mit der Führungskante leicht aufgebogen.

Etiketten

Etiketten müssen in die Universalzufuhr eingelegt werden.

Bei der Benutzung von Etiketten ist äußerste Vorsicht geboten, damit kein Klebstoff in direkten Kontakt mit irgendeinem Geräteteil kommt. Achten Sie darauf, dass sich keine Etiketten von der Trägerfolie lösen. Klebstoff, der an die Trommel oder Rollen gelangt, verursacht Störungen und meistens auch Kosten.

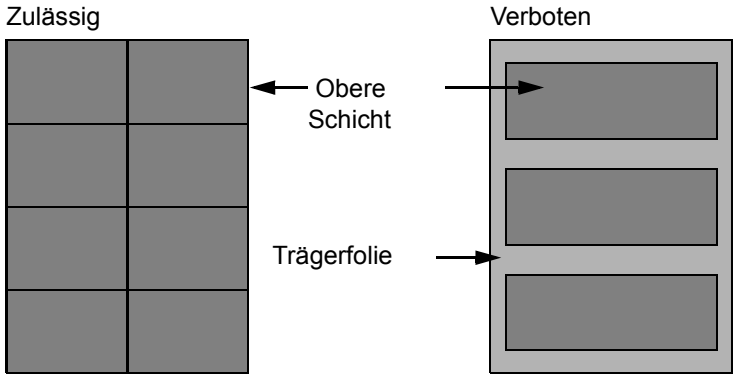
Beim Drucken von Etiketten erhöht sich immer das Risiko von Störungen oder Verschlechterung der Druckqualität.



Etiketten bestehen wie in der Abbildung zu sehen aus drei verschiedenen Lagen. Der Klebstoff stellt für Gerät das größte Risiko da, denn er wird Druck und Wärme ausgesetzt. Die Trägerfolie trägt das Etikett bein Transport durch das Gerät. Die Kombination der verschiedenen Materialien kann Probleme verursachen.

Die Etiketten müssen die Trägerfolie komplett bedecken. Lassen Sie Etiketten nicht mehrmals durch das Gerät laufen. Bedrucken Sie Etiketten komplett in einen Durchlauf. Bedrucken Sie niemals einzelne Etiketten. Lücken zwischen den Etiketten oder blanke Trägerfolie verusachen erhebliche Gerätestörungen.

Benutzen Sie daher ausschließlich Etiketten, die hitzebeständig sind und die komplette Fläche des Trägermaterial bedecken. Manche Etikettentypen haben einen Rahmen um die eigentlichen Etiketten. Ziehen Sie diesen Rahmen niemals ab, bevor die Etiketten duch das Gerät laufen.



Benutzen Sie Etiketten, die den folgenden Spezifikationen entsprechen.

Eigenschaft	Spezifikationen
Etikettengewicht	44 bis 74 g/m²
Papiergewicht (Gesamtgewicht)	104 bis 151 g/m²
Etikettendicke	0,086 bis 0,107 mm
Dicke über alles	0,115 bis 0,145 mm
Feuchtigkeitsgehalt	4 bis 6 % (Des Verbundmaterials)

Farbiges Papier

Farbiges Papier muss den Spezifikationen auf Seite 10 des Anhangs entsprechen. Außerdem müssen die Farbstoffe im Papier die Drucktemperatur (bis 200° C) aushalten.

Vorbedrucktes Papier

Farbiges Papier muss den Spezifikationen auf Seite 9 des Anhangs entsprechen. Die Farbtinte muss gegen die beim Drucken entstehende Hitze resistent sein. Außerdem muss sie gegen Silikonöl resistent sein. Verwenden Sie kein Papier mit einer vorbehandelten Oberfläche wie z. B. Glanzpapier für Kalender.

Recyclingpapier

Recyclingpapier muss den Spezifikationen auf Seite 10 des Anhangs entsprechen, sein Weißwert kann aber von diesen Vorschriften abweichen.

HINWEIS: Bevor Sie größere Mengen von Recyclingpapier kaufen, sollten Sie mit einer kleinen Menge testen, ob die Druckqualität Ihren Anforderungen entspricht.

Technische Daten

HINWEIS: Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Allgemeine Funktionen

Eigenschaft		Beschreibung
Typ		Tischgerät
Druckmethode		Elektrografisch mit Halbleiter-Laser, Trommelsystem
Trommelbelichtung		1-Strahl Halbleiter-Laser
Papier-gewicht	**Kassette**	60 bis 120 g/m^2(Duplex: 60 bis 105 g/m^2)
	Universal-zufuhr	60 bis 220 g/m^2
Medientyp	**Kassette**	Normal, Grobes, Recylcing, Vorgedruckt, Fein, Farbe, Gelocht, Briefpapier, Hohe Qualität und Anwender 1-8
	Universal-zufuhr	Normal, Folien, Grobes, Pergament, Etiketten, Recylcing, Vorgedruckt, Fein, Karteikarte, Farbe, Gelocht, Briefpapier, Dickes, Briefumschlag, Hohe Qualität und Anwender 1-8
Papierformat	**Kassette**	Maximum: 8 1/2 × 14"/Legal Minimum: 5 1/2 × 8 1/2"/A6 (Duplex: 7 1/4 × 10 1/2"/A5)
	Kassette (Option)	Maximum: 8 1/2 × 14"/Legal Minimum: 7 1/4 × 10 1/2"/A5
	Universal-zufuhr	Maximum: 8 1/2 × 14"/Legal Minimum: 3 5/8 × 6 1/2"/A6 (Duplex: 7 1/4 × 10 1/2"/A5)
Papiervorrat	**Kassette**	250 Blatt (80 g/m^2)
	Universal-zufuhr	50 Blatt (80 g/m^2, Normalpapier, A4/Letter oder weniger)
Kapazität des Ausgabefachs		150 Blatt (80 g/m^2)
Speicher		Standard: 512 MB Maximal: 1.536 MB
Schnittstelle	**Standard**	USB-Anschluss: 1 (USB Hi-Speed) USB-Speicher-Steckplatz: 1 (USB Hi-Speed) Netzwerkschnittstelle: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T)
	Zubehör	e-KUIO Steckplatz: 1 (für ECOSYS M2030dn*/ECOSYS M2035dn)
Betriebsum-gebung	**Temperatur**	10 bis 32,5°C
	Luftfeuchtig-keit	15 bis 80 %
	Höhe	2.500 Meter
	Helligkeit	1.500 Lux
Aufwärmzeit (22 °C, 60%)	**Nach Einschalten**	20 Sekunden oder weniger
	Energiesparmodus	1 Sekunde oder weniger
	Ruhemodus	15 Sekunden oder weniger

Eigenschaft		Beschreibung
Abmessungen (B) × (T) × (H)	ECOSYS M2030dn/PN*	494 × 410 × 366 mm
	ECOSYS M2030dn* ECOSYS M2035dn	494 × 430 × 448 mm
	ECOSYS M2530dn* ECOSYS M2535dn	494 × 430 × 448 mm
Gewicht (ohne Tonerbehälter)	ECOSYS M2030dn/PN*	Ca. 15 Kg
	ECOSYS M2030dn* ECOSYS M2035dn	Ca. 18 kg
	ECOSYS M2530dn* ECOSYS M2535dn	Ca. 18 kg
Stellfläche (B) × (T)	ECOSYS M2030dn* ECOSYS M2035dn	494 × 613 mm
	ECOSYS M2530dn* ECOSYS M2535dn	494 × 633 mm
Stromaufnahme		230 V Modell: 220 bis 240 V AC 50/60 Hz 4,2 A
Strom-verbrauch (maximal)	ECOSYS M2030dn/PN*	Standard: 927 W Mit Optionen: 941 W
	ECOSYS M2030dn*	Standard: 961 W Mit Optionen: 967 W
	ECOSYS M2035dn	Standard: 972 W (Europäische Länder) Mit Optionen: 978 W (Europäische Länder)
	ECOSYS M2530dn*	Standard: 962 W Mit Optionen: 967 W
	ECOSYS M2535dn	Standard: 972 W (Europäische Länder) Mit Optionen: 978 W (Europäische Länder)

Eigenschaft		Beschreibung
Strom-verbrauch (beim Druck)	ECOSYS M2030dn/PN*	Standard: 431 W Mit Optionen: 461 W
	ECOSYS M2030dn*	Standard: 431 W Mit Optionen: 461 W
	ECOSYS M2035dn	Standard: 439 W (Europäische Länder) Mit Optionen: 446 W (Europäische Länder)
	ECOSYS M2530dn*	Standard: 431 W Mit Optionen: 461 W
	ECOSYS M2535dn	Standard: 439 W (Europäische Länder) Mit Optionen: 446 W (Europäische Länder)
(Optionen)	ECOSYS M2030dn*/ ECOSYS M2035dn	Papierzufuhr (bis zu 2 Einheiten), erweiterter Speicher, Netzwerk-Karten-Kit, WLAN-Schnittstellen-Kit, Card Authentication Kit(B)
	ECOSYS M2530dn*/ ECOSYS M2535dn	Papierzufuhr (bis zu 2 Einheit), erweiterter Speicher, Card Authentication Kit(B)

* Das 30-Seiten Modell steht eventuell nicht in allen Ländern zur Verfügung.

Kopierfunktionen

Eigenschaft		Beschreibung
Kopierge-schwindigkeit	**Simplex**	ECOSYS M2030dn*, ECOSYS M2530dn*: A4-R/Letter-R: 30/32 Seiten/Min. Legal: 26 Seiten/Min. B5-R: 24 Seiten/Min. A5-R/A6-R: 17 Seiten/Min. ECOSYS M2035dn, ECOSYS M2535dn: A4-R/Letter-R: 35/37 Seiten/Min. Legal: 30 Seiten/Min. B5-R: 24 Seiten/Min. A5-R/A6-R: 17 Seiten/Min.
	Duplex	ECOSYS M2030dn*, ECOSYS M2530dn*: A4R/LetterR: 17/18 Seiten/Min. Legal: 16 Seiten/Min. ECOSYS M2035dn, ECOSYS M2535dn: A4-R/Letter-R: 19/20 Seiten/Min. Legal: 18 Seiten/Min.
Erste Kopie nach (A4, aus Kassette)		Vom Vorlagenglas: 6,9 Sekunden oder weniger Mit Vorlageneinzug: 7,9 Sekunden oder weniger
Zoom-Stufen		Manuell: 25 bis 400%, in 1% Schritten Feste Zoomstufen: 400%, 200%, 141%, 129%, 115%, 90%, 86%, 78%, 70%, 64%, 50%, 25%
Max. Kopienzahl		1 bis 999 Seiten
Auflösung		600 × 600 dpi
Unterstützte Originaltypen		Blätter, Bücher, dreidimensionale Objekte (Maximalgröße des Originals: Folio/Legal)
Originalabtastung		Fest

Druckfunktionen

Eigenschaft		Beschreibung
Druckgeschwindigkeit		Gleich wie Kopiergeschwindigkeit.
Zeit für ersten Druck (A4, aus Kassette)		7,0 Sekunden oder weniger
Auflösung		Fast 1200, 600 dpi, 300 dpi
Betriebssystem		Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows Server 2012, Windows 8, Apple Macintosh OS 10.x
Schnittstelle	**Standard**	USB-Anschluss: 1 (USB Hi-Speed) USB-Speicher-Steckplatz: 1 (USB Hi-Speed) Netzwerkschnittstelle: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T)
Seitenbeschreibungssprache		PRESCRIBE
Emulation		PCL6 (PCL5e, PCL-XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibel), PDF Direct Print Ver.1.7, Zeilendrucker, IBM Proprinter X24E, EPSON LQ-850

Scanfunktionen

Eigenschaft	Beschreibung
Betriebssystem	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7
Auflösung	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 × 400 dpi, 200 × 100 dpi
Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, XPS, PDF/A
Scangeschwindigkeit *1	1-seitig: S/W 35 Bilder/Min. Farbe 14 Bilder/Min. 2-seitig: S/W 18 Bilder/Min. Farbe 8 Bilder/Min. (A4 Querformat, 300 dpi, Bildqualität: Text/Foto-Original)
Schnittstelle	Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) USB2.0 (Hi-Speed USB)
Netzwerk-Protokoll	TCP/IP
Senden System	PC-Übertragung SMB Scannen zum PC FTP Scan in FTP, FTP per SSL E-Mail-Übertragung SMTP Scannen in E-Mail Scannen in USB-Speicher TWAIN Scan*1 WIA Scan*2

*1 Zulässiges Betriebssystem: Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows 7, Windows Server 2012, Windows 8

*2 Zulässiges Betriebssystem: Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows 7, Windows Server 2012, Windows 8

Vorlageneinzug

Eigenschaft	Beschreibung
Originalzufuhr-Methode	Automatisch
Unterstützte Originaltypen	Einzelblätter
Papierformat	Maximum: Legal/A4 Minimum: Statement/A5
Papiergewicht	Einseitig: 50 bis 120 g/m^2 Duplex: 50 bis 110 g/m^2
Aufnahmekapazität	50 Blatt (50 bis 80 g/m^2) Maximum

Umweltdaten

Eigenschaft	Beschreibung
Zeit bis Energiesparmodus (Standardeinstellung)	1 Minute
Wiederaufnahme aus Energiesparmodus	1 Sekunde oder weniger
Wechsel in Ruhemodus (werkseitige Standardeinstellung)	1 Minute
Wiederaufnahme aus Ruhemodus	15 Sekunden oder weniger
Duplex-Druck	Standard
Papiervorrat	100% Recyclingpapier kann benutzt werden.

HINWEIS: Informationen zu den empfohlenen Papiertypen sind bei Ihrem Händler oder beim Kundendienst erhältlich.

Druckleistung

Eigenschaft		M2030dn M2530dn M2030dn PN	M2035dn M2535dn
Monatliches Druckvolumen	**Durchschnitt***	2.000 Seiten	4.000 Seiten
	Maximal**	20.000 Seiten	50.000 Seiten

* kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten

** gemäß der KYOCERA Garantiebedingungen, siehe: //www.kyoceradocumentsolutions.de/

EN ISO 7779

Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

EK1-ITB 2000

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Glossar

Automatische Papierauswahl

Damit wird automatisch das Papier ausgewählt, dessen Format dem des Originals entspricht.

Bonjour

Bonjour, auch als Null-Konfigurations-Netzwerk bekannt, ist ein Dienst, der automatisch Computer, Geräte und Dienste in einem Netzwerk erkennt. Da es sich bei Bonjour um ein Standard-Industrieprotokoll handelt, können sich alle Geräte ohne die Eingabe einer IP-Adresse oder eines DNS Servers erkennen. Bonjour sendet und empfängt Netzwerkpakete über den UDP Port 5353. Ist eine Firewall aktiv, muss sicher sein, dass der UDP Port 5353 geöffnet bleibt, so dass Bonjour korrekt arbeiten kann. Einige Firewalls weisen Bonjour Pakete ab. Falls Bonjour nicht zuverlässig arbeitet, prüfen Sie die Firewall Einstellungen und stellen Sie sicher, dass als Ausnahme Bonjour Pakete akzeptiert werden. Wird Bonjour unter Windows XP Service Pack 2 oder später installiert, ist die Windows Firewall für Bonjour korrekt eingestellt.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) ist ein Protokoll, das IP-Adressen, Subnetzmasken und Gateway-Adressen auf einem TCP/IP-Netzwerk automatisch auflöst. DHCP minimiert den Aufwand für die Netzwerkadministration, weil die einzelnen Computer und Drucker nicht mit einer speziellen IP-Adresse versehen werden müssen.

dpi (dots per inch, Punkt pro Zoll)

Eine Einheit der Auflösung, die die Anzahl der pro Zoll (25,4 mm) gedruckten Punkte angibt.

Druckertreiber

Die Software, mit der Sie Daten unabhängig von der für die Erstellung verwendeten Software drucken können. Der Druckertreiber für das Gerät wird mit der DVD mitgeliefert. Installieren Sie den Druckertreiber auf dem Computer, an dem das Gerät angeschlossen ist.

EcoPrint Modus

Ein Druckmodus, mit dem Sie Toner sparen. Die in diesem Modus ausgegebenen Kopien sind heller als normal.**E-**

Mail senden

Mit dieser Funktion werden Bilddaten, die auf dem Gerät gespeichert sind, als E-Mail-Anhang verschickt werden. E-Mail-Adressen können aus der Liste ausgewählt oder einzeln eingegeben werden.

Emulation

Die Funktion zur Interpretation und Ausführung von anderen Seitenbeschreibungssprachen auf Druckern.

FTP (File Transfer Protocol)

Ein Protokoll für die Übertragung von Dateien über ein TCP/IP-Netzwerk im Internet oder Intranet. Ebenso wie HTTP und SMTP/POP ist FTP zu einem häufig im Internet benutzten Protokoll geworden.

Graustufen

Darstellung von Farben auf einem Computer. Die in diesem Modus angezeigten Farben bestehen aus verschiedenen Graunuancen von schwarz bei geringster Farbintensität bis zu weiß bei höchster Farbintensität, ohne dass dabei Farben dargestellt werden. Die Graufstufen werden als Zahlenwerte angegeben: Schwarzweiß wird mit je 1 Bit dargestellt. 256 Graustufen (einschließlich Schwarz und Weiß) bei 8 Bit, 65536 Graustufen bei 16 Bit.

IP-Adresse

Eine Internet-Protokolladresse ist eine eindeutige Zahl, die einen bestimmten Computer oder ein verbundenes Gerät im Netzwerk kennzeichnet. Das Format einer IP-Adresse besteht aus vier Zifferngruppen, die durch Punkte getrennt sind, z. B. 192.168.110.171. Jede Zahl muss zwischen 0 und 255 liegen.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) ist ein Standard, der TCP/IP Netzwerke wie das Internet benutzt, um Druckaufträge zwischen PCs und Druckern zu verschicken. IPP ist eine Erweiterung des HTTP Protokolls. Dieses wird zur Darstellung von Webseiten benutzt und erlaubt den Druck durch Router auf entfernte Drucker. Es unterstützt sowohl die HTTP Authentifizierung mit SSL Servern als auch mit Client PCs und bietet auch Verschlüsselung.

KPDL (Kyocera Page Description Language)

Die von Kyocera verwendete PostScript-Seitenbeschreibungssprache, die mit Adobe PostScript Level 3 kompatibel ist.

NetBEUI (NetBIOS Extended User Interface)

Eine von IBM im Jahr 1985 als Weiterführung von NetBIOS entwickelte Schnittstelle. Sie enthält erweiterte Funktionen für kleinere Netzwerke als TCP/IP. Für größere Netzwerke ist das Protokoll nicht geeignet, weil es keine Routingfähigkeiten für die Wahl geeigneter Routen enthält. NetBEUI wurde von IBM für OS/2 und von Microsoft für Windows als Standardprotokoll für gemeinsame Dateinutzung und Druckdienste verwendet.

POP3 (Post Office Protocol 3)

Ein Standardprotokoll zum Empfang von E-Mail-Nachrichten vom Internet- oder Intranet-Server, auf dem die Nachrichten gespeichert sind.

PostScript

Eine von Adobe Systems entwickelte Seitenbeschreibungssprache. Sie ermöglicht flexible Schriftartfunktionen und hochfunktionelle Grafiken für ein besseres Druckbild. Die erste Version namens Level 1 wurde 1985 herausgebracht und 1990 durch Level 2 ergänzt, um Farbdrucke und Doppelbytesprachen (z. B. Japanisch) zu unterstützen. 1996 wurde Level 3 als Aktualisierung für den Internet-Zugang und das PDF-Format sowie mit diversen Verbesserungen der Implementierungstechnologie herausgebracht.

PPM (Prints Per Minute - Seiten pro Minute)

Damit wird angegeben, wie viele A4-Seiten pro Minute ausgedruckt werden.

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)

Ein Protokoll für den Versand von E-Mail-Nachrichten über Internet oder Intranet. Es wird für die Übertragung von Nachrichten zwischen Servern und für den Versand von Nachrichten vom Client zum Server verwendet.

Standard-Gateway

Damit wird das Gerät, z. B. ein Computer oder ein Router, angezeigt, der als Eingangs-/Ausgangsgerät (Gateway) für den Zugriff auf Computer außerhalb des Netzwerks verwendet wird.

Statusseite

Die Seite zeigt den Zustand des Geräts, wie verfügbare Speicherkapazität, Gesamtzahl von Drucken und Scans, sowie Einstellungen für die Papierquelle.

Subnetzmaske

Die Subnetzmaske ermöglicht die Erweiterung des Netzwerkadressteils der IP-Adresse. Die Subnetzmakse repräsentiert alle Netzwerkadressteile als 1 und alle Hostadressteile als 0. Die Anzahl der Bits im Präfix stellt die Länge der Netzwerk-Adresse dar. Die Bezeichnung "Präfix" bedeutet, dass etwas am Anfang hinzugefügt wird, bezeichnet also den ersten Teil der IP-Adresse. Wird eine IP-Adresse geschrieben, kann die Länge der Netzwerkadresse durch die Präfix-Länge nach dem Schrägstrich (/) angezeigt werden. Zum Beispiel, "24" in der Adresse "133.210.2.0/24". Daher bezeichnet "133.210.2.0/24" die IP-Adresse "133.210.2.0" mit einem 24-Bit Präfix des Netzwerkteils. Dieser neue Netzwerk Adressteil (ursprünglich Teil der Hostadresse) macht es möglich, dass durch die Subnetzmaske auf eine Subnetz Adresse verwiesen wird. Falls Sie eine Subnetzmaske eingeben, stellen Sie sicher, dass *DHCP* auf *Aus* steht.

TCP/IP (IPv6)

TCP/IP (IPv6) basiert auf dem Internetprotokoll TCP/IP (IPv4). IPv6 ist die nächste Generation des Internetprotokolls und vergrößert den verfügbaren Adressraum, so dass das Problem des Engpasses von Netzwerkadressen gelöst wird. Zusätzlich wurden neue Sicherheitsstandards und bevorzugte Datenübertragung impementiert.

TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)

TCP/IP ist eine Gruppe von Protokollen, die festlegen, wie Computer und andere Geräte miteinander über ein Netzwerk kommunizieren.

Timeout für automatischen Formularvorschub

Während der Datenübertragung muss das Gerät manchmal warten, bis die nächsten Daten ankommen. Dies ist das Timeout für den automatischen Formularvorschub. Wenn der voreingestellte Timeout abläuft, druckt das Gerät automatisch aus. Es wird allerdings keine Seite ausgegeben, wenn auf der letzten Seite keine druckbaren Daten vorhanden sind.

TWAIN (Technology Without Any Interested Name)

Eine technische Spezifikation für den Anschluss von Scannern, Digitalkameras und anderen Videogeräten an Computer. Die TWAIN-kompatiblen Geräte ermöglichen die Verarbeitung von Bilddaten mit jeder dafür geeigneten Anwendungssoftware. TWAIN wird von vielen Grafik- (z. B. Adobe Photoshop) und OCR-Programmen unterstützt.

Universalzufuhr

Benutzen Sie die Universalzufuhr anstelle der Kassetten, wenn Sie auf Briefumschlägen, Hagaki, Overheadfolien oder Etiketten drucken.

USB (Universal Serial Bus)2.0

Eine Norm für die USB-Schnittstelle für Hi-Speed USB 2.0. Die maximale Übertragungsrate ist 480 Mbps. Dieses Gerät ist mit USB 2.0 für schnellen Datentransfer ausgestattet.

WIA (Windows Imaging Acquisition)

Eine Funktion, die den Import von Bildern ab Windows Me/XP aus Digitalkameras und anderen Peripheriegeräten erlaubt. Sie ersetzt den früheren Standard TWAIN; das Merkmal wird als Teil von Windows mitgeliefert und soll das Importieren von Bildern direkt über "Mein Computer" ermöglichen, ohne dass andere Anwendungen gebraucht werden.

Index

A

Abdeckung des Vorlageneinzugs **1-6**
Abmelden **3-2**, **11-5**
Alarmmenge Toner **8-84**
An unterschiedliche Zieltypen senden (Rundsendung) **3-27**
Anschluss
  LAN-Kabel **2-5**
  Netzkabel **2-5**
  USB-Kabel **2-5**
Anschlussart **2-3**
Auflösung **Anhang-19**, **Anhang-20**
Auftrag
  Abbruch **3-28**, **7-19**
  Pausieren und Wiederaufnahme **7-19**
  Protokoll **7-8**
  Status prüfen **7-2**
  Verfügbarer Status **7-2**
  Versenden von Protokollen **7-13**
Auftragsbox **8-113**
  löschen aufbewahrter Aufträge **8-114**
  Schnellkopie Aufträge **8-113**
Auftragsende-Nachricht **5-20**
  Kopie **4-14**
  Senden **5-20**
Ausschalten **2-6**
Auswahl 1-seitig/2-seitig **5-6**
Auswahl der Sprache **2-9**, **8-3**
Auswurfablage für Dokumente **1-6**
Automatische Papierauswahl **Anhang-22**

B

Bedienfeld **1-2**
Belichtungsglas
  Reinigung **9-3**
Benutzer/ Kostenstellenverwaltung **11-1**
  Benutzer-Logins verwalten **11-2**
Benutzer-Logins verwalten **11-2**
  Abmelden **11-5**
  Aktivieren und deaktivieren **11-2**
  Auftrag von unbekanntem Benutzer Anmeldung **11-14**
  Benutzereigenschaften ändern **11-9**
  Gruppen Authentifizierung ein-/ausschalten **11-11**
  Hinzufügen **11-6**
  Login **11-5**
  Netzwerk-Benutzer-Rechte anzeigen **11-12**
Berichte drucken/Nachricht senden **8-118**
  Netzwerkstatusseite **8-120**
  Schriftartenliste **8-119**
  Sendeergebnis-Bericht **8-121**
  Servicestatus-Seite **8-120**
  Statusseite **8-118**
Berichte drucken/Nachrichten senden
  Optionaler Netzwerkstatus **8-119**
Bezeichnungen der Teile **1-1**
Bildqualität
  Kopie **3-7**
  Senden **5-11**
Bonjour **Anhang-22**

C

Command Center RX **2-29**

D

Datei
  Formatieren **5-9**
Dateiname **4-16**
Dateitrennung **5-23**
Datum und Uhrzeit einstellen **2-11**
Datum/Uhrzeit **8-29**
  Datum/Zeit **8-29**
Datum/Zeit
  Auto Bedienrück. **8-42**
  Datumsformat **8-31**
  Energiesparzeit **8-37**
  Ruhemodus-Regeln (außerhalb von Europa) **8-39**
  Ruhemodus-Regeln (in Europa) **8-38**
  Ruhe-Timer **8-41**
  Zeitzone **8-32**
DHCP **Anhang-22**

Dokumentenablage **1-6**
Dokumentenbox **6-1**
Dokumentenführungen **1-6**
dpi **Anhang-22**
Druckeinstellungen **8-90**
A4/Letter ignorieren **8-94**
Auflösung **8-105**
Auftragsname **8-100**
Ausrichtung **8-97**
Automatischer Kassettenwechsel **8-104**
Benutzername **8-101**
CR-Einstellung **8-99**
Duplex **8-95**
EcoPrint **8-93**
Emulation **8-90**
Formfeed-Timeout **8-98**
Kopienanzahl **8-96**
LF-Einstellung **8-98**
Universalzufuhr Priorität **8-102**
Drucken **3-16**
Drucken aus Anwendungen **3-16**
Drucken aus der Auftragsbox **6-9**
Drucker
Einstellung **8-90**
Druckertreiber **Anhang-22**
Duplex **3-12**, **8-95**
DVD **2-2**

E

EcoPrint Modus
Drucken **8-93**
EcoPrint-Modus **Anhang-22**
Kopie **4-8**
Eingabe
Betreff **5-17**
Dateiname **4-16**, **5-16**
Körper **5-17**
Einschalten **2-6**
Einstellung
Datum/Uhrzeit **8-29**
Senden **8-106**
Einstellung/Wartung
DP Einstellung **8-128**
Druckhelligkeit **8-125**
Entwicklerauffrischung **8-127**
Hintergrundhelligkeit **8-124**
Kopierhelligkeit **8-123**
Schwarzlinienkorrektur **8-126**
Sende/Box Helligkeit **8-124**
Einstellungen
Drucker **8-90**
Kopieren **8-85**
Netzwerk **8-145**
Einstellungen für das Kopieren **8-85**
Einstellungen/Wartung **8-123**
E-Mail
Als E-Mail senden **3-19**
E-Mail Betreff/Nachricht **5-17**
Emulation **Anhang-22**
Auswahl **8-90**
Energy Star Program **xxvi**
Enthaltene Dokumentationen **2**
Etiketten **Anhang-15**

F

Farbe
Farbauswahl **5-14**
Farbmodus
Farbauswahl (Kopieren) **8-47**
Fehler beseitigen **10-2**
Fehlerbehandlung **8-27**
Fehlermeldungen **10-6**
FTP **Anhang-22**

G

Gelieferte Teile **2-2**
Gerät **7-20**
Konfigurieren **7-21**
Status prüfen **7-20**
Glasplatte
Originale anlegen **2-61**
GPL/LGPL **-xxiii**
Graustufen **Anhang-22**

H

Helligkeit einstellen **5-12**
Kopie **3-8**
Senden **5-12**

I

IP-Adresse **Anhang-23**
IPP **Anhang-23**

K

Kabel vorbereiten **2-4**
Kassette
  Papier einlegen **2-48**
  Papierformat und Medientyp **8-13**
Konventionen **i**
Konventionen in diesem Handbuch **xxviii**
Kopie
  Bildqualität auswählen **3-9**
  Duplexkopie **3-12**
  Einstellungen **8-85**
  Gruppiert kopieren **3-15**
  Helligkeit einstellen **3-8**
  Kopieren mit Zoomfunktion **3-10**
  Originale **4-2**
  Versetzt kopieren **3-15**
Kopien kombinieren
  2-in-1-Modus **4-9**
  4-in-1-Modus **4-10**
  Seitenbegrenzungslinien **4-11**
Kopierbetrieb **4-1**
Kopiereinstellungen
  Automatische Papierauswahl **8-86**, **8-87**
  Funktion als Schnellwahl speichern **8-88**
  Papierauswahl **8-85**
Kopieren
  Hintergrundhelligkeit **4-19**
  Schärfe **4-18**
Kopieren mit Zoomfunktion
  Auto-Zoom **3-10**
  Manueller Zoom **3-10**
  Voreingestellte Stufen **3-10**
Kostenstellen **11-16**
  Gerätenutzung beschränken **11-26**
  Kopien-/Druckzähler verwalten **11-25**
KPDL **Anhang-23**

L

LAN-Kabel
  Anschluss **2-5**
Login **3-2**, **11-5**

M

Markennamen **xxii**
Maßeinheit umschalten **8-26**
Mehrfach-Scan
  Kopie **4-13**
  Senden **5-15**
Monotype Imaging License Agreement **xxv**

N

NetBEUI **Anhang-23**
Netzkabel
  Anschluss **2-5**
Netzwerk
  Einstellungen **2-14**
Netzwerk Einstellung
  FTP (Empfang) **8-160**
  HTTP **8-160**
  HTTPS **8-160**
  IPP über SSL **8-160**
  LDAP **8-160**
  LPD **8-160**
  POP3 (E-Mail Empfang) **8-160**
  Raw-Port **8-160**
  SMTP (E-Mail versenden) **8-160**
Netzwerk Einstellungen
  NetBEUI **8-160**
  SNMP **8-160**
Netzwerk-Einstellung
  Bonjour Einstellung **8-156**
  LAN-Schnittstelle **8-145**
  TCP/IP (IPv4) **8-146**
  TCP/IP (IPv6) **8-155**, **8-158**, **8-159**
Netzwerk-Kabel
  Anschluss **2-5**
Netzwerkkabel **2-4**
Netzwerkschnittstelle **2-4**
Netzwerkschnittstelle für Sendung festlegen **8-182**
Netzwerksicherheit **8-163**

O

Öffnungs-/Verschlusshebel des Vorlageneinzugs **1-6**
Open SSLeay **xxiii**
Opt. Speicher **8-81**
Option
  Netzwerk-Karten-Kit **Anhang-4**
  Papierzufuhr **Anhang-2**
  Speichererweiterung **Anhang-2**
  Überblick **Anhang-2**
  WLAN-Schnittstellen-Kit **Anhang-4**

Optionale Funktionen **8-187**
Optionales Netzwerk **8-174**
Bonjour Einstellung **8-176**
IPSec **8-177**
LAN-Schnittstelle **8-179**
Netzwerk neu starten **8-180**
TCP/IP-Einstellung **8-174**
Original
Anwenderdefiniert **8-8**
Original SSLeay License **xxiv**
Original Stopper **1-6**
Originalausrichtung
Kopie **4-6**
Senden **5-7**
Vorlageneinzug **4-6**
Originale
Einstellungen **8-8**
Format-Auswahl **4-2**, **5-2**
Kopie **4-2**
Originale anlegen **2-61**
Originale in den Vorlageneinzug einlegen **2-62**
Originalformat-Auswahl
Senden **5-2**

P

Papier
Anwenderformat **8-11**
Automatische Papierauswahl **8-21**
Bevor das Papier eingelegt wird **2-47**
Einstellungen **8-8**
Formate und Medien **Anhang-9**
Geeignetes Papier **Anhang-11**
Kassette **8-13**
Papier in die Kassetten einlegen **2-48**
Papier in die Universalzufuhr einlegen **2-51**
Papierformate und Medien **2-56**
Papiergewicht **8-17**
Spezielle Papiertypen **Anhang-13**
Standardpapier Quelle **8-22**
Technische Daten **Anhang-10**
Universalzufuhr **8-15**
Wahl von Spezialpapieren **8-23**
Papierauswahl **4-3**
Kassette **4-3**
Universalzufuhr **4-4**
Papierstau **10-14**
Duplexeinheit **10-16**
Kassette 1 **10-15**
Papierzufuhr **10-15**
Stauanzeigen **10-14**
Universalzufuhr **10-15**
Vorlageneinzug **10-18**
Vosichtsmaßnahmen **10-14**
Papierzufuhr **Anhang-2**
POP3 **Anhang-23**
PostScript **Anhang-23**
PPM **Anhang-23**
Privater Druck **6-9**
Product Library **2-2**

R

RAM-Disk Modus **8-80**
Rechtliche Informationen **xxii**
Reinigung
Belichtungsglas **9-3**
Separator **9-5**

S

Scanauflösung **5-13**
Standardeinstellungen **8-48**
Schnellkopie **6-11**
Schnellwahl
Speichern **8-88**, **8-106**, **8-115**
Schnittstelle sperren **8-183**
Sendeeinstellungen **8-106**
Funktion als Schnellwahl speichern **8-106**
Senden und Weiterleiten **8-109**
Zielüberprüfung **8-108**
Sendeformat-Auswahl **5-3**
Sendefunktionen **5-1**
Senden
Bildqualität **5-11**
Dateiformat **5-9**
Einstellung **8-106**
E-Mail senden **3-19**
Hintergrundhelligkeit **5-25**
Originalformat-Auswahl **5-2**
Schärfe **5-24**
Sendeformat-Auswahl **5-3**
Senden an Ordner (FTP) **3-23**
Senden an Ordner (SMB) **3-23**
Separator
Reinigung **9-5**
Sicherheitsvorkehrungen bei der Installation

xviii
Signaltöne **8-6**
SMTP **Anhang-23**
Speichererweiterung **Anhang-2**
Spezifikationen
Allgemeine Funktionen **Anhang-17**
Druckfunktionen **Anhang-20**
Kopierfunktionen **Anhang-19**
Scanfunktionen **Anhang-20**
Umweltdaten **Anhang-21**
Vorlageneinzug **Anhang-21**
Sprache ändern **2-9**, **8-3**
Standard **8-47**
2 in 1 **8-68**
4 in 1 **8-69**
Bildqualität **8-75**
Dateiformat **8-63**
Dateiname **8-58**
Dateitrennung **8-64**
EcoPrint **8-57**
E-Mail Betreff/Nachricht **8-60**
Farbauswahl (Kopie) **8-47**
Gruppieren/Versetzt **8-52**
Helligkeit **8-51**
Hintergrund (Kopie) **8-55**
Hintergrund (Senden) **8-56**
JPEG/TIFF Druck **8-66**
Mehrfach-Scan **8-62**
Mehrfach-Scan ohne FAX **8-62**
Originalausrichtung **8-53**
Originalvorlage (Kopie) **8-49**
Originalvorlage (Senden) **8-50**
PDF/A **8-77**
Scanauflösung **8-48**
XPS Seitenanpassung **8-67**
Zoom **8-51**
Standardanzeige **8-5**
Standard-Gateway **Anhang-23**
Status/Druck abbrechen **7-1**
Status/Protokoll Anzeige **8-82**
Statusseite **8-118**, **Anhang-23**
Subnetzmaske **Anhang-24**
Symbole **i**
System neu starten **8-144**
Systemmenü **8-1**

T

TCP/IP **Anhang-24**
TWAIN **Anhang-24**

U

Universalzufuhr **Anhang-24**
Papierformat und Medientyp **2-58**, **8-15**
Unzulässige Zeit **8-45**
USB **Anhang-24**
USB-Kabel
Anschluss **2-5**
USB-Schnittstelle **2-4**
USB-Speicher
Dokumente drucken **6-2**
Dokumente speichern **6-6**
Entfernen **6-8**
JPEG/TIFF Druck **6-3**
XPS Seitenanpassung **6-4**

V

Verschlüsselt in FTP senden **5-22**, **5-27**
Verwaltung
Kostenstellen **11-16**
Vorbereitung **2-1**
Vorlageneinzug **Anhang-21**
Originale einlegen **2-62**
Originale, die nicht verarbeitet werden können **2-62**
Originale, die verarbeitet werden können **2-62**
So werden Originale eingelegt **2-62**

W

WIA **Anhang-24**
WSD Scannen **5-18**

X

XPS
Dateiformat festlegen **5-9**
Dateiformate **8-63**
Speichern von Dokumenten auf dem externen USB-Speicher. **6-6**

Z

Zählung der gedruckten Seiten **11-34**

Zählung der gedruckten Seiten
Bericht drucken **11-38**
Jeder Auftrag **11-36**
Kostenstellen gesamt **11-34**
Ziel **8-129**
An unterschiedliche Zieltypen senden (Rundsendung) **3-27**
Aus dem Adressbuch wählen **3-25**
Bearbeiten **8-138**
Gruppe hinzufügen **8-134**
Hinzufügen **8-129**
suchen **3-25**
Wahl mit Zielwahltaste **3-27**
Zielwahltasten **8-141**
Ziel auswählen **3-25**
Zoommodus
Kopie **3-10**, **5-5**
Senden **5-5**

QUALITY CERTIFICATE

This machine has passed all quality controls and final inspection

PASSIONATE PEOPLE.
FROM ALL OVER THE WORLD.

KYOCERA Document Solutions Europe B.V.
Bloemlaan 4, 2132 NP Hoofddorp,
The Netherlands
Phone: +31-20-654-0000
Fax: +31-20-653-1256

KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.
Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk,
The Netherlands
Phone: +31-20-5877200
Fax: +31-20-5877260

KYOCERA Document Solutions (U.K.) Limited
Eldon Court, 75-77 London Road,
Reading, Berkshire RG1 5BS,
United Kingdom
Phone: +44-118-931-1500
Fax: +44-118-931-1108

KYOCERA Document Solutions Italia S.p.A.
Via Verdi, 89/91 20063 Cernusco s/N.(MI),
Italy
Phone: +39-02-921791
Fax: +39-02-92179-600

KYOCERA Document Solutions Belgium N.V.
Sint-Martinusweg 199-201 1930 Zaventem,
Belgium
Phone: +32-2-7209270
Fax: +32-2-7208748

KYOCERA Document Solutions France S.A.S.
Espace Technologique de St Aubin
Route de l'Orme 91195 Gif-sur-Yvette CEDEX,
France
Phone: +33-1-69852600
Fax: +33-1-69853409

KYOCERA Document Solutions Espana, S.A.
Edificio Kyocera, Avda. de Manacor No.2,
28290 Las Matas (Madrid), Spain
Phone: +34-91-6318392
Fax: +34-91-6318219

KYOCERA Document Solutions Finland Oy
Atomitie 5C, 00370 Helsinki,
Finland
Phone: +358-9-47805200
Fax: +358-9-47805390

KYOCERA Document Solutions
Europe B.V., Amsterdam (NL) Zürich Branch
Hohlstrasse 614, 8048 Zürich,
Switzerland
Phone: +41-44-9084949
Fax: +41-44-9084950

KYOCERA Document Solutions
Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Strasse 12, 40670 Meerbusch,
Germany
Phone: +49-2159-9180
Fax: +49-2159-918100

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH
Eduard-Kittenberger-Gasse 95, 1230 Vienna,
Austria
Phone: +43-1-863380
Fax: +43-1-86338-400

KYOCERA Document Solutions Nordic AB
Esbogatan 16B 164 75 Kista,
Sweden
Phone: +46-8-546-550-00
Fax: +46-8-546-550-10

KYOCERA Document Solutions Norge Nuf
Postboks 150 Oppsal, 0619 Oslo,
Norway
Phone: +47-22-62-73-00
Fax: +47-22-62-72-00

KYOCERA Document Solutions Danmark A/S
Ejby Industrivej 60, DK-2600 Glostrup,
Denmark
Phone: +45-70223880
Fax: +45-45765850

KYOCERA Document Solutions Portugal Lda.
Rua do Centro Cultural, 41 (Alvalade) 1700-106 Lisboa,
Portugal
Phone: +351-21-843-6780
Fax: +351-21-849-3312

KYOCERA Document Solutions
South Africa (Pty) Ltd.
KYOCERA House, Hertford Office Park,
90 Bekker Road (Cnr. Allandale), Midrand, South Africa
Phone: +27-11-540-2600
Fax: +27-11-466-3050

KYOCERA Document Solutions Russia LLC
Botanichesky pereulok 5, Moscow, 129090,
Russia
Phone: +7(495)741-0004
Fax: +7(495)741-0018

KYOCERA Document Solutions Middle East
Dubai Internet City, Bldg. 17,
Office 157 P.O. Box 500817, Dubai,
United Arab Emirates
Phone: +971-04-433-0412

KYOCERA Document Solutions Inc.
2-28, 1-chome, Tamatsukuri, Chuo-ku
Osaka 540-8585, Japan
Phone: +81-6-6764-3555
http://www.kyoceradocumentsolutions.com

Erste Ausgabe 2013.11
2PNKDDE000

KYOCERA Document Solutions Inc. – 2-28, 1-Chome – Tamatsukuri – Chuo-Ku
Osaka 540-8585 – Japan – www.kyoceradocumentsolutions.com

KYOCERA
Document Solutions