LEXMARK™

C935 系列

用户指南

2007 年 4 月 **www.lexmark.com**

Lexmark 和带有钻石图案的 Lexmark 标记都是 Lexmark International, Inc.在美国和 / 或其他国家注册的商标。
其他商标分别属于各自所属者所有。

© 2007 Lexmark International, Inc.
All rights reserved. 保留所有权利。
740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550

安全信息

请将电源线连接在产品附近、使用方便且正确接地的电源插座上。

有关操作说明书中未提及的其他服务或维修，请向专业的服务人员咨询。

当心：请不要在雷雨天气时使用传真功能。请不要在雷雨天气时安装此产品，或者进行任何电线 / 电缆连接（例如电源线，电话线等）。

当心：打印机的重量为 201 磅（91.2 千克），安全搬抬需要至少四个人或一个已正确计算载荷的机械处理系统。

本产品使用特定的 Lexmark 零部件，并按照严格的世界安全标准来设计、测试及验证。一些零部件的安全特性可能并非总是很明显。对于更换其他厂家零部件所造成的不良后果，Lexmark 概不负责。

当心：请确认所有的外部连接（例如以太网和电话系统连接）都正确地安装在各自标示的插口中。

本产品使用了激光装置。

当心：使用本文档中未曾提到的控制、调整或操作步骤，可能会产生危险性的辐射。

本产品在打印过程中会使打印介质的温度上升，而温度上升可能会导致打印介质产生释出物。请阅读并理解操作说明书中有关正确选择打印介质的章节，以避免产生有害释出物。

此符号表示有发热的表面或组件。

当心：为避免被发热组件烫伤的危险，请让该表面冷却后再触摸。

该产品使用接地故障电路断流器（GFCI）。建议每月测试一次 GFCI。

当心：如果您有时在设置完打印机后安装内存或选件卡，在继续操作之前，应先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果有其它设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

当心：在继续操作之前，应先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果有其它设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

当心：如果在设置完打印机后安装内存卡，在继续操作之前，应先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。

当心：如果在设置完打印机后安装闪烁存储器或固件卡，在继续操作之前，应先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。

当心：如果在设置完打印机后安装打印机硬盘，在继续操作之前，应先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。

当心：打印机的内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，请让组件表面冷却后再触摸。

当心：打印机的重量为 91.2 千克（201 磅）；因此，安全搬抬需要至少四个人或一个已正确计算载荷的机械处理系统。使用打印机侧面的把手来抬它，并确认在放下打印机时您的手指不在打印机的下面。在移动打印机之前请断开打印机上的所有电源线和电缆。

目录

安全信息.....2

了解打印机.....9

打印机配置.....9

理解控制面板.....12

安装选件.....13

安装内置式选件.....13

可用选件.....13

进入系统板来安装内置式选件.....13

安装内存卡.....15

安装闪烁存储器或固件卡.....16

安装打印机硬盘.....17

安装内置式打印服务器或接口卡.....19

重新安装系统板.....20

连接电缆.....21

加载纸张和特殊介质.....23

设置“纸张尺寸”和“纸张类型”.....23

配置通用纸张设置.....23

加载 520 页进纸匣.....24

加载 520 页进纸匣.....24

使用 A5 或报表纸张尺寸.....26

加载 867 和 1133 页进纸匣.....27

使用多功能进纸器.....28

连接和解除连接进纸匣.....31

连接进纸匣.....31

解除进纸匣连接.....31

分配“自定义类型 <x>”名称.....31

更改“自定义类型 <x>”的名称.....32

纸张和特殊介质使用指南.....33

纸张使用指南.....33

纸张特性.....33

不可接受的纸张.....33

选择纸张.....34

选择预印表单和信签.....34

使用再生纸.....34

使用信签.....34

使用透明胶片.....36

使用信封.....36
使用标签.....37
使用卡片纸.....37
保存纸张.....38
支持的纸张尺寸、类型和重量.....38
打印机支持的纸张尺寸.....38
打印机支持的纸张类型和重量.....39
装订完成器支持的纸张类型和重量.....40
支持的输出特性.....41

打印.....44
安装打印机软件.....44
从 Windows 打印文档.....44
从 Macintosh 计算机打印文档.....44
打印保密和其它挂起作业.....44
在打印机中挂起作业.....44
从 Windows 打印保密和其它挂起作业.....45
从 Macintosh 计算机打印保密和其它挂起作业.....45
从 USB 闪烁存储器设备打印.....46
打印信息页.....47
打印菜单设置页.....47
打印网络设置页.....47
打印字体样本列表.....48
打印目录列表.....48
打印打印质量测试页.....48
取消打印作业.....49
从控制面板取消打印作业.....49
从 Windows 任务栏取消打印作业.....49
从 Windows 桌面取消打印作业.....49
从 Mac OS 9 取消打印作业.....49
从 Mac OS X 取消打印作业.....50
以黑白色打印.....50
使用“最高速度”和“最多打印量”.....50

清除卡纸.....51
避免卡纸.....51
理解卡纸号码和位置.....51
200 – 203 卡纸.....52
230 – 231 卡纸.....53
241 卡纸.....55
242 – 244 卡纸.....56
250 卡纸.....58

280 – 282 卡纸.....59
283 – 284 和 287 – 288 卡纸.....60
284 – 286 卡纸.....62
289 订书钉卡住.....63

理解打印机菜单.....67

菜单列表.....67
消耗品菜单.....68
纸张菜单.....69
“默认纸张来源”菜单.....69
“纸张尺寸/类型”菜单.....69
“配置多功能进纸器”菜单.....71
“替换尺寸”菜单.....71
“纸张纹理”菜单.....72
“加载纸张”菜单.....73
“自定义类型”菜单.....74
“通用纸张设置”菜单.....74
“接纸架设置”菜单.....75
报告菜单.....75
报告菜单.....75
设置菜单.....77
设置菜单.....77
输出菜单.....80
质量菜单.....82
实用程序菜单.....85
PDF 菜单.....87
PostScript 菜单.....87
PCL 仿真菜单.....88
PPDS 菜单.....90
HTML 菜单.....91
图象菜单.....92
安全菜单.....93
网络/端口菜单.....93
TCP/IP 菜单.....93
IPv6 菜单.....94
“无线”菜单.....95
“标准网络”和“网络 <x>”菜单.....95
标准 USB 和 USB <x> 菜单.....96
串口 <x> 菜单.....98
NetWare 菜单.....100
AppleTalk 菜单.....101
LexLink 菜单.....101
“USB 直接接口”菜单.....101
帮助菜单.....101

理解打印机消息.....103
状态和错误消息列表.....103
维护打印机.....116
清洗打印机的外壳.....116
保存消耗品.....116
节省消耗品.....116
检查消耗品状态.....116
从控制面板上检查消耗品的状态.....116
打印菜单设置页.....117
从网络计算机检查消耗品的状态.....117
订购消耗品.....117
订购碳粉盒.....117
订购感光鼓.....118
订购订书钉盒.....118
订购废碳粉箱.....118
更换消耗品.....118
更换废碳粉箱.....118
清洁打印头镜片.....123
更换感光鼓.....128
更换碳粉盒.....130
回收 Lexmark 产品.....132
移动打印机.....133
在移动打印机之前.....133
将打印机移动到其它位置.....133
在新位置上设置打印机.....133
运输打印机.....134
管理支持.....135
调整显示屏的明亮度或对比度.....135
禁用控制面板菜单.....135
调整省电模式.....135
还原出厂默认设置.....136
加密打印机硬盘.....136
使用内嵌的 Web 服务器来锁定控制面板菜单.....136
锁定整台打印机.....137
修改保密打印设置.....137
支持 IPSec.....137
支持 SNMPv3.....138
使用 802.1x 验证.....138
创建管理口令.....139

使用“安全”模式.....139
疑难解答.....140
检查无响应的打印机.....140
盖门 A 将不完全关闭.....140
解决打印问题.....141
不打印多语言 PDF.....141
控制面板显示屏为空白或只显示菱形图案.....141
出现有关读取 USB 驱动器的错误消息.....141
不打印作业.....141
不打印保密和其它挂起作业.....142
打印作业的时间超过预期.....142
作业从错误的进纸匣打印或打印在错误的纸张上.....143
打印不正确的字符.....143
进纸匣连接无效.....143
不逐份打印大的作业.....143
出现意想不到的页中断.....143
解决选件问题.....144
选件在安装之后工作不正确或停止工作.....144
进纸器.....144
装订完成器.....144
闪烁存储器卡.....145
带有适配器的硬盘.....145
内置式打印服务器.....145
内存卡.....145
USB/并行接口卡.....145
解决进纸问题.....145
频繁出现卡纸.....145
打印作业不被发送到小册子制作器接纸架.....146
清除卡纸后，卡纸消息仍然显示.....146
清除卡纸后，被卡的页面不重新打印.....146
解决打印质量问题.....147
隔离打印质量问题.....147
页面为空白.....147
字符有锯齿或不平滑的边缘.....148
图象被剪切.....148
页面上出现深色线条.....148
出现灰色背景.....148
页边距不正确.....149
页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条.....149
纸张卷曲.....149
打印不规则.....150
打印浓度太深.....150
打印浓度太浅.....151
重复的缺陷.....151

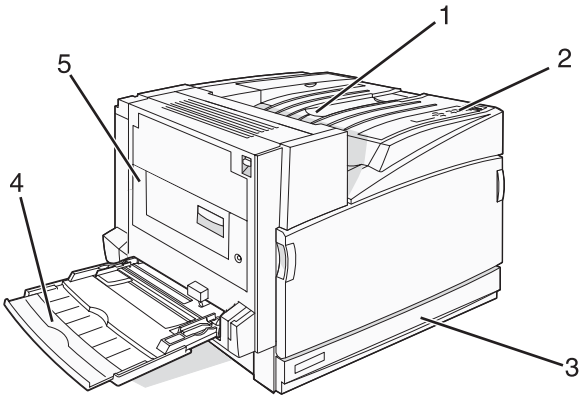
打印歪斜 152
页面打印为单色 152
页面上出现碳粉模糊或背景阴影 152
碳粉脱落 152
碳粉斑点 153
透明胶片的打印质量很差 153
打印密度不均匀 153
解决颜色质量问题 154
有关彩色打印的常见问题解答 154
联系客户支持 156
注意事项 157
版本注意事项 157
加拿大工业部注意事项 158
能量消耗 160
索引 162

了解打印机

打印机配置

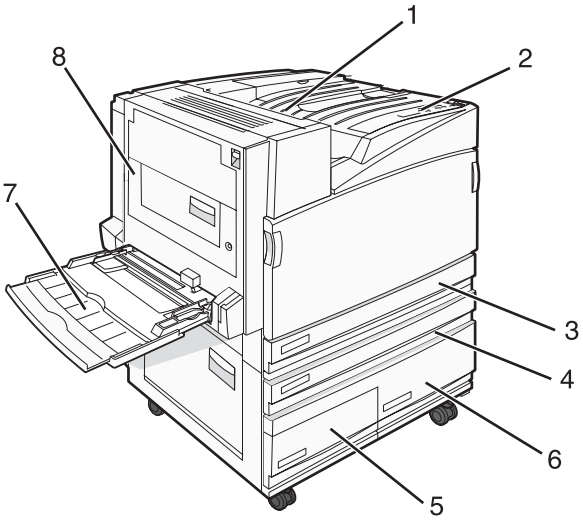
所有打印机型号都具有标准网络功能。

基本型号



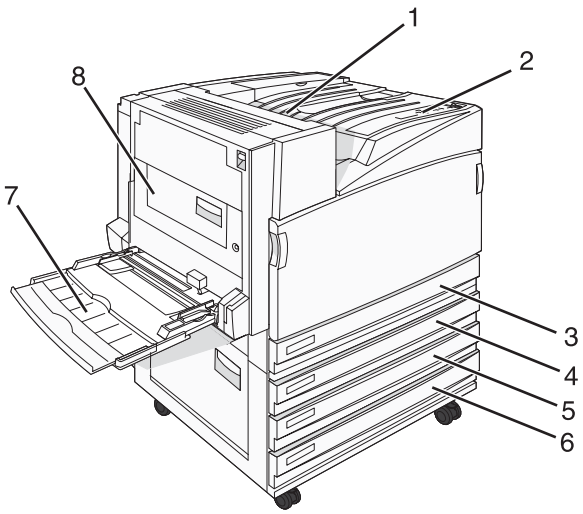
1	标准输出接纸架
2	控制面板
3	标准 520 页进纸匣（进纸匣 1）
4	多功能进纸器
5	双面打印部件

已配置型号



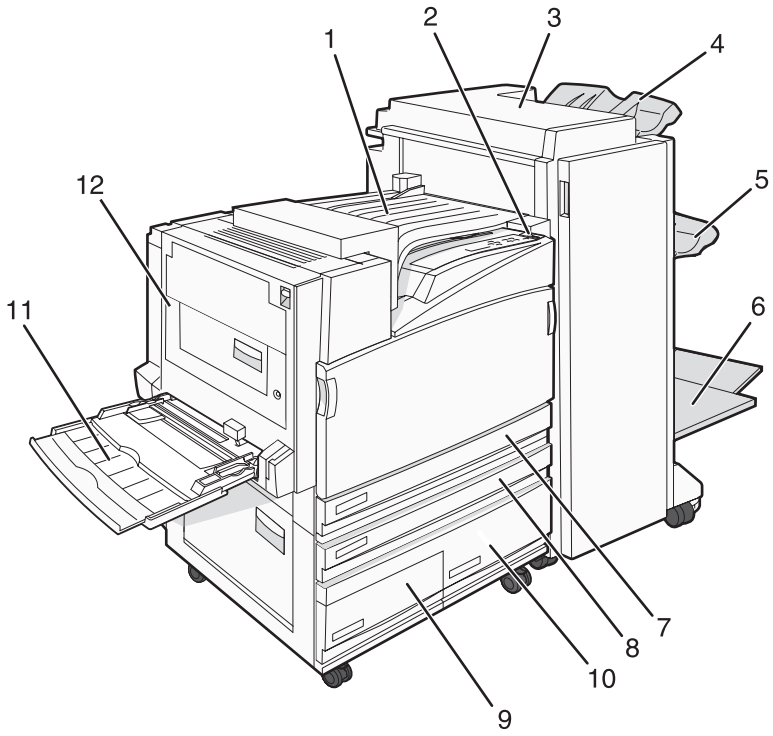
1	标准输出接纸架
2	控制面板

3	标准 520 页进纸匣（进纸匣 1）
4 – 6	高容量进纸器可容纳 2520 页，并包括： • **4**—520 页进纸匣（进纸匣 2） • **5**—867 页进纸匣（进纸匣 3） • **6**—1133 页进纸匣（进纸匣 4）
7	多功能进纸器
8	双面打印部件



1	标准输出接纸架
2	控制面板
3	标准 520 页进纸匣（进纸匣 1）
4-6	Tandem 进纸匣模块（TTM）可容纳 1560 页，并包括： • **4**—520 页进纸匣（进纸匣 2） • **5**—520 页进纸匣（进纸匣 3） • **6**—520 页进纸匣（进纸匣 4）
7	多功能进纸器
8	双面打印部件

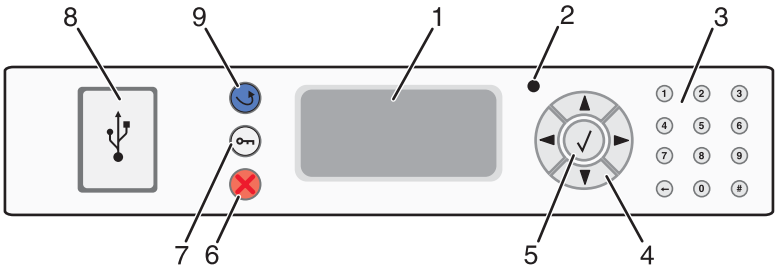
完全配置型号

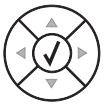


1	水平传送部件（HTU）
2	控制面板
3	装订完成器
4	装订完成器标准接纸架
5	装订完成器接纸架 1
6	装订完成器接纸架 2（小册子制作器）
7	标准 520 页进纸匣（进纸匣 1)
8 – 10	高容量进纸器包括： • **8**—520 页进纸匣（进纸匣 2） • **9**—867 页进纸匣（进纸匣 3） • **10**—1133 页进纸匣（进纸匣 4）
11	多功能进纸器
12	双面打印部件

注意：上面显示的装订完成器是小册子装订完成器。标准装订完成器未显示。

理解控制面板



控制面板项目		描述
1	显示屏	显示传达打印机状态的消息和图片
2	指示灯	指示打印机状态： • **熄灭**—电源已关闭。 • **绿灯闪烁**—打印机正在预热，处理数据或打印作业。 • **绿灯长亮**—打印机电源已打开，但是空闲。 • **红灯长亮**—需要操作者干预。
3	键盘	在显示屏上输入数字或符号。
4	导航按钮 	按 ▲ 或 ▼ 来滚动菜单列表。 按 ◀ 或 ▶ 来滚动值或滚动到另一个屏幕的文本。
5	选择	按 ✓ 来启动菜单项的操作。
6	停止	停止所有打印机活动 一旦显示屏上出现**已停止**后，会提供一个选项列表。
7	菜单	打开菜单索引 **注意：**这些菜单仅在打印机处于**就绪**状态时可用。
8	USB 直接接口	使用此端口来将 USB 闪烁存储器设备连接到打印机。您可以从连接的设备打印。
9	返回	使显示屏返回到上一个屏幕

安装选件

安装内置式选件

当心：如果您有时在设置完打印机后安装内存或选件卡，在继续操作之前，应先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果有其它设备连接在打印机上，也应先关闭它们的电源并拔掉连接到打印机上的电缆。

您可以通过添加选件卡来定制打印机的连通性和内存容量。本章节中的说明解释如何安装可用的卡；您也可以使用它们来找到要移除的卡。

可用选件

内存卡

- 打印机内存
- 闪烁存储器
- 字体

固件卡

- 条形码和表单
- IPDS 和 SCS/TNe
- PrintCryption™
- PRESCRIBE

其它内置式选件

- 打印机硬盘
- RS-232 串口卡
- 并行 1284-B 接口卡
- MarkNet™ N8000 系列内置式打印服务器

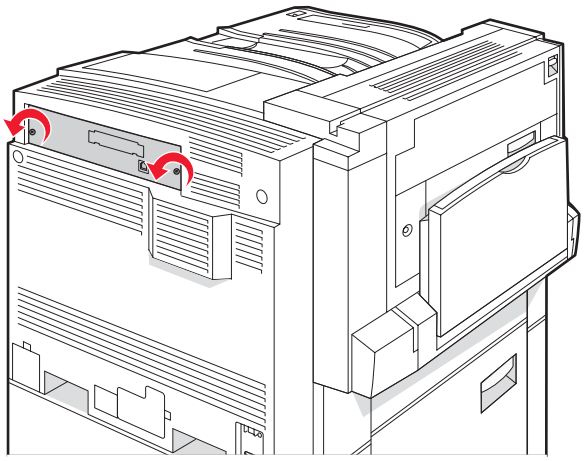
进入系统板来安装内置式选件

当心：请在继续操作之前关闭打印机的电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其它任何设备连接到打印机，也要关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机的电缆。

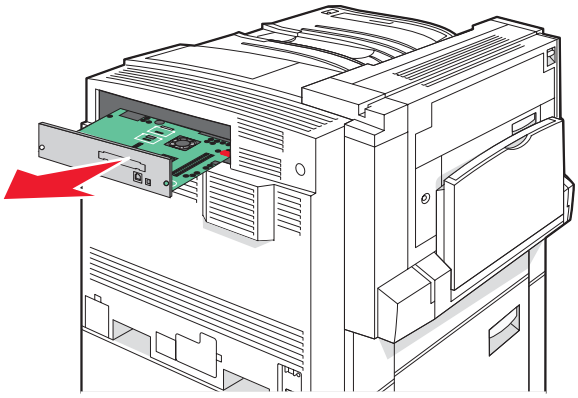
注意：此操作需要 2 号 Phillips 螺丝起子。

1 取下盖板和系统板。

a 逆时针转动盖板上的螺钉，然后取下它们。

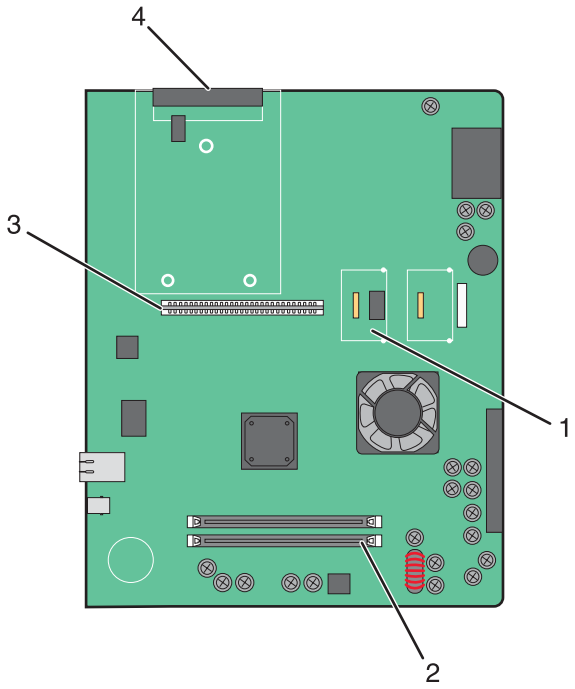


b 轻轻地将盖板和系统板拉离打印机，然后取下它。



2 使用下面的图示来查找适当的连接器。

警告：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。



1	固件和闪烁存储器卡连接器
2	内存卡连接器
3	内置式打印服务器连接器
4	硬盘连接器

安装内存卡

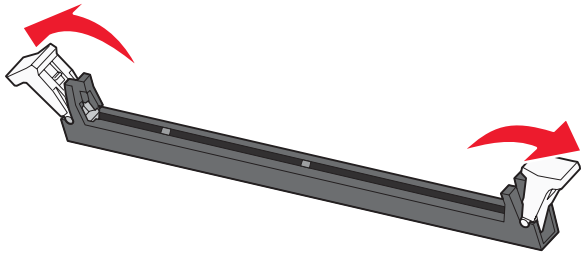
当心：如果您是在设置完打印机后安装内存卡，请在继续操作之前关闭打印机的电源并从墙壁插座中拔掉电源线。

警告：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

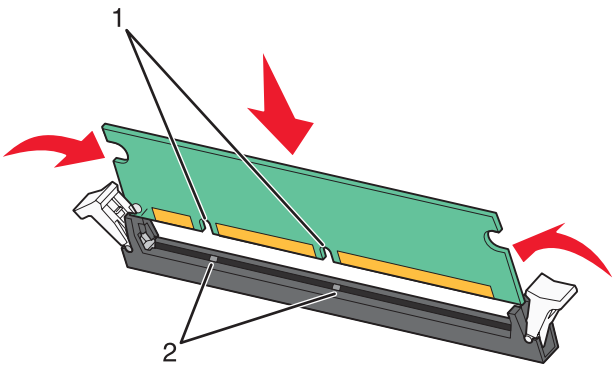
内存卡选件可以单独购买并安装到系统板上。要安装内存卡：

1. 进入系统板。
2. 拆开内存卡的包装。

   注意：避免接触卡边缘的接插脚。
3. 打开内存卡连接器上的锁定夹。



4. 将内存卡上的槽口与连接器上的凸脊对齐。



1	槽口
2	凸脊

5 将内存卡笔直推入连接器中，直到它*咬合*到位。

6 重新安装系统板。

安装闪烁存储器或固件卡

系统板上有两个用于可选的闪烁存储器或固件卡的连接器。每次每种卡只能安装一个，但是连接器可以互换。

当心：如果您是在设置完打印机后安装闪烁存储器或固件卡，请在继续操作之前关闭打印机的电源并从墙壁插座中拔掉电源线。

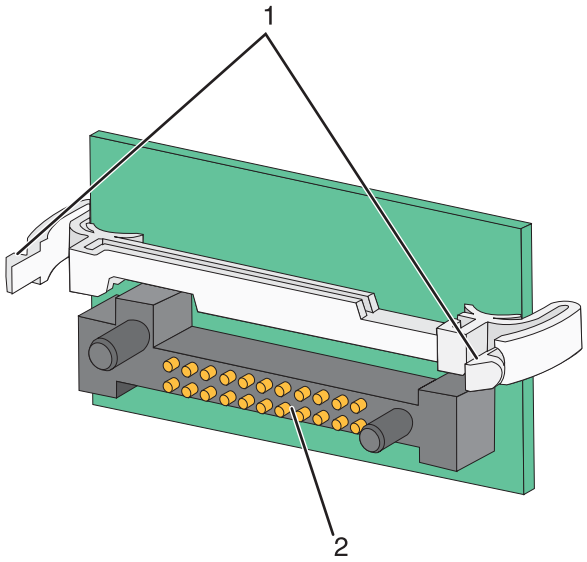
警告：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

1 进入系统板。

2 拆开卡的包装。

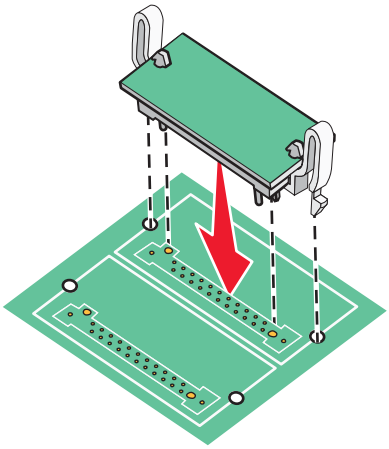
注意：避免接触卡边缘的接插脚。

3 握住卡的两边，将卡上的塑料插脚与系统板上的孔对齐。



1	塑料插脚
2	金属接插脚

4 用力将卡推入到位。



注意：

- 卡上的整个连接器必须完全接触系统板，并平整地挨着系统板。
- 小心不要损坏连接器。

5 重新安装系统板。

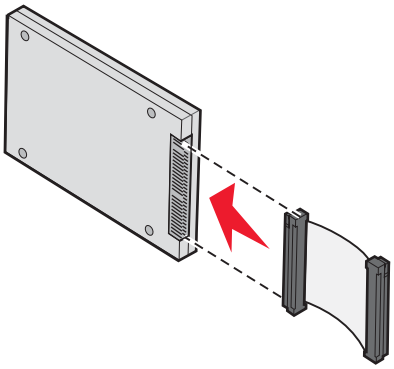
安装打印机硬盘

当心：如果您是在设置完打印机后安装打印机硬盘，请在继续操作之前关闭打印机的电源并从墙壁插座中拔掉电源线。

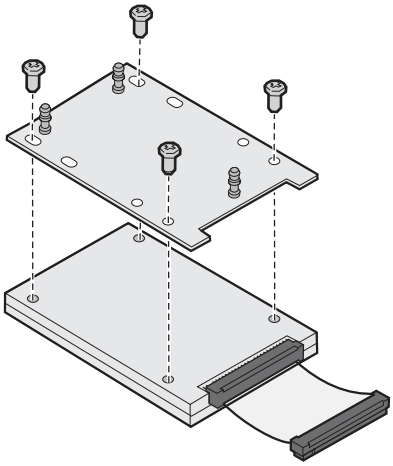
警告：系统板电子组件和硬盘容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件、连接器或硬盘之前请先触摸一下打印机上的金属物。

注意：需要一个 2 号 Phillips 螺丝起子来将硬盘安装到固定板上。

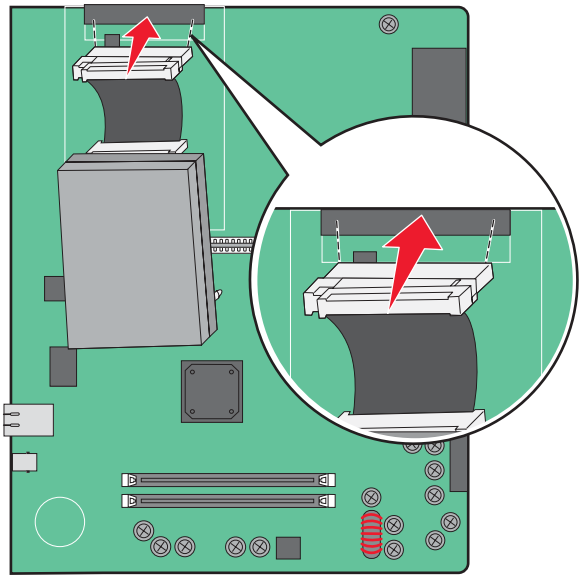
1. 进入系统板。
2. 从包装袋中取出固定板、硬盘、带状电缆以及装配螺钉。
3. 将带状电缆连接到硬盘上。



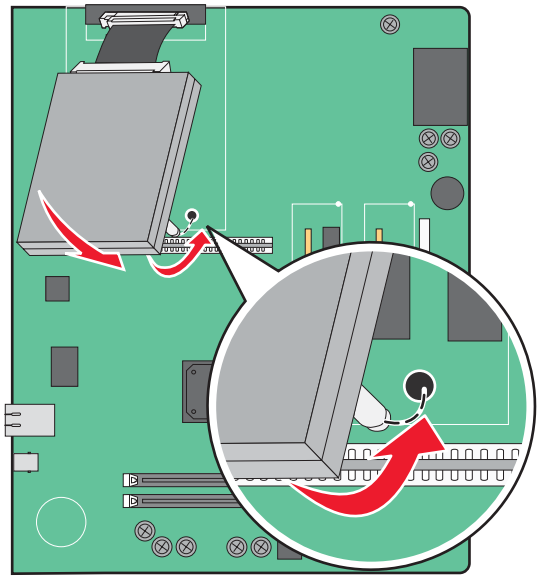
4. 使用螺钉将固定板安装在硬盘上。



5 将带状电缆连接器压入系统板上的硬盘连接器中。



6 将硬盘翻转过来，然后将固定板上的三个小柱压入系统板上的孔中。硬盘卡入到位。



7 重新安装系统板。

安装内置式打印服务器或接口卡

当心：请在继续操作之前关闭打印机的电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您有其它设备连接到打印机，也要关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机的电缆。

警告：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

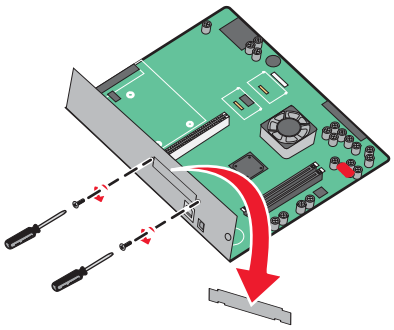
注意：安装内置式打印服务器或接口卡需要 2 号 Phillips 螺丝起子。

内置式打印服务器可将打印机连接到*局域网*（LAN）上。可选的接口卡扩展了将打印机连接到计算机或外置式打印服务器的途径。

1 进入系统板。

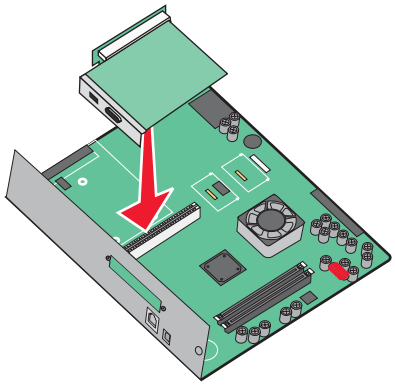
2 拆开内置式打印服务器或接口卡的包装。

3 取下系统板上遮盖连接器插槽的金属板并保存金属板。



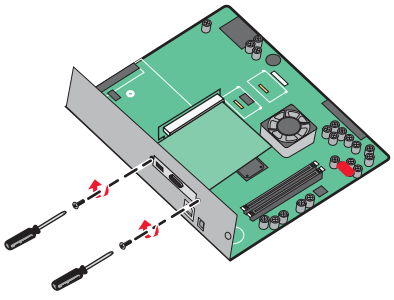
4 将内置式打印服务器或接口卡上的连接器与系统板上的连接器对齐。

注意：选件卡侧面的电缆连接器必须刚好穿过面板的开口。



5 用力将内置式打印服务器或接口卡推入系统板上的卡连接器中。

6 将螺钉插入连接器插槽右边的孔中。轻轻拧紧螺钉，将卡固定到系统板上。



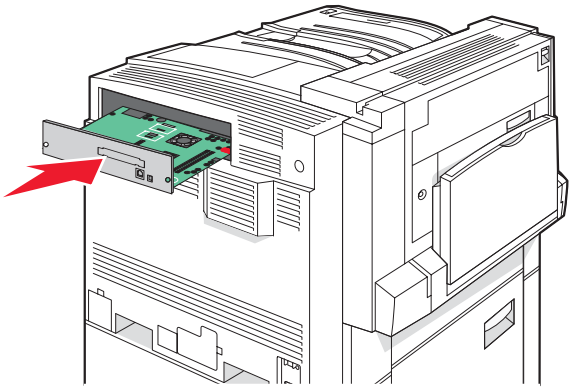
7 重新安装系统板。

重新安装系统板

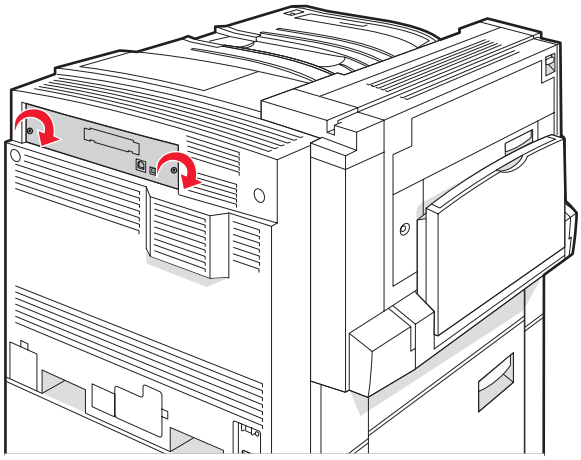
警告：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

注意：此操作需要 2 号 Phillips 螺丝起子。

1 将系统板轻轻地插入打印机中。



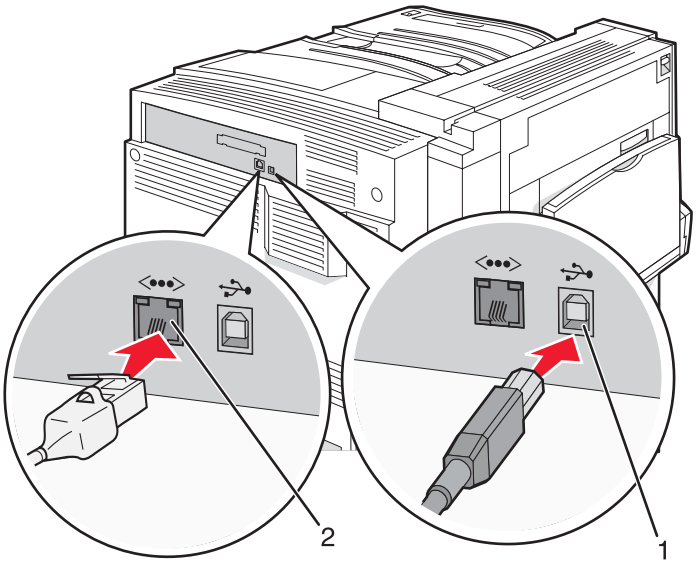
2 放回盖板螺钉，然后顺时针旋转它们。



3 用力拧紧螺钉。

连接电缆

使用 USB 电缆或以太网电缆将打印机连接到计算机上。USB 端口要求使用 USB 电缆。确认电缆上的 USB 符号与打印机上的 USB 符号相匹配。使用与以太网端口相匹配的适当以太网电缆。



1	USB 端口
2	以太网端口

加载纸张和特殊介质

本章节说明如何加载 520 页、867 页和 1133 页进纸匣，以及多功能进纸器。它也包括有关纸张方向、设置“纸张尺寸”和“纸张类型”，以及连接和解除连接进纸匣的信息。

设置“纸张尺寸”和“纸张类型”

对于除多功能进纸器之外的所有进纸匣，“纸张尺寸”设置由进纸匣中纸张导片的位置决定。多功能进纸器的“纸张尺寸”设置必须被手动设置。出厂默认的“纸张类型”设置是“普通纸张”。对于不包含普通纸张的所有进纸匣，必须手动设置“纸张类型”。

1 确认打印机电源已经打开，并且出现**就绪**消息。

2 从控制面板，按 。

3 重复按 ▼ 直到出现 √**纸张菜单**，然后按 。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**纸张尺寸/类型**，然后按 。

5 重复按 ▼ 直到出现正确的进纸匣，然后按 。

6 重复按 ▼ 直到在正确的尺寸旁边出现 √，然后按 。

7 重复按 ◀ 或 ▶ 直到出现正确的“纸张类型”设置，然后按 。

出现**正在提交选择**。

配置通用纸张设置

“通用纸张尺寸”是用户定义的设置，让您使用没有在打印机菜单中预先设置的纸张尺寸进行打印。当您需要的尺寸不能从“纸张尺寸”菜单中获得时，请将指定进纸匣的“纸张尺寸”设置为“通用纸张”。然后，为您的纸张指定下面所有的通用纸张尺寸设置：

- 度量单位（英寸或毫米）
- “纵向高度”和“纵向宽度”
- 进纸方向

注意：支持的最小通用纸张尺寸为 100 x 148 毫米（3.9 x 5.8 英寸）；最大尺寸为 305 x 483 毫米（11.7 x 19 英寸）。

指定度量单位

1 确认打印机电源已经打开，并且出现**就绪**消息。

2 从控制面板，按 。

3 重复按 ▼ 直到出现 √**纸张菜单**，然后按 。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**通用纸张设置**，然后按 。

5 重复按 ▼ 直到出现**度量单位**，然后按 ✓。

6 重复按 ▼ 直到正确的度量单位旁边出现 √，然后按 ✓。

出现**正在提交选择**，然后是**通用纸张设置**菜单。

指定纸张高度和宽度

为通用纸张尺寸定义特定的高度和宽度量度（以纵向方向）可让打印机支持该尺寸，包括对诸如双面打印和在一张纸上打印多个页面等的标准特性的支持。

1 从“通用纸张设置”菜单，重复按 ▼ 直到出现**纵向宽度**或**纵向高度**，然后按 ✓。

注意：选择**纵向高度**来调整纸张高度设置或选择**纸张宽度**来调整纸张宽度设置。

2 按 ◀ 来减小设置值或按 ▶ 来增大设置值，然后按 ✓。

出现**正在提交选择**，然后是**通用纸张设置**菜单。

指定进纸方向

“短边”是通用纸张设置的进纸方向的出厂默认设置。除非“长边”是可用设置，否则“进纸方向”菜单将不会在“通用纸张设置”菜单中出现。如果需要，指定是纸张的短边还是长边将先进入打印机。

1 从“通用纸张设置”菜单，重复按 ▼ 直到出现**进纸方向**，然后按 ✓。

2 重复按 ▼ 直到正确的进纸方向旁边出现 √，然后按 ✓。

出现**正在提交选择**。

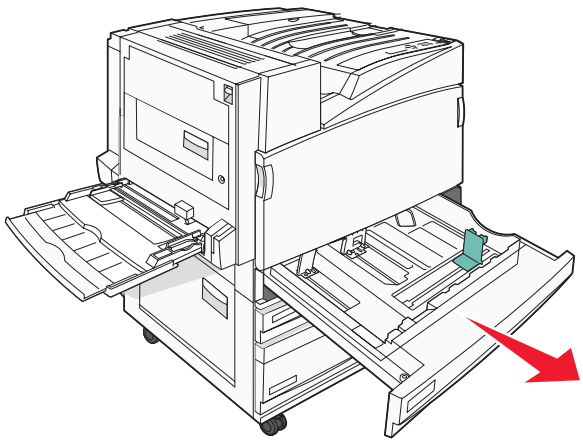
加载 520 页进纸匣

“尺寸检测”设置仅对 A5 和报表尺寸的纸张可用。

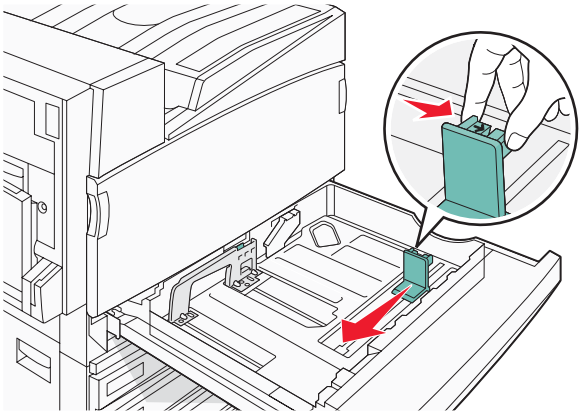
加载 520 页进纸匣

打印机有一个标准的 520 页进纸匣（进纸匣 1），它可能还有一个或多个可选的 520 页进纸匣。所有的 520 页进纸匣都支持相同的纸张尺寸和类型。纸张可以按长边或短边方向加载到进纸匣中。

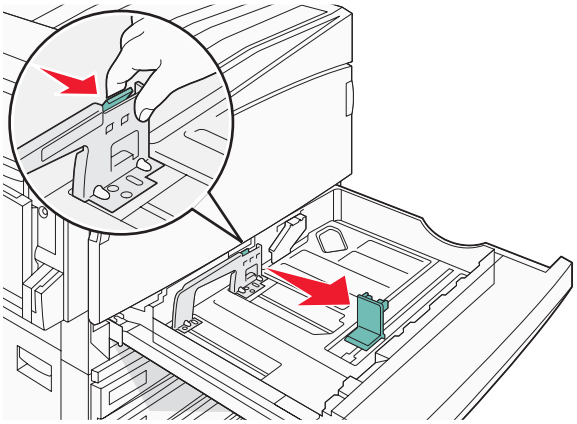
1 抓住手柄，并拉出进纸匣。



2 如图所示，将宽度导片凸柱一起压住，并将宽度导片移动与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

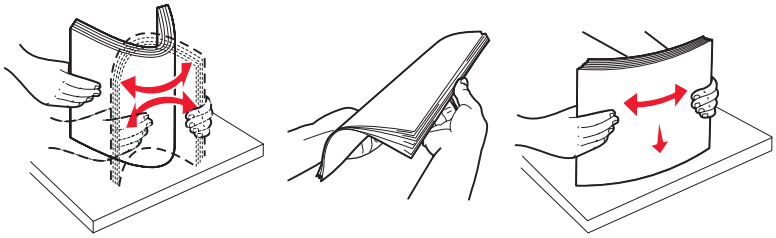


3 如图所示，将长度导片凸柱向内压住，并将导片滑动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



注意：使用进纸匣底部尺寸指示器来帮助放置导片。

4 将纸张前后弯曲使其松散，然后成扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。

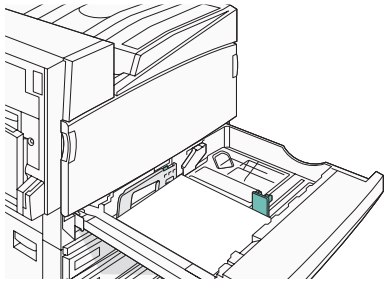


5 装入纸堆，让推荐的打印面朝上。如下图所示，按长边或短边方向加载纸张：

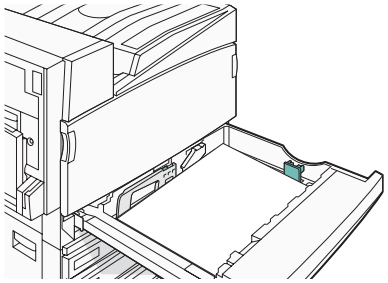
注意：

- 将大于 A4 的尺寸按短边方向加载。
- 如果可选的小册子装订完成器已安装，纸张必须按短边方向加载以创建小册子。

长边方向

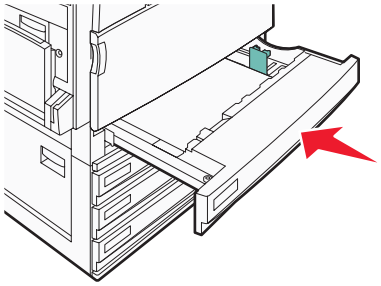


短边方向



6 确认纸张导片稳定地靠着纸张的边缘。

7 对齐进纸匣，然后插入。



8 如果加载的纸张类型与进纸匣中之前加载的纸张类型不同，请从控制面板为进纸匣更改“纸张类型”设置。

使用 A5 或报表纸张尺寸

当打印机进纸匣中加载了两种尺寸的纸张时，打印机进纸匣*不能*区分 A5（148 x 210 毫米）和报表尺寸（140 x 216 毫米）纸张。从“尺寸检测”菜单，指定您希望打印机检测哪种尺寸。将 A5 *或*报表尺寸纸张加载到进纸匣中，但不要同时加载。

注意：多功能进纸器不使用自动尺寸检测并能支持 A5 和报表尺寸两种打印作业。“尺寸检测”设置不影响多功能进纸器设置。

1 将 A5 或报表尺寸纸张加载到进纸匣中。

2 确认打印机电源已经关闭。

3 从控制面板，按住 ✓ 和 ▶ 并同时打开打印机电源。

4 当出现**正在进行自检**时松开两个按钮。

打印机按顺序执行加电操作，然后出现**配置菜单**。

5 重复按 ▼ 直到出现 √**尺寸检测**，然后按 ✓。

6 重复按 ▼ 直到加载纸张的进纸匣旁边出现 √，然后按 ✓。

7 重复按 ▼ 直到出现 √**自动**，然后按 ✓。

出现**报表/A5** 菜单。

8 重复按 ▼ 直到**检测报表**或**检测 A5** 的旁边出现 √，然后按 ✓。

出现**正在提交选择**。

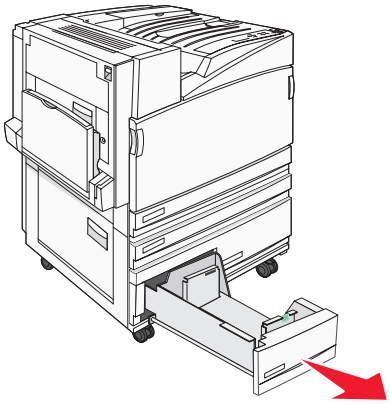
9 按 ▼ 直到出现 √**退出配置菜单**，然后按 ✓。

打印机按顺序执行加电操作，然后出现**就绪**。

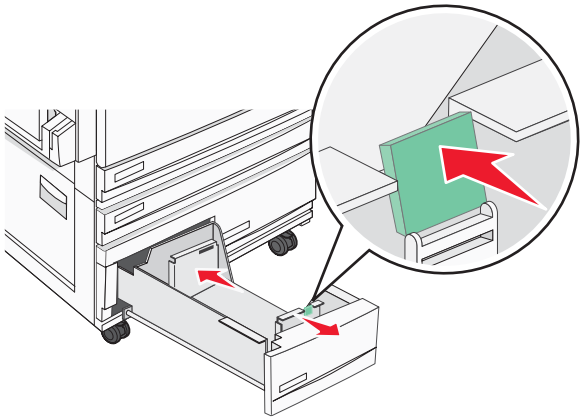
加载 867 和 1133 页进纸匣

虽然 867 页进纸匣和 1133 页进纸匣在外观上有所不同，但它们支持相同的纸张尺寸和类型，并要求相同的纸张加载过程。使用下列说明来将纸张加载到任意一个进纸匣中：

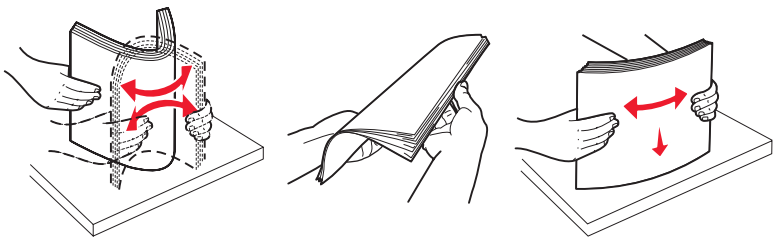
1 抓住手柄，并打开进纸匣。



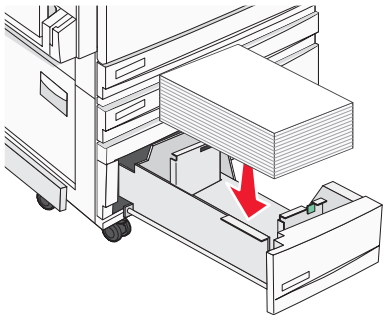
2 向内压住长度导片凸柱，如图所示，并将导片滑动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



3 将纸张前后弯曲使其松散，然后成扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



4 加载纸堆，让推荐的打印面朝上。

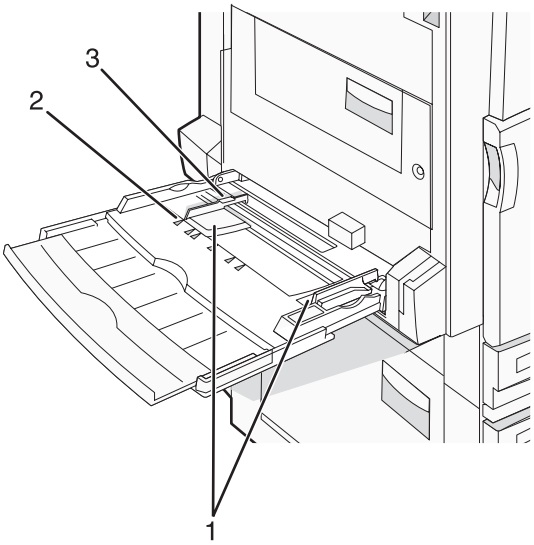


5 确认纸张导片稳定地靠着纸张的边缘。

6 将进纸匣插入打印机中。

7 如果加载的纸张与之前进纸匣中加载的纸张类型不同，请从控制面板更改进纸匣的“纸张类型”设置。

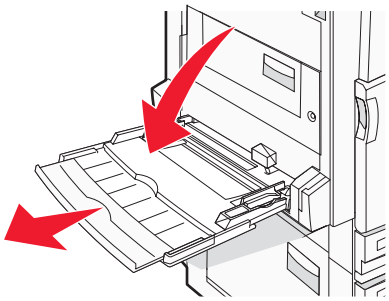
使用多功能进纸器



1	纸张导片
2	尺寸指示器
3	纸堆高度限制器

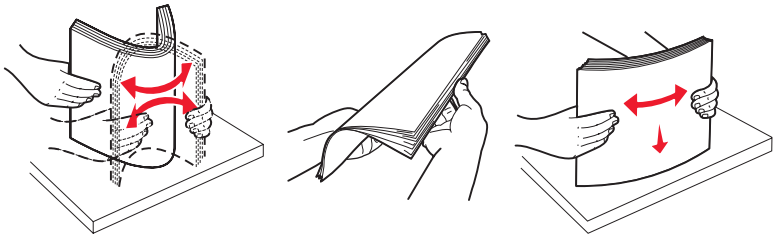
1 将多功能进纸器托盘向下拉。

2 抓住伸展板，将它轻轻地拉出，直到完全展开。



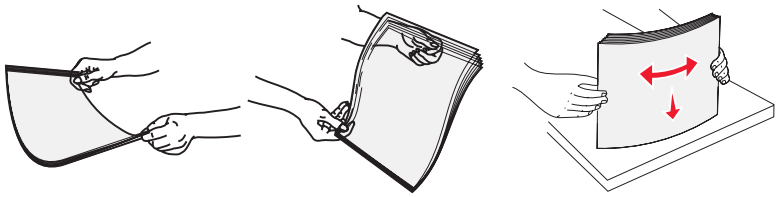
3 准备要加载的纸张。

- 前后弯曲纸张，使它们松散，然后将它们扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。

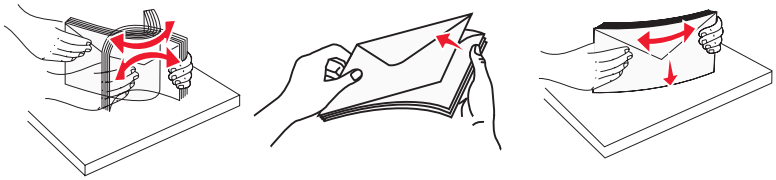


- 拿住透明胶片的边缘并将它们扇形展开。对齐透明胶片的边缘。

  注意：避免接触透明胶片的打印面。小心不要刮伤它们。

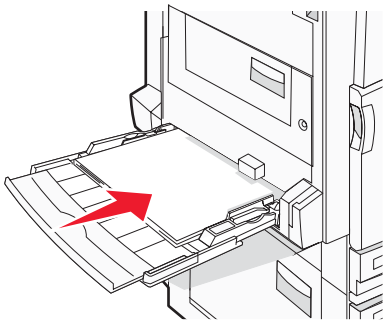


- 前后弯曲信封，使它们松散，然后将它们扇形展开。对齐信封的边缘。

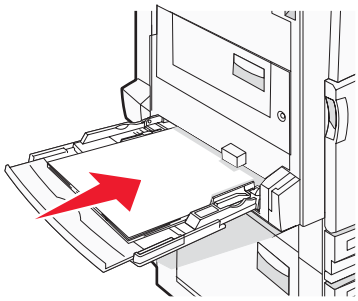


4 加载纸张，然后调整纸张导片，使它们轻轻地接触到纸堆的边缘。

- 加载美国信纸、A4 纸和透明胶片时，使推荐的打印面朝下，并让纸张的长边先进入打印机。



- 加载 A3、A5、B4、对开纸、标准法律用纸和报表纸张时，使推荐的打印面朝下，并让纸张的短边先进入打印机。



注意：

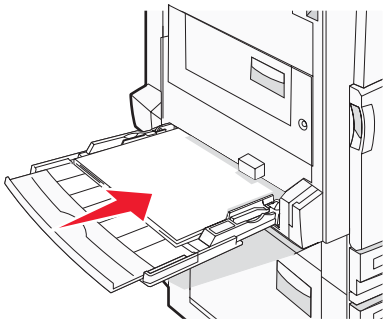
  - 调整其它纸张导片以容纳 SRA3 和 12 x 19 的纸张尺寸。
  - 不要通过用力将纸张压到纸堆高度限制器下面而超过最大纸堆高度。

- 加载信封时，使封舌面朝上。

  警告：永远不要使用带有邮票、卡扣、搭扣、窗口、涂层或自动粘胶的信封。这些信封可能会严重损坏打印机。

注意：每次只加载一种尺寸和类型的纸张。

5 确认纸张被轻轻地推入到多功能进纸器的尽可能里面的位置。纸张应平放在多功能进纸器中。确认纸张被松散地放在多功能进纸器中，没有弯曲或折皱。



6 从控制面板上设置“纸张尺寸”和“纸张类型”。

连接和解除连接进纸匣

连接进纸匣

进纸匣连接对于大的打印作业或多份副本很有用。当一个连接的进纸匣变空时，纸张从下一个连接的进纸匣送入。当所有进纸匣的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相同时，进纸匣被自动连接起来。除多功能进纸器外，在每个进纸匣中根据纸张导片的位置自动检测“纸张尺寸”设置。多功能进纸器的“纸张尺寸”设置必须从“纸张尺寸”菜单手动设置。所有进纸匣的“纸张类型”设置必须从“纸张类型”菜单进行设置。“纸张类型”菜单和“纸张尺寸”菜单都可以从“纸张尺寸/类型”菜单使用。

解除进纸匣连接

被解除连接的进纸匣具有与其它进纸匣*不*相同的设置。

要解除某个进纸匣的连接，请更改下列进纸匣设置，以使它们与其它进纸匣的设置不相同：

- 纸张类型（例如：普通纸张、信签、自定义类型 <x>）

  “纸张类型”名称描述纸张特性。如果最适合描述纸张的名称被连接进纸匣使用，请分配一个其它“纸张类型”名称给进纸匣，例如“自定义类型 <x>”或定义您自己的自定义名称。

- 纸张尺寸（例如：美国信纸、A4、报表）

  加载不同的纸张尺寸以自动更改进纸匣的“纸张尺寸”设置。多功能进纸器的“纸张尺寸”设置不会自动设置；必须从“纸张尺寸”菜单手动设置它们。

警告：请勿分配不能正确描述进纸匣中加载的纸张类型的“纸张类型”名称。熔印部件的温度根据指定的“纸张类型”而变化。如果选择错误的“纸张类型”，纸张可能不被正确处理。

分配“自定义类型 <x>”名称

分配“自定义类型 <x>”名称给进纸匣来连接它或取消连接。将相同的“自定义类型 <x>”名称关联到您想要连接的每一个进纸匣。只有分配了相同自定义名称的进纸匣将连接在一起。

1. 确认打印机电源已经打开，并且出现**就绪**消息。
2. 从控制面板，按 。
3. 重复按 ▼ 直到出现 √**纸张菜单**，然后按 。
4. 重复按 ▼ 直到出现 √**纸张尺寸/类型**，然后按 。
5. 重复按 ▼ 直到进纸匣名称的旁边出现 √，然后按 。

   出现“纸张尺寸”菜单。
6. 再次按 。

   出现“纸张类型”菜单。
7. 重复按 ▶ 直到出现 √**自定义类型 <x>** 或其它自定义名称，然后按 。

   出现**正在提交选择**，然后是**纸张菜单**。
8. 检验是否将正确的“纸张类型”关联到自定义名称。

   注意：“普通纸张”是出厂默认的，与所有“自定义类型 <x>”名称和用户定义的自定义名称相关联的“纸张类型”。

a 从“纸张”菜单，重复按 ▼ 直到出现 √**自定义类型**，然后按 ✓。

b 重复按 ▼ 直到您在第 31 页中的步骤 7 中选定的自定义纸张类型名称旁边出现 √，然后按 ✓。

c 重复按 ▼ 直到您需要的“纸张类型”设置旁边出现 √，然后按 ✓。
出现**正在提交选择**。

更改“自定义类型 <x>”的名称

您可以使用内嵌的 Web 服务器或 MarkVision™ 来为已加载的每一种自定义纸张类型定义不同于“自定义类型 <x>”的名称。当“自定义类型 <x>”名称被更改后，菜单用新的名称代替“自定义类型 <x>”显示。

要从内嵌的 Web 服务器更改“自定义类型 <x>”的名称：

1 打开 Web 浏览器。

注意：计算机必须被连接到与打印机相同的网络上。

2 在地址栏中，键入网络打印机的 IP 地址（例如，192.264.263.17）。

3 按 **Enter（回车键）**。

4 从初始页面的导览面板，单击**配置**。

5 单击**纸张菜单**。

6 单击**自定义名称**。

7 在“自定义名称 <x>”框中键入纸张类型的名称。

注意：该自定义名称将替换“自定义类型”和“纸张尺寸/类型”菜单下面的自定义类型 <x> 名称。

8 单击**提交**。

出现**正在提交选择**。

9 单击**自定义类型**。

出现**自定义类型**，然后是您的自定义名称。

10 从自定义名称旁边的选择列表中选择“纸张类型”设置。

11 单击**提交**。

出现**正在提交选择**。

纸张和特殊介质使用指南

纸张使用指南

纸张特性

下列纸张特性影响打印质量和可靠性。当评估新的纸张时请考虑这些特性。

重量

打印机可以自动送入重量为 60 至 220 克/平方米（16 至 58 磅证券纸）纵向纹理的纸张。轻于 60 克/平方米（16 磅）的纸张可能硬度不够而不能正确进纸，从而造成卡纸。要充分发挥打印机性能，请使用 75 克/平方米（20 磅证券纸）纵向纹理的纸张。对于小于 182 x 257 毫米（7.2 x 10.1 英寸）的纸张，建议使用 90 克/平方米（24 磅）或更重的纸张。

注意：双面打印仅支持 63 克/平方米 – 170 克/平方米（17 磅 – 45 磅证券纸）的纸张。

卷曲度

卷曲是纸张在边缘有弯曲的趋势。过度卷曲会造成进纸问题。当纸张通过打印机，经受高温后会出现卷曲。将打开包装的纸张保存在炎热、潮湿、寒冷或干燥的环境中，即使是在进纸匣中，也可能使纸张在打印之前卷曲，从而造成进纸问题。

平滑度

纸张的平滑度直接影响打印质量。如果纸张太粗糙，碳粉将不能正确地熔印到纸张上。如果纸张太光滑，可能造成进纸或打印质量问题。请始终使用 100 至 300 Sheffield 点之间的纸张；然而，150 至 200 Sheffield 点之间的平滑度可产生最佳打印质量。

水分含量

纸张中的水分含量影响打印质量和打印机正确进纸的能力。在使用之前请一直将纸张存放在原包装中。这将限制纸张暴露而改变水分含量，水分含量的改变会降低纸张的性能。

通过在打印前 24 至 48 小时将纸张存放在与打印机相同环境中的原包装中来在打印前调整纸张的状态。如果存储或运输环境与打印机环境相差很大，将时间延长几天。厚纸也可能需要更长的调整期。

纹理方向

纹理指纸张中的纸纤维排列方向。纹理可以是*纵向*，沿着纸张的长度，或者*横向*，沿着纸张的宽度。

对于 60 至 135 克/平方米（16 至 36 磅证券纸）的纸张，推荐使用纵向纹理。对于重于 135 克/平方米的纸张，推荐使用横向纹理。

纤维含量

大多数高质量静电复印纸张是用 100% 化学制浆木材制成的。该含量提供给纸张高度稳定性，从而降低进纸问题，并提高打印质量。包含纤维（如：棉）的纸张对纸张处理能力有负面影响。

不可接受的纸张

建议不要将下列纸张类型用于打印机：

- 用于免复写纸复印、经过化学处理的纸张，也称为无碳纸、无碳复写纸（CCP）或不需要碳（NCR）的纸张
- 用可能污染打印机的化学物质制造的预印纸
- 可能受打印机熔印部件温度影响的预印纸
- 要求定位精度（在页面上精确设定打印位置）高于 ±2.3 毫米（±0.9 英寸）的预印纸，例如光学字符识别（OCR）表格

  有些情况下，可以使用软件应用程序调整定位，以在这些表格上成功打印。

- 涂层纸（可擦写的证券纸）、合成纸、热敏纸
- 边缘粗糙，表面粗糙或纹理密集的纸张，或者卷曲的纸张
- 不符合 EN12281:2002（欧洲）的再生纸
- 重量小于 60 克/平方米（16 磅）的纸张
- 几个部分组成的表单或文档

选择纸张

使用适当的纸张能防止卡纸并有助于确保无故障打印。

要帮助避免卡纸和差的打印质量：

- *始终*使用新的，无损坏的纸张。
- 在加载纸张之前，了解纸张的推荐打印面。此信息通常在纸张包装上指出。
- *不要*使用经手工裁剪或修剪的纸张。
- *不要*在同一个纸张来源中混合不同的纸张尺寸、类型或重量；混合加载会造成卡纸。
- *不要*使用有涂层的纸张，除非它们是专为电子照排印刷设计的。

选择预印表单和信签

当选择预印表单和信签时，请使用下列使用指南：

- 对于 60 至 90 克/平方米重量的纸张，请使用纵向纹理。
- 只使用用胶版印刷或雕版印刷方法印刷的表单和信签。
- 避免使用表面粗糙或纹理密集的纸张。

使用以专为静电复印机设计的耐热墨水印刷的纸张。墨水必须能够承受 230° C（446° F）的温度而不熔化或释放有害释出物。使用不受碳粉中的树脂影响的墨水。氧化墨水或油墨通常能满足这些要求；乳胶墨水不满足这些要求。如有疑问，请与纸张供应商联系。

预印纸张，如信签，必须能够承受 230° C（446° F）的温度而不熔化或释放有害释出物。

使用再生纸

作为具有环保意识的公司，Lexmark 支持使用专为激光（电子照排）打印机用途而生产的再生办公用纸。在 1998 年，Lexmark 就向美国政府提交了研究证明，认为美国主要厂家生产的再生纸的进纸能力和非再生纸一样好。但不能完全说*所有*再生纸都将很好地进纸。

Lexmark 一直通过使用不同温度和湿度条件的室内测试来用再生纸（20 – 100% 用后废物）和来自世界各地的各种测试纸张来测试其打印机。Lexmark 认为没有理由阻碍使用现今的再生办公用纸，但是下列特性指南通常适用于再生纸。

- 低水分含量（4 – 5%）
- 适当的平滑度（100 – 200 Sheffield 单位）
- 适当的纸张之间摩擦系数（0.4 – 0.6）
- 在进纸方向上有足够的抗弯曲性

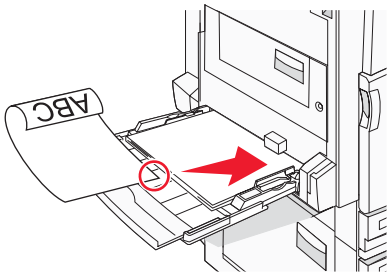
再生纸、较轻（<60 克/平方米/16 磅证券纸）和/或较薄（<3.8 密耳/0.1 毫米）的纸张，以及横向纹理剪切用于纵向（或短边）进纸打印机的纸张可能具有比进纸可靠性的要求低的抗弯曲性。在将这些类型的纸张用于激光（电子照排）打印之前，请咨询您的纸张供应商。请记住这些只是常规使用指南，即使符合这些使用指南的纸张仍然有可能造成进纸问题。

使用信签

请与制造商或供应商一起检查以确定所选择的预印信签是否能用于激光打印机。

当使用信签打印时页面方向很重要。请使用下面的章节来确定在每个纸张来源中加载信签的方向：

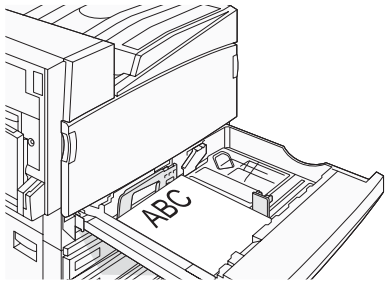
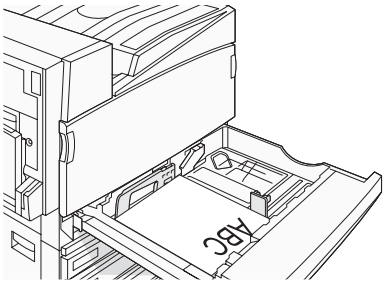
在多功能进纸器中加载信签



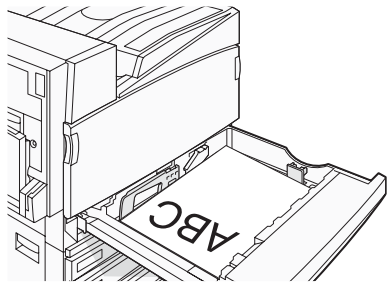
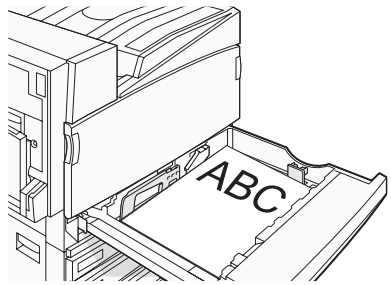
注意：将信签面朝下放在多功能进纸器上，使纸张的长边先进入打印机。

在 520 页进纸匣中加载信签

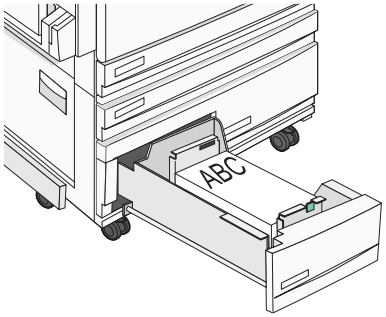
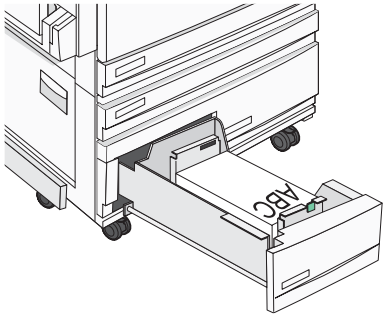
长边方向

装订完成器未安装	装订完成器已安装
	

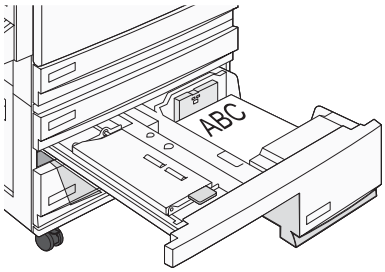
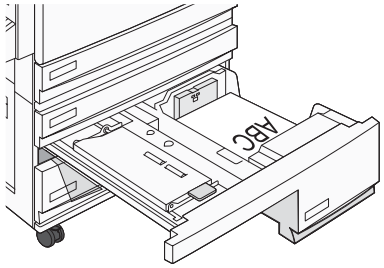
短边方向

装订完成器未安装	装订完成器已安装
	

*在 **867** 页进纸匣中加载信签*

装订完成器未安装	装订完成器已安装
	

*在 **1133** 页进纸匣中加载信签*

装订完成器未安装	装订完成器已安装
	

使用透明胶片

在大量购买准备使用的透明胶片之前应先试用一些样张。

当使用透明胶片打印时：

- 从 MarkVision Professional、“打印属性”或控制面板将“纸张类型”设置为“透明胶片”。
- 从标准进纸匣或多功能进纸器送入透明胶片。
- 使用专为激光打印机设计的透明胶片。请与制造商或供应商一起检查以确保透明胶片能够承受 230° C（446° F）的高温而不会熔化、褪色、偏移或释放有害释出物。
- 使用厚度为 0.12 – 0.14 毫米（4.8 – 5.4 千分之一寸）或重量为 161 – 179 克/平方米的透明胶片。打印质量和持久性由使用的透明胶片决定。
- 为防止出现打印质量问题，应避免将指纹留在透明胶片上。
- 在加载透明胶片之前，扇形展开透明胶片以防止它们粘在一起。
- 建议使用 Lexmark 部件号为 12A8240 的美国信纸尺寸透明胶片。

使用信封

在大量购买准备使用的信封之前应先试用一些样品。

当使用信封打印时：

- 从控制面板，根据使用的来源设置“纸张来源”。从 MarkVision Professional、“打印属性”或控制面板，将“纸张类型”设置为“信封”，并选择信封尺寸。
- 使用专为激光打印机设计的信封。请与制造商或供应商一起检查以确保信封能够承受 230° C（446° F）的高温而不会封口、起皱、过度卷曲或释放有害释出物。

- 要充分发挥打印机性能，请使用以 90 克/平方米（24 磅证券纸）的纸张制造的信封。只要含棉量低于或等于 25%，对于信封，可使用的最大重量为 105 克/平方米（28 磅证券纸）。含棉量为 100% 的信封，其重量一定不能超过 90 克/平方米（24 磅证券纸）。
- 只使用新的信封。
- 要使性能最优化并使卡纸最少，请不要使用下列信封：
  - 过度卷曲或扭曲
  - 粘在一起或有任何损坏
  - 有窗口、镂孔、穿孔、挖剪图案或压纹
  - 有金属扣、线扣或金属折叠杆
  - 带联锁设计
  - 贴有邮票
  - 当封舌处于封住或关闭位置时有暴露的粘胶
  - 有弯曲的角
  - 粗糙、褶皱或有涂层
- 调整宽度导片，使它适合信封的宽度。

注意：高湿度（超过 60%）和高打印温度结合可能使信封变皱或使信封口封住。

使用标签

在大量购买准备使用的标签之前应先试用一些样张。

有关标签打印、特性和设计的详细信息，请参阅 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com/publications** 上的 *Card Stock & Label Guide（卡片纸和标签使用指南）*。

当使用标签打印时：

- 从 MarkVision Professional、“打印属性”或控制面板将“纸张类型”设置为“标签”。
- 只使用美国信纸、A4 或标准法律用纸尺寸的标签页。
- 使用专为激光打印机设计的标签。请与制造商或供应商一起检查以检验标签粘胶、表面层（可打印的介质）以及外涂层能否承受 230° C（446° F）的高温和 25 psi 的高压而不分层、边缘不渗漏，或释放有害的气体。不要使用乙烯基标签。
- 不要使用底衬光滑的标签。
- 使用完整的标签页。不完整的标签页会导致标签在打印时脱落，从而引起卡纸。不完整标签页上的粘胶还会污染打印机和碳粉盒，这样造成的打印机和碳粉盒的损坏不在保修范围内。
- 不要使用有暴露粘胶的标签。
- 不要在标签边缘，穿孔或标签切口之间 1 毫米（0.04 英寸）之内打印。
- 确保粘胶衬纸没有到纸张边缘。建议粘胶涂层区域至少离标签边缘 1 毫米（0.04 英寸）。粘胶材料会污染打印机，这样造成的损坏不在保修范围内。
- 如果不能分区涂粘胶，在引导边和驱动边上应该去掉 1.6 毫米（0.06 英寸）的带状边，并且应该使用无渗漏的粘胶。
- 纵向打印效果最好，特别是打印条形码的时候。

使用卡片纸

卡片纸是较重的单层打印介质。它的许多可变特性，例如水分含量、厚度和纹理会严重影响打印质量。在大量购买准备使用的卡片纸之前应先试用一些样张。

当使用卡片纸打印时：

- 从 MarkVision Professional 或控制面板：
  1 将“纸张类型”设置为“卡片纸”。
  2 选择“卡片纸纹理”设置。
- 记住预打印、穿孔以及折皱会严重影响打印质量并引起卡纸或其它纸张处理问题。
- 请与制造商或供应商一起检查以确保卡片纸能承受 230° C（446° F）的高温而不会释放有害释出物。
- 不要使用含有可能污染打印机的化学物质的预打印卡片纸。预打印会将半液体和挥发性的物质成分带入打印机。
- 如果可能，请使用纵向纹理的卡片纸。

保存纸张

使用下列纸张存储指南来帮助避免卡纸和打印质量不稳定：

- 要获得最佳效果，请将纸张保存在温度为 21° C（70° F），相对湿度为 40% 的环境中。大多数标签制造商建议在温度为 18 至 24° C（65 至 75° F），相对湿度在 40 至 60% 之间的环境中打印。
- 如有可能，将纸张放在纸板箱中，并放在平板或支架上保存，不要直接放在地面上。
- 存储时，将单独包装的纸张放在平面上。
- 不要在单独包装的纸张上放置任何物品。

支持的纸张尺寸、类型和重量

下列表格提供有关标准和可选纸张来源的信息以及它们支持的纸张类型。

注意：如需使用未列出的纸张尺寸，请配置“通用纸张尺寸”。

如需有关卡片纸和标签的信息，请参阅 *Card Stock & Label Guide（卡片纸和标签使用指南）*。

打印机支持的纸张尺寸

纸张尺寸	大小	520 页进纸匣（标准或可选）	高容量进纸器	多功能进纸器	双面打印部件
A3	297 x 420 毫米（11.7 x 16.5 英寸）	✓	**X**	✓	✓
A4	210 x 297 毫米（8.3 x 11.7 英寸）	✓	✓	✓	✓
A5[1]	148 x 210 毫米（5.8 x 8.3 英寸）	✓	**X**	✓	X
实用纸张	184 x 267 毫米（7.3 x 10.5 英寸）	**X**	**X**	✓	✓
对开纸	216 x 330 毫米（8.5 x 13 英寸）	✓	**X**	✓	✓
JIS B4	257 x 364 毫米（10.1 x 14.3 英寸）	✓	**X**	✓	✓

[1] 打印机不能同时检测 A5 和报表纸张尺寸。从“尺寸检测”菜单，指定您希望打印机检测哪种尺寸。此设置适用于除多功能进纸器外的所有自动进纸匣。多功能进纸器可以支持两种尺寸。

[2] 尺寸仅适用于单面（一面）打印。对于双面（两面）打印，最小尺寸为 140 x 148 毫米（5.5 x 5.8 英寸），最大尺寸为 297 x 432 毫米（11.7 x 17 英寸）。

纸张尺寸	大小	520 页进纸匣（标准或可选）	高容量进纸器	多功能进纸器	双面打印部件
JIS B5	182 x 257 毫米（7.2 x 10.1 英寸）	✓	✓	✓	✓
标准法律用纸	216 x 356 毫米（8.5 x 14 英寸）	✓	**X**	✓	✓
美国信纸	216 x 279 毫米（8.5 x 11 英寸）	✓	✓	✓	✓
报表 [1]	140 x 216 毫米（5.5 x 8.5 英寸）	✓	**X**	✓	X
小报	279 x 432 毫米（11 x 17 英寸）	✓	**X**	✓	✓
通用纸张	100 x 148 毫米（3.9 x 5.8 英寸），最大至 305 x 483 毫米（11.7 x 19 英寸）[2]	**X**	**X**	✓	✓
7 3/4 信封（Monarch）	98 x 191 毫米（3.9 x 7.5 英寸）	**X**	**X**	✓	**X**
B5 信封	176 x 250 毫米（6.9 x 9.8 英寸）	**X**	**X**	✓	**X**
C5 信封	162 x 229 毫米（6.4 x 9 英寸）	**X**	**X**	✓	**X**
9 信封	98 x 225 毫米（3.9 x 8.9 英寸）	**X**	**X**	✓	**X**
10 信封	105 x 241 毫米（4.1 x 9.5 英寸）	**X**	**X**	✓	**X**
DL 信封	110 x 220 毫米（4.3 x 8.7 英寸）	**X**	**X**	✓	**X**

[1] 打印机不能同时检测 A5 和报表纸张尺寸。从“尺寸检测”菜单，指定您希望打印机检测哪种尺寸。此设置适用于除多功能进纸器外的所有自动进纸匣。多功能进纸器可以支持两种尺寸。

[2] 尺寸仅适用于单面（一面）打印。对于双面（两面）打印，最小尺寸为 140 x 148 毫米（5.5 x 5.8 英寸），最大尺寸为 297 x 432 毫米（11.7 x 17 英寸）。

打印机支持的纸张类型和重量

打印机引擎支持 60 – 220 克/平方米（16 – 60 磅）的纸张重量。双面打印部件支持 63 – 170 克/平方米（17 – 45 磅）的纸张重量。

纸张类型	520 页进纸匣	高容量进纸器	多功能进纸器	双面打印部件
普通纸张	✓	✓	✓	✓
证券纸	✓	✓	✓	✓
信签	✓	✓	✓	✓

*不支持乙烯基标签。

纸张类型	520 页进纸匣	高容量进纸器	多功能进纸器	双面打印部件
预印纸	✓	✓	✓	✓
彩色纸	✓	✓	✓	✓
卡片纸	✓	✓	✓	✓
光面纸	X	X	✓	X
纸标签*	X	X	✓	✓
透明胶片	✓	✓	✓	X
信封	X	X	✓	X
*不支持乙烯基标签。				

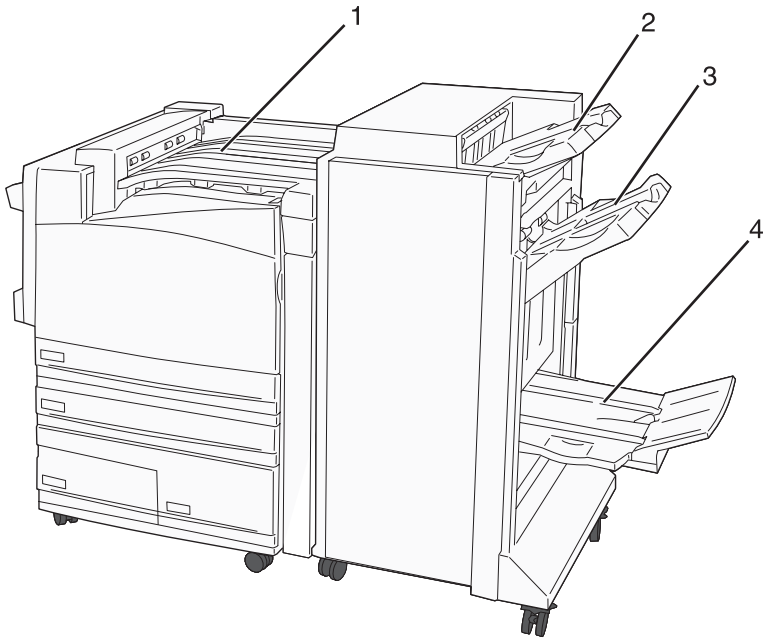
装订完成器支持的纸张类型和重量

使用此表格来确定使用支持的纸张类型和重量的打印作业可能的输出目的地。每个接纸架的纸张容量在括号中列出。纸张容量估算值基于 75 克/平方米（20 磅）的纸张计算。

装订完成器标准接纸架和接纸架 1 支持 60 – 220 克/平方米（16 – 60 磅）的纸张重量。接纸架 2（小册子制作器）支持 60 – 90 克/平方米（16 – 24 磅）的纸张重量，加上一个最大重量为 220 克/平方米（60 磅）的额外的封面。

纸张类型	水平传送部件（50 页）	装订完成器标准接纸架（500 页）	接纸架 1（1500/3000 页）*	接纸架 2（300 页）
普通纸张	✓	✓	✓	✓
证券纸	✓	✓	✓	✓
信签	✓	✓	✓	✓
预印纸	✓	✓	✓	✓
彩色纸	✓	✓	✓	✓
卡片纸	✓	✓	✓	✓
光面纸	✓	✓	X	X
标签	✓	✓	X	X
透明胶片	✓	✓	X	X
信封	✓	X	X	X
* 小册子装订完成器的接纸架 1 支持 1500 页。标准装订完成器的接纸架 1 支持 3000 页。				

支持的输出特性



1	水平传送部件
2	装订完成器标准接纸架
3	装订完成器接纸架 1
4	装订完成器接纸架 2（小册子制作器）

注意：

- 上面显示的装订完成器是小册子装订完成器。接纸架 2 仅在小册子装订完成器已安装时才可用。
- 所有纸张容量都基于 75 克/平方米（20 磅）的纸张计算。

水平传送部件

- 纸张容量为 50 页。
- 在此接纸架中不支持输出选项。
- 信封被发送到此处。
- 当通用纸张的长度大于 483 毫米（19 英寸）或小于 148 毫米（5.8 英寸）时，它将被发送到此处。

装订完成器标准接纸架

- 纸张容量为 500 页。
- 在此接纸架中不支持信封和实用纸张尺寸的纸张。
- 在此接纸架中不支持输出选项。

接纸架 1

- 当安装标准装订完成器时，纸张容量为 3000 页。
- 当安装小册子装订完成器时，纸张容量为 1500 页。

接纸架 1 输出特性

尺寸	打孔*	偏移	单/双订	重复双订
A3	√	√	√	√
A4	√	√	√	√
A5	X	X	X	X
实用纸张	√	√	√	X
对开纸	X	√	√	X
JIS B4	√	√	√	X
JIS B5	√	√	√	X
标准法律用纸	X	√	√	X
美国信纸	√	√	√	√
报表	X	X	X	√
小报	√	√	√	X
通用纸张	√	√	√	√
信封（任何尺寸）	X	X	X	X

* 对于通用纸张尺寸，如果打 3 个孔，输出边必须至少为 9 英寸（229 毫米），如果打 4 个孔，输出边必须至少为 10 英寸（254 毫米）。

打孔—2 孔、3 孔 或 4 孔设置

单订—一个订书钉

双订—两个订书钉

重复双订—两组两个订书钉。仅对宽度在 8 英寸（203 毫米）和 11.7 英寸（297 毫米）之间，并且长度在 7.2 英寸（182 毫米）和 17 英寸（432 毫米）之间的纸张才支持此设置。

接纸架 2（小册子制作器）

接纸架 2 仅在小册子装订完成器已安装时才可用。接纸架 2（小册子制作器）的纸张容量为 300 页或 20 组 15 页的小册子。

接纸架 2 输出特性

尺寸	Bi 折叠	小册子折叠	鞍式装订
A3	√	√	√
A4（仅 SEF）	√	√	√

SEF—纸张按短边方向加载。纸张的短边先进入打印机。

Bi 折叠—单独折叠每一页并分开堆放。

小册子折叠—多页作业被沿着中线折叠成一个小册子。

鞍式装订—按小册子折叠的打印作业被沿着中心折叠线装订。

尺寸	Bi 折叠	小册子折叠	鞍式装订
A5	**X**	**X**	**X**
实用纸张	**X**	**X**	**X**
对开纸	✓	✓	✓
JIS B4	✓	✓	✓
JIS B5	**X**	**X**	**X**
标准法律用纸	✓	✓	✓
美国信纸（仅 **SEF**）	✓	✓	✓
报表	**X**	**X**	**X**
小报	✓	✓	✓
通用纸张	**X**	**X**	**X**
信封（任何尺寸）	**X**	**X**	**X**

SEF—纸张按短边方向加载。纸张的短边先进入打印机。
Bi 折叠—单独折叠每一页并分开堆放。
小册子折叠—多页作业被沿着中线折叠成一个小册子。
鞍式装订—按小册子折叠的打印作业被沿着中心折叠线装订。

打印

本章节包含打印、打印机报告和取消作业。纸张和特殊介质的选择和处理会影响文档打印的可靠性。如需更多信息，请参阅“避免卡纸”和“保存纸张”。

安装打印机软件

打印机驱动程序是让计算机与打印机通信的软件。打印机软件在最初的打印机设置期间被典型安装。如需更多信息，请参阅随打印机附带的*设置*页或*设置指南*，或单击*软件和文档* CD 上的**安装打印机和软件**。

当从应用软件中选择**打印**时，会打开一个表示打印机驱动程序的对话。从最初的“打印”对话单击**属性**，**首选项**，**选项**或**设置**来打开“打印属性”并查看所有可更改的可用打印机设置。如果对“打印属性”中的某个特性不熟悉，可打开联机帮助以获取更多信息。

注意：从驱动程序选择的打印设置会覆盖从控制面板选择的默认设置。

从 Windows 打印文档

1. 打开文档后，单击**文件** → **打印**。
2. 单击**属性**，**首选项**，**选项**或**设置**。
3. 调整设置。
4. 单击**确定**。
5. 单击**确定**或**打印**。

从 Macintosh 计算机打印文档

1. 打开文档后，选择**文件** → **打印**。
2. 从“份数和页数”或“概述”弹出菜单中，调整设置。
3. 单击**好**或**打印**。

打印保密和其它挂起作业

在打印机中挂起作业

当您发送作业到打印机时，可以在“打印属性”中指定要打印机将作业保留在内存中，直到您从控制面板启动作业。所有能够由用户在打印机上启动的打印作业被称为*挂起作业*。

注意：如果打印机需要额外内存来处理其它挂起作业，加密、重复、保留和校验打印作业可能被删除。

作业类型	描述
加密	当您发送加密打印作业到打印机时，您必须在“打印属性”中创建 PIN 码。PIN 码必须是使用数字 0 – 9 的四位数。作业被保留在打印机内存中，直到您在控制面板上输入了 PIN 码并选择打印或删除作业。
重复	当您发送重复打印作业时，打印机打印作业的所有请求副本*并*将作业保存在内存中，以便您能够在以后打印更多的副本。只要作业仍然保存在内存中，您随时可以打印额外的副本。
保留	当您发送保留打印作业时，打印机不立即打印作业。它将作业保存在内存中，这样您可以在以后打印它。作业被保留在内存中，直到您从“挂起作业”菜单中删除它。

作业类型	描述
校验	当您发送校验打印作业时，打印机打印一份副本，并将剩余的份数保留在打印机内存中。在打印剩余份数之前，校验打印让您检查第一份副本，看它是否令人满意。一旦打印完所有副本，作业将自动从打印机内存中被删除。

从 Windows 打印保密和其它挂起作业

1. 打开文档后，单击**文件 → 打印**。
2. 单击**属性**，**首选项**，**选项**或**设置**。
3. 单击**其它选项**，然后单击**打印并挂起**。
4. 选择作业类型（保密、保留、重复或校验），然后分配用户名。对于保密作业，还要输入四位数的 PIN 码。
5. 单击**确定**或**打印**，然后走到打印机前面来释放作业。
6. 从控制面板，重复按 ▼ 直到出现 √**挂起作业**，然后按 ✓。
7. 重复按 ▼ 直到在您的用户名旁边出现 √，然后按 ✓。
8. 重复按 ▼ 直到在作业类型或作业名称旁边出现 √，然后按 ✓。

   如果您选择作业名，请继续执行第45 页中的步骤 10。
9. 选择作业类型后，使用键盘来输入您的 PIN 码。

   如果您输入无效的 PIN 码，则出现“无效的 PIN 码”屏幕。

   - 要重新输入 PIN 码，确认出现 √**重试**，然后按 ✓。
   - 要取消 PIN 码，重复按 ▼ 直到出现 √**取消**，然后按 ✓。
10. 重复按 ▼ 直到您要打印的作业旁边出现 √，然后按 ✓。
11. 重复按 ▼ 直到您要打印的份数旁边出现 √，然后按 ✓。

    注意：如果需要，请使用键盘来输入份数。

保密和校验打印作业在打印完毕后被自动从内存中删除。重复和保留作业则继续保留在打印机中，直到您选择删除它们。

从 Macintosh 计算机打印保密和其它挂起作业

1. 打开文档后，选择**文件 → 打印**。
2. 从“份数和页数”或“概述”弹出菜单中，选择**作业路由**。
   a. 当使用 Mac OS 9 时，如果“作业路由”不是弹出菜单的选项，则选择**插件预置 → 打印时间过滤器**。
   b. 将**打印时间过滤器**左边的提示三角向下转，并选择**作业路由**。
3. 从单选组中，选择您的作业类型（保密、保留、重复或校验），然后分配用户名称。对于保密作业，还要输入四位数的 PIN 码。
4. 单击**好**或**打印**，然后走到打印机前面来释放作业。
5. 从控制面板，按 ▼ 直到出现 √**挂起作业**，然后按 ✓。

6 按 ▼ 直到您的用户名旁边出现 √，然后按 ✓。

7 按 ▼ 直到您的作业旁边出现 √，然后按 ✓。

8 对于保密作业，使用数字键盘来输入 PIN 码。

如果您输入无效的 PIN 码，则出现“无效的 PIN 码”屏幕。

- 要重新输入 PIN 码，确认出现 √**重试**，然后按 ✓。
- 要取消 PIN 码，按 ▼ 直到出现 √**取消**，然后按 ✓。

9 按 ▼ 直到您要打印的作业旁边出现 √，然后按 ✓。

保密和校验打印作业在打印完毕后被自动从内存中删除。重复和保留作业则继续保留在打印机中，直到您选择删除它们。

从 USB 闪烁存储器设备打印

USB 直接接口位于控制面板上。请插入 USB 闪烁存储器设备来打印支持的文件类型。支持的文件类型包括：.pdf、.gif、.jpeg、.jpg、.bmp、.png、.tiff、.tif、.pcx 和 .dcx。

许多 USB 闪烁存储器设备已经经过测试认证，可用于该打印机。如需更多信息，请访问 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。

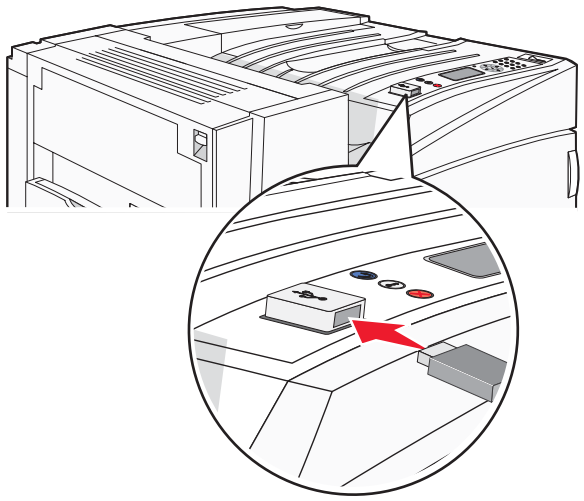
注意：

- 高速 USB 设备必须支持全速标准。仅支持 USB 低速性能的设备不被支持。
- USB 设备必须支持 FAT（*文件分配表*）系统。使用 NTFS（*新技术文件系统*）或任何其它文件系统格式化的设备不被支持。
- 在打印加密的 .pdf 文件之前，请从控制面板输入文件口令。
- 您不能打印未取得打印许可的文件。

要从 USB 闪烁存储器设备打印：

1 确认打印机电源已经打开并且显示**就绪**或**忙**。

2 将 USB 闪烁存储器设备插入 USB 直接接口中。



注意：

- 如果在打印机需要关注（例如发生卡纸）时插入内存设备，打印机将忽略内存设备。
- 如果在打印机正忙于打印其它作业时插入内存设备，将出现消息**打印机忙**。一旦其它作业处理完毕，您可能需要查看挂起作业列表以打印来自闪烁存储器设备的文档。

3 按 ▼ 直到您要打印的文档旁边出现 √，然后按 ✓。

注意：在闪烁存储器设备上找到的文件夹显示为文件夹。文件名上附加扩展名类型（例如 .jpg）。

4 按 ✓ 来打印一份副本，或用键盘输入份数，然后按 ✓ 来初始化打印作业。

注意：在文档打印结束前不要从 USB 直接接口中移除 USB 闪烁存储器设备。

如果您在离开最初的 USB 菜单屏幕后将 USB 闪烁存储器设备留在打印机上，您仍然可以象打印挂起作业一样从 USB 闪烁存储器设备打印 .pdf 文件。

打印信息页

打印菜单设置页

打印菜单设置页来检查当前的菜单设置，并检验打印机选件是否安装正确。

1 确认打印机电源已经打开并且出现 **Ready（就绪）**消息。

2 从控制面板，按 🔑。

3 按 ▼ 直到出现 √ **Reports（报告）**，然后按 ✓。

4 按 ▼ 直到出现 √ **Menu Settings Page（菜单设置页）**，然后按 ✓。

出现 **Printing Menu Settings（正在打印菜单设置页）**。菜单设置页打印完毕后，出现 **Ready（就绪）**消息。

打印网络设置页

如果打印机连接在网络上，打印一张网络设置页来检验网络连接。该页也提供帮助网络打印配置的重要信息。

1 确认打印机的电源已经打开，并出现 **Ready（就绪）**消息。

2 从控制面板上，按 🔑。

3 按 ▼ 直到出现 √ **Reports（报告）**，然后按 ✓。

4 按 ▼ 直到出现 √ **Network Setup Page（网络设置页）**，然后按 ✓。

网络设置页打印完毕后，出现 **Ready（就绪）**消息。

注意：如果安装了内置式打印服务器选件，会出现 **Print Network <x> Setup Page（打印网络 <x> 设置页）**。

5 检查网络设置页上的第一部分，并确认 Status（状态）是 “Connected.（已连接）”。

如果 Status（状态）是 “Not Connected,（未连接）”，说明 LAN 集线器可能不活动，或者网络电缆有故障。请咨询系统支持人员以获得解决办法，然后再打印一张网络设置页。

打印字体样本列表

要打印当前可用于该打印机的字体样本：

1. 确认打印机的电源已经打开并且显示**就绪**消息。
2. 从控制面板，按 。
3. 重复按 ▼ 直到出现 √**报告**，然后按 。
4. 重复按 ▼ 直到出现 √**打印字体**，然后按 。
5. 重复按 ▼ 直到 √ 出现在 **PCL 字体**、**PostScript 字体**或 **PPDS 字体**旁边，然后按 。

   当字体样本列表打印完成后，出现**就绪**消息。

打印目录列表

目录列表显示保存在闪烁存储器或硬盘上的资源。

1. 确认打印机电源已经打开并且显示 **Ready（就绪）**消息。
2. 从控制面板，按 。
3. 按 ▼ 直到出现 √ **Reports（报告）**，然后按 。
4. 按 ▼ 直到出现 √ **Print Directory（打印目录）**，然后按 。

   出现 **Printing Directory List（正在打印目录列表）**。当目录列表打印完成后，出现 **Ready（就绪）**消息。

打印打印质量测试页

打印“打印质量测试页”来找出打印质量问题。

1. 关闭打印机电源。
2. 按住 和 ▶，并打开打印机电源。
3. 当出现时钟时松开按钮，并等待出现 **CONFIG MENU（配置菜单）**。
4. 按 ▼ 直到出现 √ **Prt Quality Pgs（打印质量页）**，然后按 。

   打印出打印质量测试页。
5. 按 ▼ 直到出现 √ **Exit Config Menu（退出配置菜单）**，然后按 。

   短暂显示 **Resetting the Printer（正在复位打印机）**，接着出现时钟，然后出现 **Ready（就绪）**消息。

取消打印作业

有一些取消打印作业的方法。以下部分解释如何从控制面板或从计算机（根据操作系统）取消打印作业。

从控制面板取消打印作业

如果作业正在格式化或已经开始打印，并且 **Cancel a job（取消作业）**出现在显示屏的第一行上：

1 按 ▼ 直到出现 √**Cancel（取消）**。

出现作业列表。

2 按 ▼ 直到您要取消的作业旁边出现 √，然后按 ✓。

出现 **Canceling <filename>（正在取消 <文件名>）**消息。

注意：打印作业一旦被发送，要容易地取消作业，按 ✕。出现 Stopped（已停止）屏幕。按 ▼ 直到出现 √**Cancel a job（取消作业）**，然后按 ✓。

从 Windows 任务栏取消打印作业

当发送要打印的作业时，在任务栏的右角出现一个小的打印机图标。

1 双击打印机图标。

在打印机窗口中出现一个打印作业列表。

2 选择要取消的作业。

3 在键盘上按 **Delete（删除）**键。

从 Windows 桌面取消打印作业

1 最小化所有程序以显示桌面。

2 双击**我的电脑**图标。

3 双击**打印机**图标。

4 双击打印机的图标。

5 选择要取消的作业。

6 在键盘上按 **Delete（删除）**键。

从 Mac OS 9 取消打印作业

当您发送作业给打印机时，桌面上会出现选定打印机的打印机图标。

1 双击打印机图标。

打印机窗口中出现打印作业的列表。

2 选择要取消的作业。

3 单击废纸篓图标。

从 Mac OS X 取消打印作业

1 选择**应用程序 → 实用程序**，然后双击**打印中心**或**打印机设置实用程序**。

2 双击您正在使用的打印机。

3 从打印机窗口，选择要取消的作业。

4 从窗口顶部的图标栏，单击**删除**图标。

以黑白色打印

要只使用黑色碳粉盒打印所有文本和图形，请将打印机设置为“仅黑色”模式。

注意：打印机驱动程序可以覆盖此设置。

1 从控制面板，按 。

2 重复按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 。

3 重复按 ▼ 直到出现 √**质量菜单**，然后按 。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**打印模式**，然后按 。

5 重复按 ▼ 直到出现 √**仅黑色**，然后按 。

出现**正在提交选择**。

使用“最高速度”和“最多打印量”

“最高速度”和“最多打印量”设置允许您在较快打印速度或较高碳粉打印量之间选择。“最高速度”是出厂默认设置。

- **最高速度**—用仅黑色模式打印，直到它接收到带彩色内容的页面。然后它用彩色打印并且在接收到 10 张连续的黑白内容页面之后才切换到仅黑色打印。
- **最多打印量**—基于在每个页面上发现的彩色内容来从黑色切换到彩色模式。如果页面内容混合，频繁的色彩模式切换会导致打印速度变慢。

要指定设置：

1 打开 Web 浏览器。

2 在地址栏中，键入网络打印机或打印服务器的 IP 地址，然后按 **Enter（回车键）**。

3 单击**配置**。

4 单击**打印设置**。

5 单击**设置菜单**。

6 从“打印机用法”列表中，选择**最高速度**或**最多打印量**。

7 单击**提交**。

清除卡纸

避免卡纸

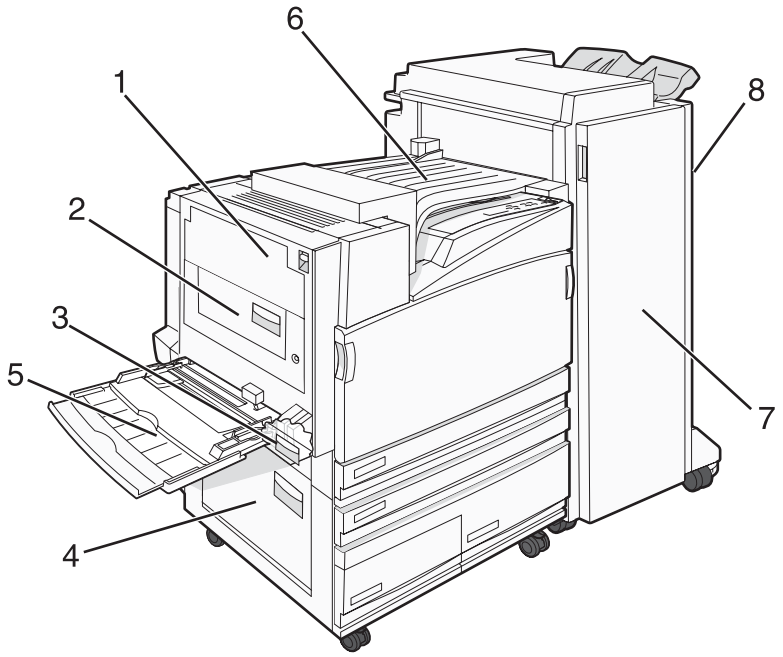
下列提示能帮助您避免卡纸：

- 仅使用推荐的纸张或特殊介质。

  如需更多信息，请参阅 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com/publications** 上的 *Card Stock & Label Guide（卡片纸和标签使用指南）*。
- 不要加载过多纸张。确认纸张堆放高度不超过指示的最大高度。
- 不要加载有褶皱、有折痕、潮湿或弯曲的纸张。
- 在加载之前弯曲，成扇形展开纸张并对齐纸张的边缘。
- 不要使用经手工切割或裁剪的纸张。
- 不要在同一个纸堆中混合不同尺寸、重量或类型的纸张。
- 将纸张保存在适当的环境中。
- 当打印机正在打印时不要取出进纸匣。在取出进纸匣之前，等待**加载进纸匣 <x>** 或**就绪**消息出现。
- 当打印机正在打印时不要加载手动进纸器。等待**用 <x> 加载手动进纸器**消息出现。
- 加载完纸张后将所有进纸匣用力推入打印机中。
- 确认进纸匣中的导片都被正确放置，并且没有与纸张靠得太紧。
- 确认在控制面板菜单中所有纸张尺寸和纸张类型都设置正确。
- 确认所有打印机电缆都被正确连接。如需更多信息，请参阅设置文档。

理解卡纸号码和位置

当发生卡纸时，会出现指示卡纸位置的消息。下列图示和表格列出可能发生的卡纸和每种卡纸的位置。打开盖门和盖板，然后取出进纸匣来进入卡纸位置。

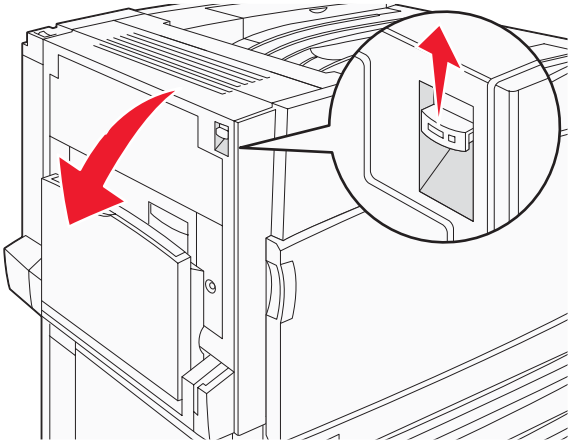


	卡纸号码	区域名称	说明
1	200 – 203	盖门 A	打开盖门 A，然后取出卡纸。
2	230 – 231	盖门 B	打开盖门 A 和 B，然后取出卡纸。
3	241	盖门 C	打开盖门 C，然后取出卡纸。 打开进纸匣 1，然后取出卡纸。
4	242 – 244	盖门 D	打开盖门 D，然后取出卡纸。 打开进纸匣 2 – 4，然后取出所有卡纸。
5	250	多功能进纸器	**1** 从多功能进纸器中取出所有纸张。 **2** 弯曲并归整纸张。 **3** 重新加载多功能进纸器。 **4** 调整纸张导片。
6	280 – 282	盖板 F （水平传送部件）	打开盖板 F，然后取出卡纸。
7	283 – 284 287 – 288 289	盖门 G	打开盖门 G，然后取出卡纸。 对于订书钉卡住，取出存放器中的页面。取出订书钉盒，然后清除被卡的订书钉。
8	284 – 286	盖门 H	打开盖门 H，然后取出卡纸。 **注意：**盖门 H 位于装订完成器的接纸架之间。

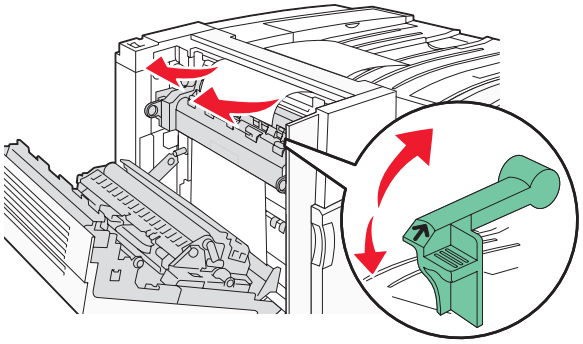
200 – 203 卡纸

1 通过抬起释放插销并放下盖门来打开盖门 A。

当心：打印机的内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，请让表面冷却后再触摸。



2 抬起绿色杆，然后将纸张向上并朝着自己的方向拉。



注意：确认取出所有纸张碎片。

3 向下推绿色杆。

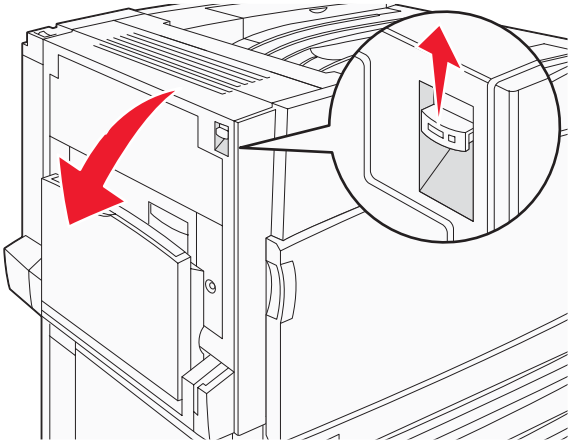
4 关闭盖门 A。

5 按 ✓。

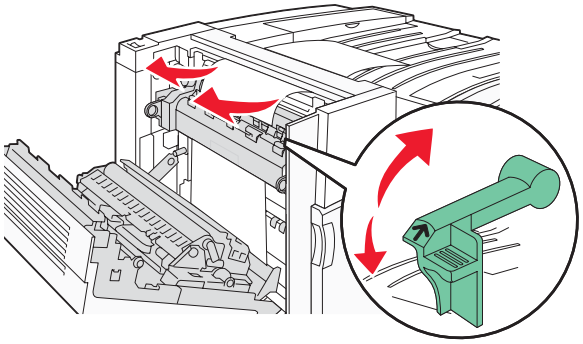
230 – 231 卡纸

1 通过抬起释放插销并放下盖门来打开盖门 A。

当心：打印机的内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，请让表面冷却后再触摸。



2 抬起绿色杆，然后将纸张向上并朝着自己的方向拉。

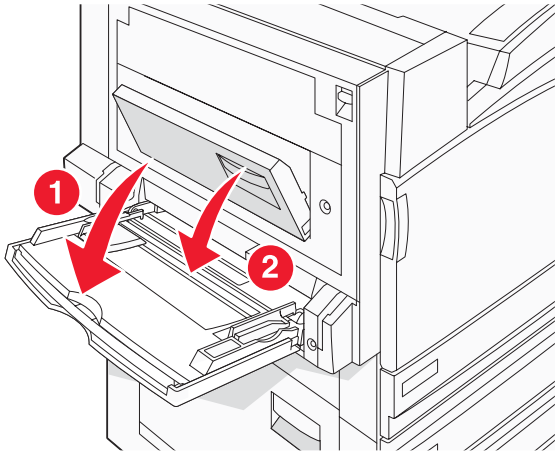


注意：确认取出所有纸张碎片。

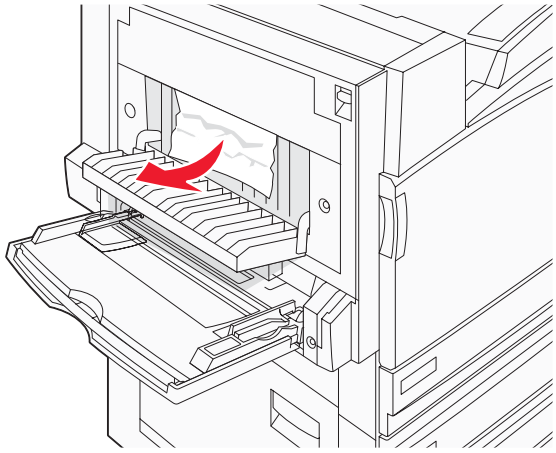
3 向下推绿色杆。

4 关闭盖门 A。

5 向下拉多功能进纸器，然后打印盖门 B。



6 取出被卡的纸张。

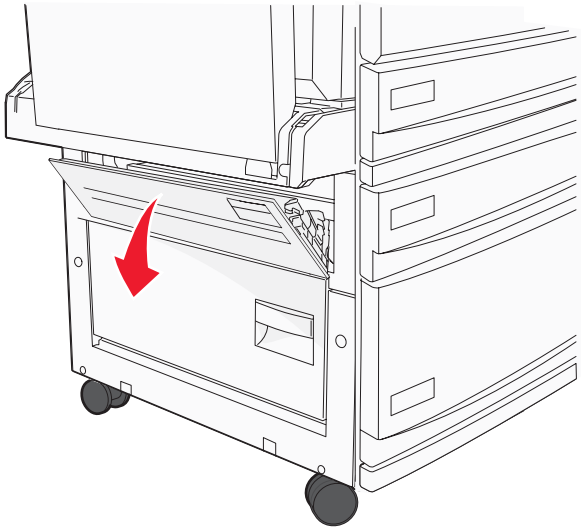


7 关闭盖门 B。

8 按 ✓。

241 卡纸

1 打开盖门 C。

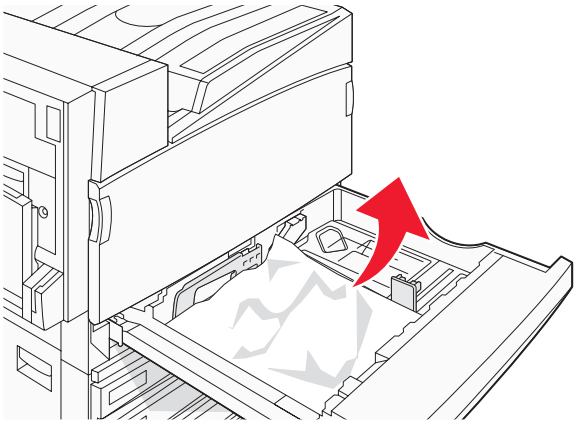


2 将纸张向下并朝着自己的方向拉。

注意：确认取出所有纸张碎片。

3 关闭盖门 C。

4 打开进纸匣 1，然后从进纸匣中取出所有折皱的纸张。

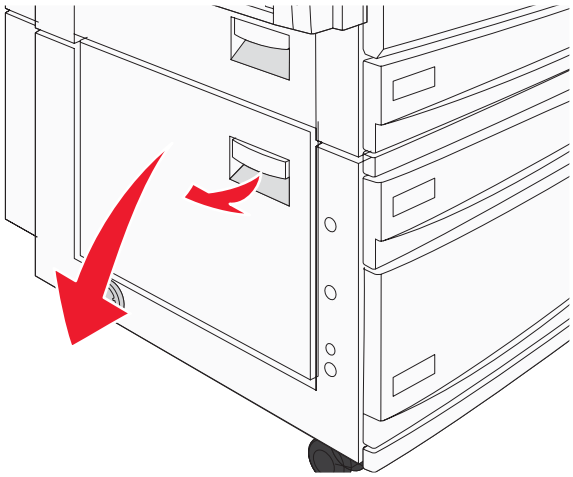


5 关闭进纸匣。

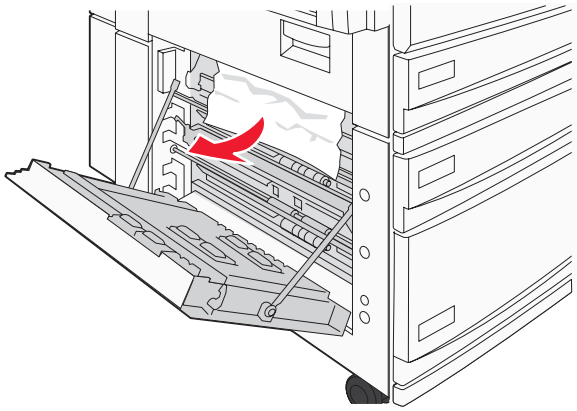
6 按 ✓。

242 – 244 卡纸

1 打开盖门 D。



2 向下拉纸张并将它拉出打印机。

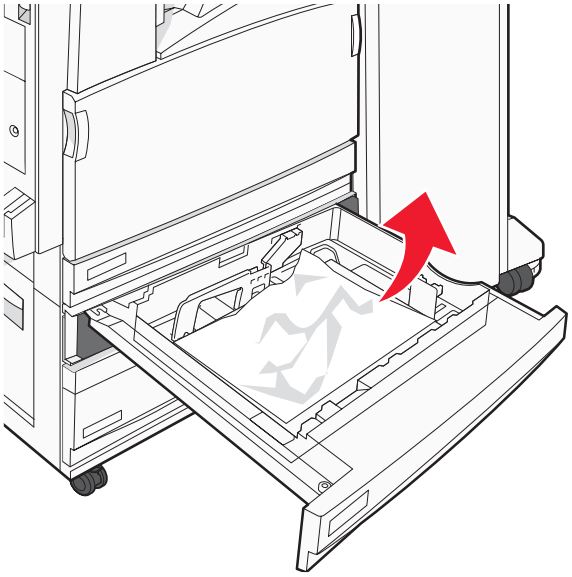


注意：确认取出所有纸张碎片。

3 关闭盖门 D。

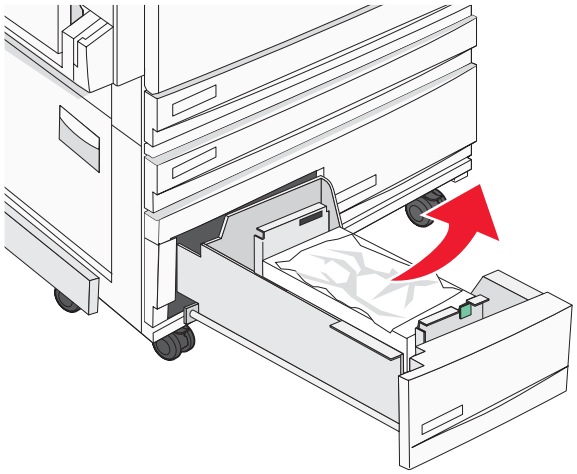
4 从进纸匣 2 – 4 清除所有折皱的纸张。

a 打开进纸匣 2，然后取出所有折皱的纸张。



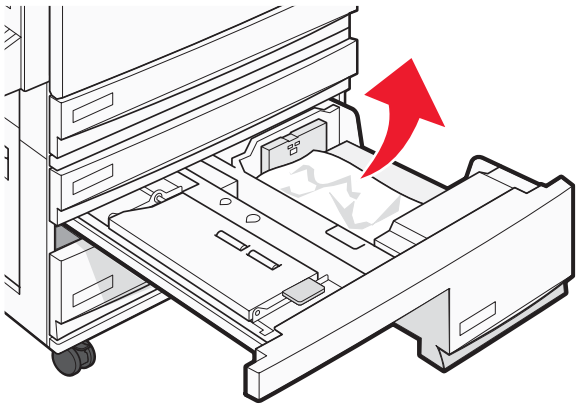
b 关闭进纸匣 2。

c 打开进纸匣 3，然后取出所有折皱的纸张。

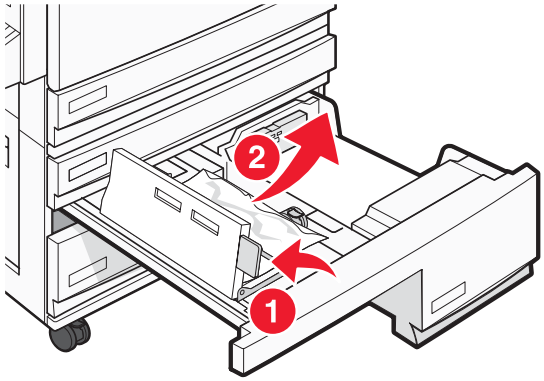


d 关闭进纸匣 3。

e 打开进纸匣 4，然后取出所有折皱的纸张。



f 打开内部盖板，然后取出所有被卡的纸张。

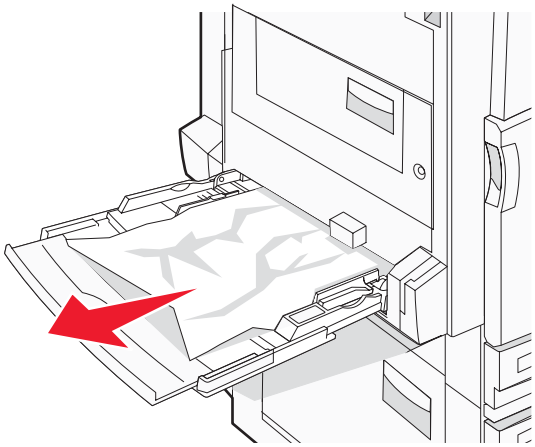


g 关闭内部盖板，然后关闭进纸匣 4。

5 按 ✓。

250 卡纸

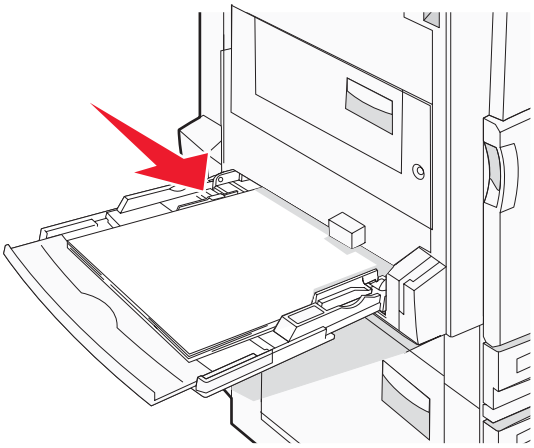
1 从多功能进纸器中取出纸张。



2 前后弯曲纸张，使它们松散，然后将它们扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。

3 将纸张加载到多功能进纸器中。

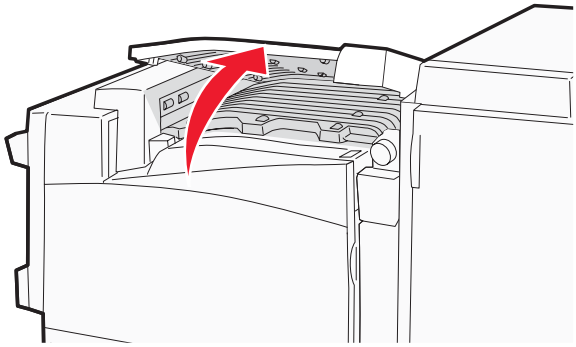
4 朝进纸匣内部滑动纸张导片，直到它轻轻地靠着纸张的边缘。



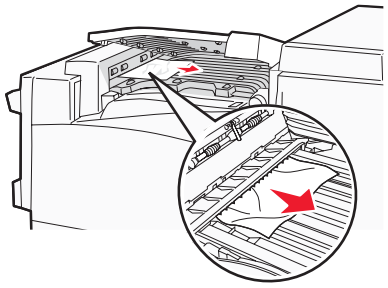
5 按 ✓。

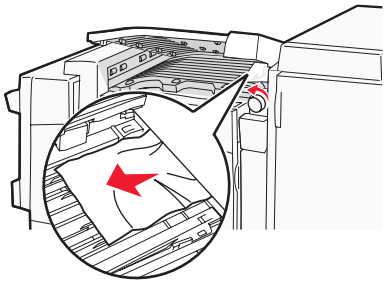
280 – 282 卡纸

1 打开盖板 F。



2 取出被卡的纸张。



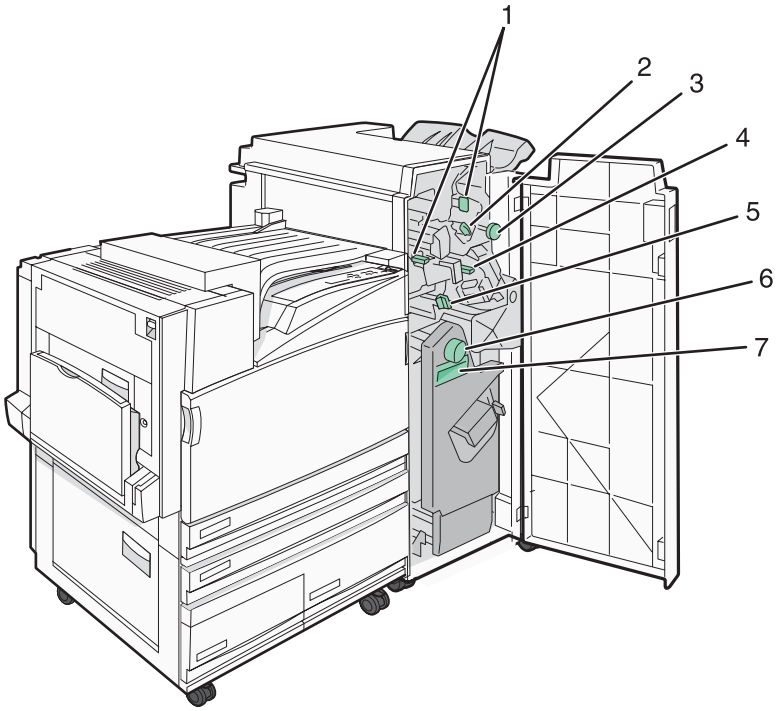


3 关闭盖板 F。

4 按 ✓。

注意：如果卡在右边的纸张不容易取出，请顺时针旋转旋钮。

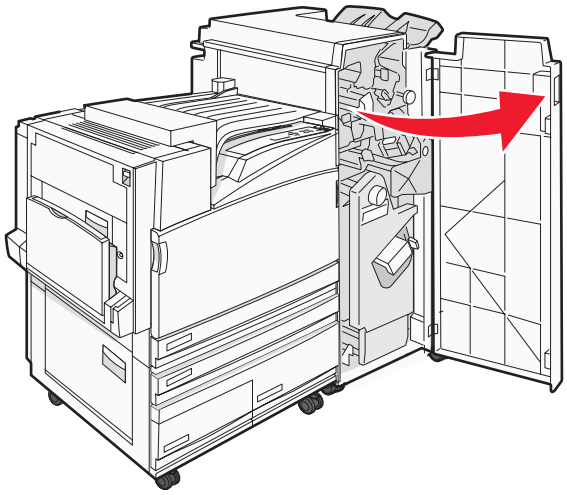
283 – 284 和 287 – 288 卡纸



位于装订完成器盖门 G 后面的盖板、旋钮和手柄

	盖板、旋钮或手柄名称
1	盖板 G1
2	盖板 G2
3	旋钮 G3
4	盖板 G4
5	盖板 G7
6	旋钮 G8
7	手柄 G9

1 打开盖门 G。



2 抬起盖板 G1 锁定杆，然后取出所有被卡的纸张。

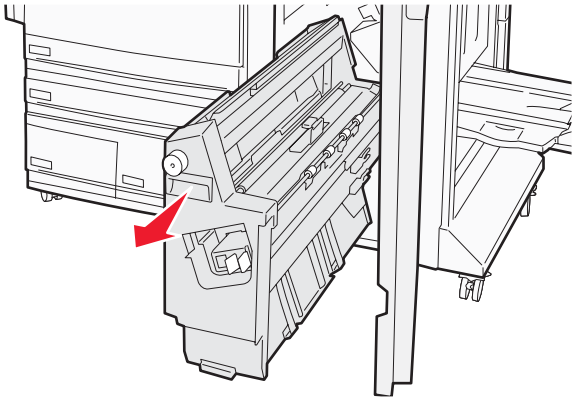
3 将盖板 G2 向右移动，然后取出所有被卡的纸张。

注意：如果纸张被卡在辊中，请逆时针旋转旋钮 G3。

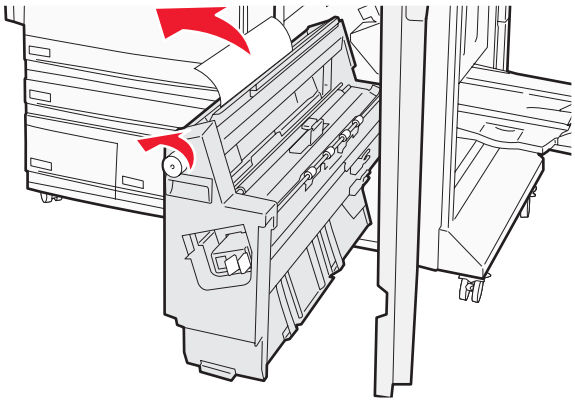
4 向下移动盖板 G4，然后取出所有被卡的纸张。

5 将盖板 G7 向左移动，然后取出所有被卡的纸张。

6 拉动手柄 G9 直到进纸匣被完全打开。



7 抬起内部盖板。如果纸张被卡在辊中，请顺时针旋转旋钮 G8，然后取出被卡的纸张。

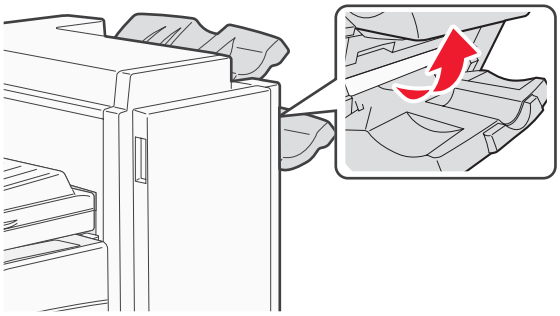


8 关闭盖门 G。

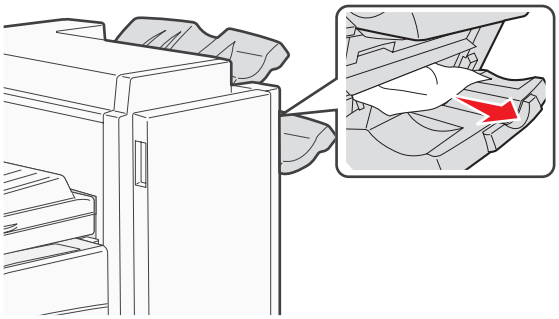
9 按 ✓。

284 – 286 卡纸

1 打开盖门 H。



2 取出被卡的纸张。

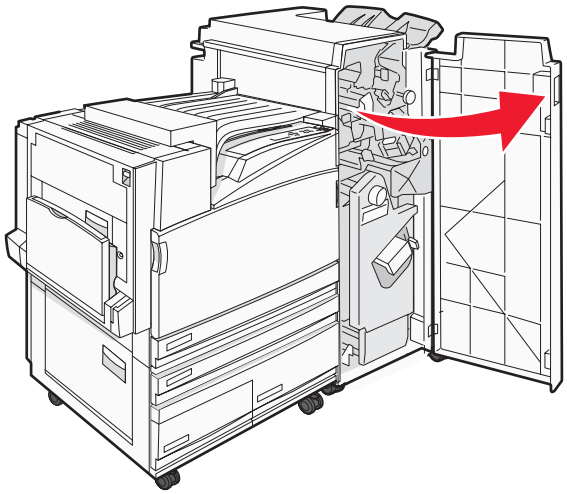


3 关闭盖门 H。

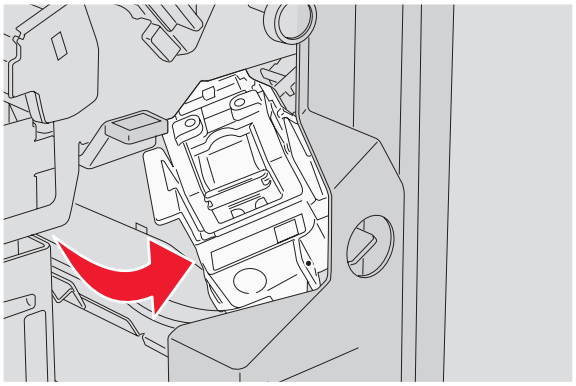
4 按 ✓。

289 订书钉卡住

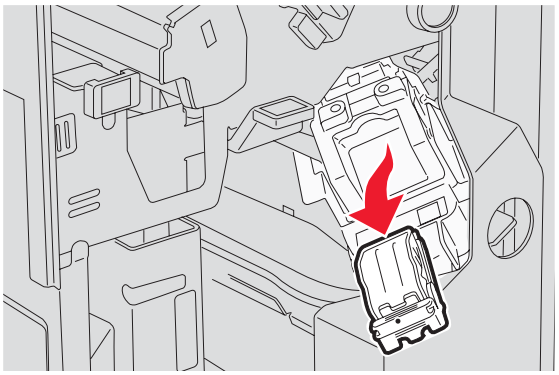
1 打开盖门 G。



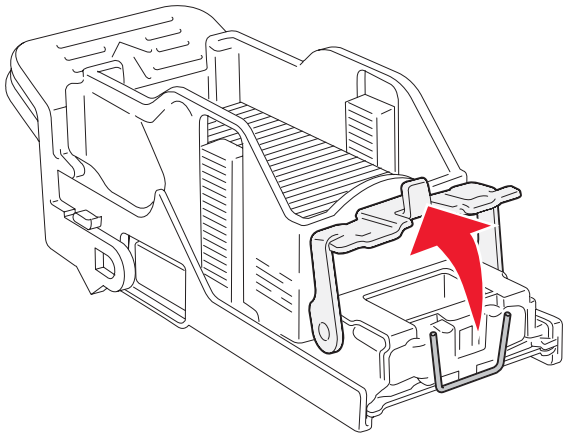
2 将 G5 装订器向装订完成器的前部滑动。



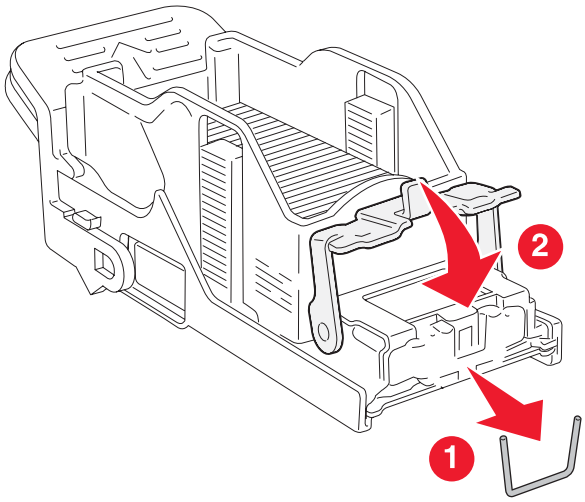
3 抬起锁定杆，然后取出订书钉盒。



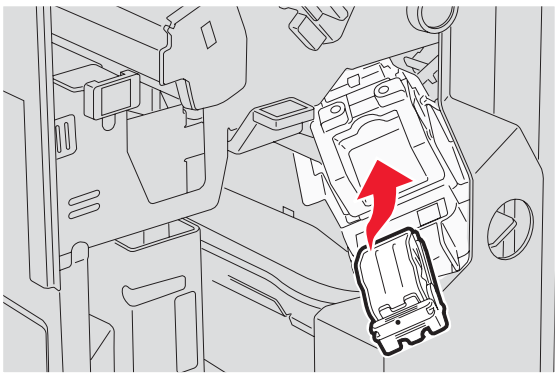
4 打开订书钉盖板。



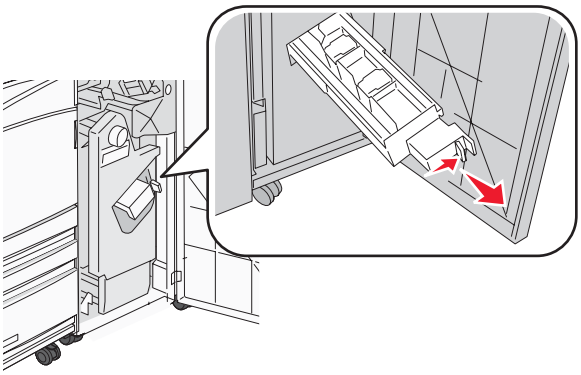
5 取出被卡的订书钉，然后关闭盖板。



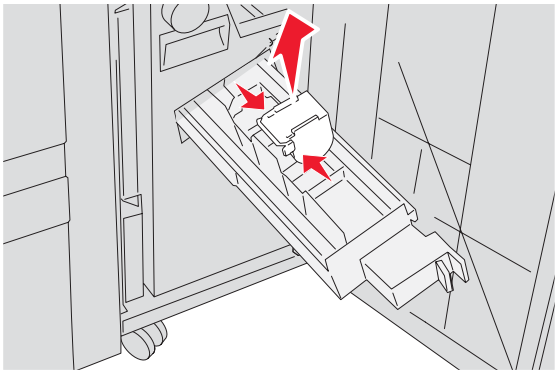
6 将订书钉盒放入上部装订器中。



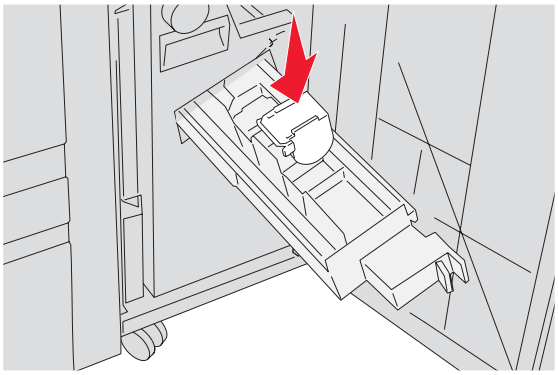
7 打开下部装订盒。



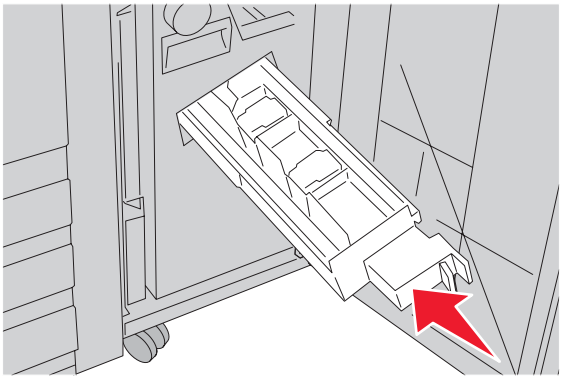
8 取出显示屏上标识的订书钉盒。



9 取出被卡的订书钉，然后将订书钉盒放入装订器中。



10 关闭装订盒。

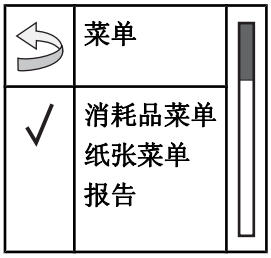


11 关闭盖门 G。

12 按 ✓。

理解打印机菜单

菜单列表



许多菜单可让您容易地更改打印机设置：

消耗品菜单	纸张菜单	报告	设置
青色碳粉	默认纸张来源	菜单设置页	设置菜单
品红色碳粉	纸张尺寸/类型	设备统计	输出菜单
黄色碳粉	配置多功能进纸器	网络设置页	质量菜单
黑色碳粉	替换尺寸	网络 <x> 设置页	实用程序菜单
彩色感光鼓部件	纸张纹理	无线设置页	PDF 菜单
黑色感光鼓部件	加载纸张	配置文件列表	PostScript 菜单
废碳粉箱	自定义类型	NetWare 设置页	PCL 仿真菜单
订书钉 G5	通用纸张设置	打印字体	PPDS 菜单
订书钉 G11	接纸架设置	打印目录	HTML 菜单
订书钉 G12			图象菜单
打孔箱			

安全	网络/端口	帮助
最多无效 PIN 码	TCP/IP	全部打印
作业有效期	IPv6	打印质量
	无线	颜色质量
	标准网络，网络 <x>	打印指南
	标准 USB，USB <x>	消耗品指南
	串口 <x>	介质指南
	NetWare	菜单一览表
	AppleTalk	信息指南
	LexLink	连接指南
	USB 直接接口	移动指南

消耗品菜单

菜单项	描述
青色、品红色、黄色或黑色碳粉盒 不足 更换 缺少或有故障 良好 不支持	显示碳粉盒的状态
彩色感光鼓部件 使用寿命警告 更换 缺少 良好 正常	显示青色、黄色和品红色感光鼓部件的状态
黑色感光鼓部件 使用寿命警告 更换 缺少 良好 正常	显示黑色感光鼓部件的状态
废碳粉箱 即将满 更换 缺少 良好	显示废碳粉箱的状态
订书钉 G5，订书钉 G11 或订书钉 G12 不足 已空 缺少 良好	显示订书钉的状态
打孔箱 已满 缺少 良好	显示打孔箱的状态

纸张菜单

“默认纸张来源”菜单

菜单项	描述
默认纸张来源 进纸匣 <x> 多功能进纸器 手动纸张 手动信封	为所有打印作业设置默认的纸张来源 **注意：** • 为使“多功能进纸器”作为菜单设置出现，必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”。 • 进纸匣 1（标准进纸匣）是出厂默认设置。 • 只有已安装的纸张来源将作为菜单设置出现。 • 由打印作业选定的纸张来源将覆盖打印作业期间的“默认纸张来源”设置。 • 如果两个进纸匣中有相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置都相符，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣为空时，作业将使用连接的进纸匣打印。

“纸张尺寸/类型”菜单

菜单项	描述
进纸匣 <x> 尺寸 11 x 17 A3 A4 A5 JIS B4 JIS B5 对开纸 标准法律用纸 美国信纸 报表	指定每个进纸匣中加载的纸张尺寸 **注意：** • “美国信纸”是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。 • 对于带有自动尺寸检测的进纸匣，只出现硬件检测到的尺寸。 • 如果在两个进纸匣中加载了相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相匹配，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣变空时，作业用连接的进纸匣打印。
进纸匣 <x> 类型 普通纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 证券纸 信签 预印纸 彩色纸 自定义类型 <x>	指定每个进纸匣中加载的纸张类型 **注意：** • “普通纸张”是进纸匣 1 的出厂默认设置。自定义类型 <x> 是所有其它进纸匣的出厂默认设置。 • 如果可用，用户定义的名称将代替“自定义类型 <x>”出现。 • 使用此菜单项来配置自动进纸匣连接。
注意：此菜单中只列出已安装的进纸匣和进纸器。	

菜单项	描述
多功能进纸器尺寸 11 x 17 A3 A4 A5 实用纸张 对开纸 JIS B4 JIS B5 标准法律用纸 美国信纸 报表 通用纸张 7 3/4 信封 10 信封 DL 信封 C5 信封 B5 信封	指定多功能进纸器中加载的纸张尺寸 **注意：** • 为使“多功能进纸器”作为菜单设置出现，必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”。 • “美国信纸”是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。 • 多功能进纸器不自动检测纸张尺寸。必须设置纸张尺寸值。
多功能进纸器类型 普通纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 标签 证券纸 信封 信签 预印纸 彩色纸 自定义类型 <x>	指定多功能进纸器中加载的纸张类型 **注意：** • 为使“多功能进纸器”作为菜单设置出现，必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”。 • “普通纸张”是出厂默认设置。
手动纸张尺寸 11 x 17 A3 A4 A5 实用纸张 对开纸 JIS B4 JIS B5 标准法律用纸 美国信纸 报表 通用纸张	指定手动加载的纸张尺寸 **注意：**“美国信纸”是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。
注意：此菜单中只列出已安装的进纸匣和进纸器。	

菜单项	描述
手动纸张类型 普通纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 标签 证券纸 信签 预印纸 彩色纸 自定义类型 <x>	指定手动加载的纸张类型 **注意：**“普通纸张”是出厂默认设置。
手动信封尺寸 7 3/4 信封 10 信封 C5 信封 B5 信封 DL 信封	指定手动加载的信封尺寸 **注意：**“10 信封”是美国的出厂默认设置。“DL 信封”是国际通用的出厂默认设置。
手动信封类型 信封 自定义类型 <x>	指定手动加载的信封类型 **注意：**“信封”是出厂默认设置。
注意：此菜单中只列出已安装的进纸匣和进纸器。	

“配置多功能进纸器”菜单

菜单项	描述
配置多功能进纸器 盒子 手动	确定打印机何时选择多功能进纸器中的纸张 **注意：** • “盒子”是出厂默认设置。 • “盒子”设置将多功能进纸器配置为自动纸张来源。 • 当选择“手动”时，多功能进纸器只能被用于手动送入打印作业。

“替换尺寸”菜单

菜单项	描述
替换尺寸 关 报表/A5 美国信纸/A4 11 x 17/A3 所有列出的尺寸	如果请求的纸张尺寸不可用，用指定的纸张尺寸替换 **注意：** • “所有列出的尺寸”是出厂默认设置。允许所有可用的替换。 • “关”设置表示不允许尺寸替换。 • 设置替换让作业打印，但不出现“更改纸张”消息。

“纸张纹理”菜单

菜单项	描述
普通纸张纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的纸张的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
卡片纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的卡片纸的相对纹理 **注意：** • “正常”是出厂默认设置。 • 设置仅在支持卡片纸时出现。
透明胶片纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的透明胶片的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
光面纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的光面纸的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
标签纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的标签的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
证券纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的纸张的相对纹理 **注意：**“粗糙”是出厂默认设置。
信封纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的信封的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
信签纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的纸张的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
预印纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的纸张的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。

菜单项	描述
彩色纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的纸张的相对纹理 **注意：**“正常”是出厂默认设置。
自定义类型 <x> 纹理 平滑 正常 粗糙	指定特定进纸匣中加载的自定义纸张的相对纹理 **注意：** • “正常”是出厂默认设置。 • 设置仅在支持自定义类型时出现。

“加载纸张”菜单

菜单项	描述
加载卡片纸 双面打印 关	确定是否双面打印将“卡片纸”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
加载标签 双面打印 关	确定是否双面打印将“标签”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
加载证券纸 双面打印 关	确定是否双面打印将“证券纸”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
加载信签 双面打印 关	确定是否双面打印将“信签”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
加载预印纸 双面打印 关	确定是否双面打印将“预印纸”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
加载彩色纸 双面打印 关	确定是否双面打印将“彩色纸”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
加载光面纸 双面打印 关	确定是否双面打印将“光面纸”指定为纸张类型的所有作业 **注意：**“关”是出厂默认设置。
注意： • “双面打印”将每个打印作业的打印机默认值设置为两面打印，除非从“打印属性”中选择了单面打印。 • 如果“双面打印”被选定，所有打印作业，包括单面打印作业都将通过双面打印部件。	

菜单项	描述
加载自定义类型 <x> 双面打印 关	确定是否双面打印将“自定义类型 <x>”指定为纸张类型的所有作业 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • “加载自定义类型 <x>”仅在支持自定义类型时可用。
注意： • “双面打印”将每个打印作业的打印机默认值设置为两面打印，除非从“打印属性”中选择了单面打印。 • 如果“双面打印”被选定，所有打印作业，包括单面打印作业都将通过双面打印部件。	

“自定义类型”菜单

菜单项	定义
自定义类型 <x> 纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 标签 证券纸 信封	将纸张或特殊介质类型关联到出厂默认的**自定义类型 <x>**名称或从内嵌的 Web 页创建的用户定义的“自定义名称”。 **注意：** • “纸张”是出厂默认设置。 • 除非从内嵌的 Web 服务器或 MarkVision 配置用户定义的“自定义名称”，否则都显示**自定义类型 <x>**。 • 自定义介质类型必须被选定的进纸匣或多功能进纸器支持才能从该来源打印。

“通用纸张设置”菜单

这些菜单项被用于指定“通用纸张尺寸”的高度、宽度和进纸方向。“通用纸张尺寸”是用户定义的纸张尺寸设置。它和其它纸张尺寸设置列在一起，并包含类似选项，例如对双面打印和缩排并印的支持。

菜单项	描述
度量单位 英寸 毫米	指定度量单位 **注意：** • “英寸”是美国的出厂默认设置。 • “毫米”是国际通用的出厂默认设置。
纵向宽度 3 – 48 英寸 76 – 1219 毫米	设置纵向宽度 **注意：** • 如果宽度超过最大值，打印机使用允许的最大宽度。 • 12 英寸是美国的出厂默认设置。英寸值可以以 0.01 英寸为单位递增。 • 305 毫米是国际通用的出厂默认设置。毫米值可以以 1 毫米为单位递增。
纵向高度 3 – 48 英寸 76 – 1219 毫米	设置纵向高度 **注意：** • 如果高度超过最大值，打印机使用允许的最大高度。 • 19 英寸是美国的出厂默认设置。英寸值可以以 0.01 英寸为单位递增。 • 483 毫米是国际通用的出厂默认设置。毫米值可以以 1 毫米为单位递增。

菜单项	描述
进纸方向 短边 长边	指定进纸方向 **注意：** • “短边”是出厂默认设置。 • “长边”仅在最长边小于进纸匣中支持的最大长度时出现。

“接纸架设置”菜单

菜单项	描述
接纸架 标准接纸架 接纸架 1 接纸架 2	确定已安装的接纸架 **注意：**“标准接纸架”是出厂默认设置。
配置接纸架 邮箱 连接 连接选件 类型分配	指定接纸架的配置选项 **注意：** • “邮箱”是出厂默认设置。 • 小册子制作接纸架（接纸架 2）不能被连接到其它接纸架。接纸架 2 折叠所有打印作业。 • “邮箱”设置将每一个接纸架视为单独的邮箱。 • “连接”设置将所有可用的接纸架连接在一起。 • “连接选件”设置将除标准接纸架之外的所有可用接纸架连接在一起。 • “类型分配”设置将每一种纸张类型分配到一个接纸架。
分配类型/接纸架 普通纸张接纸架 卡片纸接纸架 透明胶片接纸架 光面纸接纸架 标签接纸架 证券纸接纸架 信签接纸架 预印纸接纸架 彩色纸接纸架 自定义类型 <x> 接纸架	为每一种支持的纸张类型选择接纸架 每种类型的可用选择为： 禁用 标准接纸架 接纸架 1 **注意：** • “禁用”是出厂默认设置。 • 如果“配置接纸架”菜单被设置为“类型分配”，则出厂默认设置将更改为“标准接纸架”。然后，所有打印作业将被发送到标准接纸架，直到您使用“分配类型/接纸架”菜单来将纸张类型重新分配到不同的接纸架。

报告菜单

报告菜单

菜单项	描述
菜单设置页 <无>	打印包含有关进纸匣中加载的纸张、已安装内存、总页数、警报、超时、控制面板语言、TCP/IP 地址、消耗品状态、网络连接状态的信息以及其它信息的报告 **注意：**当此菜单项被选定时打印出页面。

菜单项	描述
设备统计 <无>	打印包含打印机统计信息，例如消耗品信息和有关打印页面详细信息的报告 **注意：**当此菜单项被选定时打印出页面。
网络设置页 <无>	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告 **注意：** • 此菜单项仅对于网络打印机或连接到打印服务器的打印机出现。 • 当此菜单项被选定时打印出页面。
网络 <x> 设置页 <无>	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告 **注意：** • 当安装多个网络选项时此选项可用。 • 此菜单项仅对于网络打印机或连接到打印服务器的打印机出现。 • 当此菜单项被选定时打印出页面。
无线设置页 <无>	打印包含有关无线网络设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告 **注意：** • 此菜单项仅对于已安装无线打印服务器选件的打印机出现。 • 当此菜单项被选定时打印出页面。
配置文件列表 <无>	打印保存在打印机中的配置文件列表 **注意：**当此菜单项被选定时打印出页面。
NetWare 设置页 <无>	打印包含有关网络设置的 NetWare 特定信息的报告 **注意：** • 此菜单项仅对于已安装内置式打印服务器的打印机出现。 • 当此菜单项被选定时打印出页面。
打印字体 PCL 字体 PostScript 字体 PPDS 字体	打印有关可用于打印机中当前设置的打印机语言的所有字体的报告 **注意：**单独列表可用于 PCL、PostScript 和 PPDS 仿真。
打印目录 <无>	打印存储在闪烁存储器卡选件或打印机硬盘上的所有资源列表 **注意：** • “作业缓冲区大小”一定不能被设置为 100%。 • 闪烁存储器选件或打印机硬盘必须安装正确，并且工作正常。 • 当此菜单项被选定时打印出页面。

设置菜单

设置菜单

菜单项	描述
显示语言 英语 法语 德语 意大利语 西班牙语 丹麦语 挪威语 荷兰语 瑞典语 葡萄牙语 芬兰语 俄语 波兰语 匈牙利语 土耳其语 捷克语 简体中文 繁体中文 韩语 日语	设置出现在显示屏上的文本语言 **注意：**不是所有的语言都可用于所有打印机。
省电模式 禁用 2 – 240	以分钟为单位来设置打印机从作业打印完毕到进入低耗状态之前的等待时间 **注意：** • 除非“能源节省”被设置为“关”，否则“禁用”设置不会出现。 • 出厂默认设置根据打印机型号而定。打印“菜单设置页”来查看当前设置。 • 较低的设置能节省较多能源，但可能需要更长的预热时间。 • 如果打印机与室内照明共用一条电路，或者您注意到室内的灯光闪烁，则选择较低的设置。 • 如果打印机处于持续使用状态，则选择较高的设置。在大多数情况下，这使打印机以最少的预热时间准备打印。
待机模式 禁用 1 – 240	以分钟为单位来设置打印机从作业打印完毕处于打印就绪状态到进入“省电模式”之前的等待时间 **注意：** • “禁用”是出厂默认设置。 • 此设置必须小于或等于“省电模式”设置。

菜单项	描述
警报 警报控制 碳粉警报 订书钉警报 打孔警报	设置打印机在需要操作者干预时发出警报声 每种警报类型的可用选择是： 关 一次 连续 **注意：** • “一次”是“警报控制”的出厂默认设置。“一次”发出短促的三次警报声。 • “关”是“碳粉警报”、“订书钉警报”和“打孔警报”的出厂默认设置。“关”指不发出警报声。 • “连续”每隔 10 秒钟重复发出三次警报声。 • “订书钉警报”和“打孔警报”仅在安装了装订完成器后可用。
超时 屏幕超时 15 – 300	以秒为单位来设置打印机在打印机显示屏返回到**就绪**状态之前等待的时间 **注意：**30 秒是出厂默认设置。
超时 打印超时 禁用 1 – 255	以秒为单位来设置打印机在取消打印作业的剩余部分之前等待接收作业结束消息的时间 **注意：** • 90 秒是出厂默认设置。 • 当计时器到时后，打印机将打印仍留在其中的任何已部分打印的页面，然后查看是否有新的打印作业在等待。 • “打印超时”仅在使用 PCL 或 PPDS 仿真时可用。此设置不影响 PostScript 仿真打印作业。
超时 等待超时 禁用 15 – 65535	以秒为单位来设置打印机在取消打印作业之前等待其它数据的时间 **注意：** • 40 秒是出厂默认设置。 • “等待超时”仅在打印机使用 PostScript 仿真时可用。此设置不影响 PCL 或 PPDS 仿真打印作业。
超时 网络作业超时 0 – 255	以秒为单位来设置网络打印作业在被取消之前可以保留的时间 **注意：** • 90 秒是出厂默认设置。 • 设置值为 0 将禁用超时。 • 如果选择了 1 – 9 之间的值，设置将被另存为 10。
打印恢复 自动继续 禁用 5 – 255	如果在指定时间内问题未解决，让打印机自动从某个脱机状态继续打印 **注意：** • “禁用”是出厂默认设置。 • 5 – 255 是以秒为单位的时间范围。

菜单项	描述
打印恢复 卡纸恢复 开 关 自动	指定打印机是否重新打印被卡的页面 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。打印机重新打印被卡的页面，除非用来保存该页面的内存要用于其它打印机任务。 • “开”设置打印机始终重新打印被卡的页面。 • “关”设置打印机从不重新打印被卡的页面。
打印恢复 页面保护 开 关	让打印机成功打印在其它情况下可能不打印的页面 **注意：** • “关”是出厂默认设置。如果内存不足以打印整页，则打印部分页面。 • “开”设置打印机处理整页以便打印整个页面。
打印机语言 PCL 仿真 PS 仿真 PPDS 仿真	设置默认的打印机语言 **注意：** • PCL 仿真将 PCL 解释程序用于处理打印作业。PostScript 仿真将 PS 解释程序用于处理打印作业。PPDS 仿真将 PPDS 解释程序用于处理打印作业。 • 出厂默认的打印机语言根据购买的打印机类型而异。 • 将一种打印机语言设置为默认语言不会阻止软件程序发送使用其它打印机语言的打印作业。
打印区域 正常 整页	设置逻辑和物理的可打印区域 **注意：** • “正常”是出厂默认设置。当试图在“正常”设置定义的不可打印区域内打印数据时，打印机在边界裁剪图象。 • “整页”设置允许图象移动到由“正常”设置定义的不可打印区域内，但打印机将在“正常”设置的边界上裁剪图象。 • “整页”设置只影响使用 PCL 5e 解释程序打印的页面。此设置不影响使用 PCL XL，PPDS 或 PostScript 解释程序打印的页面。
下载目标 RAM 闪烁存储器 硬盘	设置下载资源的存储位置 **注意：** • RAM 是出厂默认设置。 • 将下载资源保存在闪烁存储器或打印机硬盘中是永久存储方法。即使打印机电源被关闭，下载的资源仍保存在闪烁存储器或打印机硬盘中。 • 将下载资源存储在 RAM 中是暂时存储方法。
作业统计 开 关	指定打印机是否将有关最近打印作业的统计信息保存在硬盘上 **注意：** • “关”是出厂默认设置。“关”表示打印机不保存作业统计信息。 • 统计信息包括打印错误的记录、打印时间、作业大小（以字节为单位）、请求的纸张尺寸和类型、已打印的总页数以及请求打印的总份数。 • “作业统计”仅在打印机硬盘已安装并且工作正常时可用。硬盘应该没有被读/写或写保护。“作业缓冲区大小”应该没有被设置为 100%。

菜单项	描述
资源保存 开 关	指定打印机在接收所需内存比可用内存多的作业时，如何处理临时的下载资源，如存储在 RAM 中的字体和宏 **注意：** • “关”是出厂默认设置。“关”设置打印机只将下载资源保留到内存被需要时为止。删除下载资源以便处理打印作业。 • “开”设置在更改语言和复位打印机的过程中保留下载资源。如果打印机内存用完，将出现 **38 内存已满**消息，并且下载资源被删除。
出厂默认设置 不还原 还原	使打印机设置返回到出厂默认设置 **注意：** • “不还原”是出厂默认设置。“不还原”保留用户定义的设置。 • “还原”使所有打印机设置返回到出厂默认设置，除了“网络/端口”菜单设置。存储在 RAM 中的所有下载资源都被删除。存储在闪烁存储器或打印机硬盘中的下载资源不受影响。

输出菜单

菜单项	描述
双面打印 开 关	指定是否将双面（两面）打印设置为所有打印作业的默认设置 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 要从软件程序设置两面打印，单击**文件 ➡ 打印**，然后单击**属性**，**首选项**，**选项**，或**设置**。
双面打印装订 长边 短边	定义装订双面打印页面的方法以及如何根据正面上的打印确定背面的打印方向 **注意：** • “长边”是出厂默认设置。 • “长边”指定在纵向页面的左边和横向页面的顶边装订。 • “短边”指定在纵向页面的顶边和横向页面的左边装订。
份数 1 – 999	为每一个打印作业指定默认的份数 **注意：** • 1 是出厂默认设置。 • 要为特定打印作业指定份数，从软件程序，单击**文件 ➡ 打印**，然后单击**属性**，**首选项**，**选项**，或**设置**。软件设置始终覆盖控制面板设置。
空白页 不打印 打印	指定是否在打印作业中插入空白页 **注意：**“不打印”是出厂默认设置。
逐份打印 开 关	打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放 **注意：** • “关”是出厂默认设置。不逐份打印页面。 • “开”设置使打印作业按顺序堆放。 • 两个设置都按照“份数”菜单设置指定的次数打印整个作业。

菜单项	描述
分隔页 无 份数之间 作业之间 页面之间	指定是否插入空白的分隔页 **注意：** • “无”是出厂默认设置。 • 选择“份数之间”时，如果“逐份打印”被设置为“开”，则在打印作业的每个副本之间插入空白页。如果“逐份打印”被设置为“关”，则在每组打印页之间插入空白页，例如在所有的第 1 页后面，所有的第 2 页后面，诸如此类。 • 选择“作业之间”时，在打印作业之间插入空白页。 • 选择“页面之间”时，在打印作业的每个页面之间插入空白页。此设置在打印透明胶片或要在文档中插入空白页以用于注释时有用。
分隔页纸张来源 进纸匣 <x> 多功能进纸器	指定分隔页的纸张来源 **注意：** • 进纸匣 1（标准进纸匣）是出厂默认设置。 • 为使“多功能进纸器”作为菜单设置出现，必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”。
缩排并印 关 2 页 3 页 4 页 6 页 9 页 12 页 16 页	指定在一张纸的一个面上打印多个页面图象。 这也被称为 N 页打印或“纸张节省”。 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 选定的数字是将在每个面上打印的页面图象数。
缩排并印顺序 水平 垂直 水平反转 垂直反转	使用“缩排并印”时，指定多个页面图象的位置 **注意：** • “水平”是出厂默认设置。 • 位置根据图象数以及图象是纵向打印还是横向打印而定。
缩排并印视图 自动 长边 短边	指定缩排并印页面的打印方向 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。打印机在纵向和横向之间进行选择。 • “长边”使用横向打印。 • “短边”使用纵向打印。
缩排并印边框 无 实线	使用“缩排并印”时在每个页面图象的四周打印边框 **注意：**“无”是出厂默认设置。

菜单项	描述
装订作业 关 自动 前面 背面 2 个订书钉 4 个订书钉	指定订书钉在打印作业上的个数和位置 **注意：** • 此菜单仅在装订完成器已安装时可用。 • “关”是出厂默认设置。打印作业不被装订。 • “自动”在页角上装订每个作业。 • 信封不被装订。
打孔 开 关	指定打印作业是否接收打孔输出 **注意：** • 此菜单仅在装订完成器已安装时可用。 • “关”是出厂默认设置。打印作业不被打孔。 • “开”设置指示装订完成器对每个打印作业打孔。
打孔模式 2 孔 3 孔 4 孔	指定打孔的个数 **注意：** • 3 是美国出厂默认设置。3 孔设置仅对 3 孔装订完成器可用。 • 4 是国际通用的出厂默认设置。4 孔设置仅对 4 孔装订完成器可用。 • 此菜单仅在装订完成器已安装时可用。
偏移页 无 份数之间 作业之间	将副本或打印作业交错堆放在接纸架中 **注意：** • “无”是出厂默认设置。在打印作业期间不偏移页面。 • “份数之间”偏移打印作业的每份副本。 • “作业之间”偏移每个打印作业。

质量菜单

菜单项	描述
打印模式 彩色 仅黑色	指定是用单色灰度还是用彩色打印图象 **注意：**“彩色”是出厂默认设置。
颜色修正 自动 关 手动	调节打印页面上的颜色输出 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。“自动”将不同的颜色转换表应用到打印页面上的每个对象。 • “关”将关闭颜色修正。 • “手动”设置允许使用“手动颜色”菜单中的可用设置来定制颜色表。 • 由于加色和减色中的差异，计算机显示器上出现的某些颜色可能不能在打印页面上复现。
打印分辨率 2400 IQ	指定打印输出的分辨率 **注意：**2400 IQ 是出厂默认设置。

菜单项	描述
碳粉浓度 1 – 5	使打印输出变浅或变深 **注意：** • 4 是出厂默认设置。 • 选择较小的数字可以帮助节省碳粉。 • 如果“打印模式”被设置为“仅黑色”，设置 5 将增加所有打印作业的碳粉密度和浓度。 • 如果“打印模式”被设置为“彩色”，设置 5 与 4 效果相同。
颜色节省 开 关	减少用于图形和图象的碳粉量。用于文本的碳粉量不减少。 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • “开”覆盖“碳粉浓度”设置。
RGB 明亮度 -6 – 6	调节颜色输出中的明亮度 **注意：** • 0 是出厂默认设置。 • -6 是最大减少量。6 是最大增加量。 • 这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。
RGB 对比度 0 – 5	调节颜色输出中的对比度 **注意：** • 0 是出厂默认设置。 • 这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。
RGB 饱和度 0 – 5	调节颜色输出中的饱和度 **注意：** • 0 是出厂默认设置。 • 这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。
颜色平衡 青色 -5 – 5 品红色 -5 – 5 黄色 -5 – 5 黑色 -5 – 5	通过分别增加或减少用于每种颜色的碳粉量来调节打印输出中的颜色 **注意：**0 是出厂默认设置。
颜色平衡 重置默认设置	还原“颜色平衡”的出厂默认设置

菜单项	描述
颜色样本 sRGB 显示 sRGB 逼真 显示—纯黑色 逼真 关—RGB US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关—CMYK	打印出打印机中使用的每个 RGB 和 CMYK 颜色转换表的颜色样本页 **注意：** • 选择任意设置打印样本。 • 颜色样本页包含一系列颜色框，以及创建所见颜色的 RGB 或 CMYK 组合。这些页面可用于帮助决定使用哪些组合来得到希望的打印输出。 • 从浏览器窗口，键入打印机的 IP 地址来从内嵌的 Web 服务器访问颜色样本页的完整列表。
手动颜色 RGB 图象 逼真 sRGB 显示 显示—纯黑色 sRGB 逼真 关 RGB 文本 逼真 sRGB 显示 显示—纯黑色 sRGB 逼真 关 RGB 图形 逼真 sRGB 显示 显示—纯黑色 sRGB 逼真 关	定制 RGB 颜色转换 **注意：** • “sRGB 显示”是 RGB 图象的出厂默认设置。此设置将颜色转换表应用到与计算机显示器上显示颜色相匹配的输出。 • “sRGB 逼真”是 RGB 文本和 RGB 图形的出厂默认设置。sRGB 逼真应用增加饱和度的颜色表。对于商业图形和文本，这是首选。 • “逼真”应用产生更明亮、更饱和颜色的颜色转换表。 • “显示—纯黑色”应用仅用黑色碳粉处理非彩色灰度颜色的颜色转换表。 • “关”设置关闭颜色转换。

菜单项	描述
手动颜色 CMYK 图象 US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关 CMYK 文本 US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关 CMYK 图形 US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关	定制 CMYK 颜色转换 **注意：** • US CMYK 是美国的出厂默认设置。US CMYK 应用尝试生成输出与 SWOP 颜色输出相匹配的颜色转换表。 • Euro CMYK 是国际通用的出厂默认设置。Euro CMYK 应用尝试生成输出与 EureScale 颜色输出相匹配的颜色转换表。 • “逼真 CMYK”增加 US CMYK 颜色转换表的颜色饱和度。 • “关”设置关闭颜色转换。
增强细线 <无>	使打印模式更好地适用于文件，例如建筑图纸、地图、电子电路图表和流程图 **注意：** • “增强细线”不能从控制面板菜单使用。 • 要从软件程序设置“增强细线”，当文档打开后，单击**文件 ➡ 打印**，然后单击**属性**，**首选项**，**选项**，或**设置**。 • 要使用内嵌的 Web 服务器设置“增强细线”，在浏览器窗口中键入网络打印机的 IP 地址。

实用程序菜单

菜单项	描述
出厂默认设置 不还原 还原	使打印机设置返回到出厂默认设置 **注意：** • “不还原”是出厂默认设置。“不还原”保留用户定义的设置。 • 除了“显示语言”及并口菜单、串口菜单、网络菜单和 USB 菜单中的设置之外，所有打印机设置被还原为出厂默认设置。 • 保存在 RAM 中的所有下载资源都被删除。保存在闪烁存储器中或打印机硬盘上的下载资源不受影响。
删除挂起作业 保密 挂起 未还原 全部	从打印机硬盘上删除保密和挂起作业 **注意：** • 选择一个设置仅影响驻留在打印机内的打印作业。书签，USB 闪存设备中的作业和其它类型的挂起作业不受影响。 • 选择“未还原”将删除所有*未*从硬盘上还原的打印并挂起作业。

菜单项	描述
格式化闪烁存储器 否 是	格式化闪烁存储器。闪烁存储器是指通过在打印机内安装闪烁存储器选件卡而增加的内存。 **警告：**当正在格式化闪烁存储器时，不要关闭打印机电源。 **注意：** • 闪烁存储器选件卡必须被安装在打印机中并且操作正确才能使该菜单项可用。 • 选择“否”将取消格式化请求。 • 选择“是”将删除保存在闪烁存储器中的所有数据。
整理闪烁存储器碎片 否 是	通过重新获得丢失的存储空间来让闪烁存储器能接收新的数据 **警告：**当正在整理闪烁存储器碎片时，不要关闭打印机电源。 **注意：** • 闪烁存储器选件卡必须被安装在打印机中并且操作正确才能使该菜单项可用。闪烁存储器选件卡一定不能被读/写或写保护。 • 选择“否”将取消整理碎片请求。 • 选择“是”将所有下载资源转移到常规打印机内存中，然后重新格式化闪烁存储器。当格式化完成后，下载资源被加载回闪烁存储器中。
格式化硬盘 否 是	格式化打印机硬盘 **注意：** • 打印机硬盘必须被安装在打印机中并且操作正确才能使该菜单项可用。硬盘一定不能被读/写或写保护。 • 选择“否”将取消格式化请求。 • 选择“是”将删除所有保存的数据并重新格式化打印机硬盘。
擦除硬盘（安全） 否 是	格式化打印机硬盘 **注意：** • “否”是出厂默认设置。 • 选择“是”将使硬盘上的所有数据不可恢复，即使试图进行反向工程。此过程可能最多需要 11 个小时。
作业统计信息 打印 清除	打印所有保存在打印机硬盘上的作业统计信息的列表，或删除硬盘上的所有统计信息 **注意：** • 打印机硬盘必须被安装在打印机中并且操作正确才能使该菜单项可用。 • 选择“打印”将打印统计信息列表。 • 选择“清除”将删除保存在打印机硬盘上的所有作业统计信息。显示屏上出现**正在清除作业统计信息**。 • 如果“作业统计”被设置为 MarkTrack™，“清除”选项将不出现。
十六进制打印 激活	帮助隔离打印作业问题的来源 **注意：** • 当选择“激活”时，所有发送到打印机的数据以十六进制和字符方式进行打印并且不执行控制码。 • 要退出十六进制打印，关闭打印机电源或复位打印机。

菜单项	描述
覆盖率估算 关 开	提供页面上青色、品红色、黄色和黑色覆盖率的百分比估算值。估算值被打印在分隔页上。 **注意：**“关”是出厂默认设置。
LCD 对比度 1 – 10	调节显示屏的对比度 **注意：** • 5 是出厂默认设置。 • 较高的设置使显示屏较亮。 • 较低的设置使显示屏较暗。
LCD 明亮度 1 – 10	调节显示屏上的背光明亮度 **注意：** • 5 是出厂默认设置。 • 较高的设置使显示屏较亮。 • 较低的设置使显示屏较暗。

PDF 菜单

菜单项	描述
缩放以适合 是 否	缩放页面内容以适合选定的纸张尺寸 **注意：**“否”是出厂默认设置。
注释 不打印 打印	打印 PDF 中的注释 **注意：**“不打印”是出厂默认设置。

PostScript 菜单

菜单项	描述
打印 PS 错误 开 关	打印包含 PostScript 错误的页面 **注意：**“关”是出厂默认设置。
字体优先级 常驻 闪存/硬盘	建立字体搜索的顺序 **注意：** • “常驻”是出厂默认设置。 • 要使此菜单项可用，必须在打印机中安装已格式化的闪存选件卡或打印机硬盘并操作正确。 • 闪存选件或打印机硬盘不能被读/写、写或口令保护。 • “作业缓冲区大小”一定不能设置为 100%。

菜单项	描述
图象平滑 开 关	增强低分辨率图象的对比度和清晰度，并使它们的颜色过渡更平滑 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • “图象平滑”对 300 dpi 或更高分辨率的图象没有影响。

PCL 仿真菜单

菜单项	描述
字体来源 常驻 硬盘 闪烁存储器 下载 全部	指定“字体名称”菜单项使用的字体集 **注意：** • “常驻”是出厂默认设置。它显示下载到 RAM 中的字体的出厂默认设置。 • “闪烁存储器”和“硬盘”设置显示所有驻留在该选件上的字体。 • 闪烁存储器选件必须被正确格式化，并且不能被读/写，写或口令保护。 • “下载”显示所有下载到 RAM 中的字体。 • “全部”显示对任何选件都可用的所有字体。
字体名称 RO Courier	确定特定字体及存储它的选件 **注意：** • RO Courier 是出厂默认设置。 • RO Courier 显示字体名称、字体 ID 和打印机中的存储位置。字体来源缩写 R 代表常驻，F 代表闪烁存储器，K 代表硬盘，D 代表下载。
符号集 10U PC-8 12U PC-850	指定用于每个字体名称的符号集 **注意：** • 10U PC-8 是美国的出厂默认设置。 • 12U PC-850 是国际通用的出厂默认设置。 • 符号集是一组字母、数字符号、标点符号和特殊符号的集合。符号集支持不同语言或特定程序，例如用于科学文本的数学符号。只显示支持的符号集。
PCL 仿真设置 磅值 1.00 – 1008.00	更改可缩放印刷字体的磅值 **注意：** • 12 是出厂默认设置。 • “磅值”指字体中字符的高度。一磅约等于 1/72 英寸。 • 磅值可以以 0.25 磅为单位递增或递减。
PCL 仿真设置 水平字距 0.08 – 100	指定可缩放单一宽度字体的水平字距 **注意：** • 10 是出厂默认设置。 • “水平字距”指每英寸固定空间字符的个数（cpi）。 • 水平字距可以以 0.01 cpi 为单位递增或递减。 • 对于不可缩放的单一宽度字体，水平字距会出现在显示屏上，但不能被更改。

菜单项	描述
PCL 仿真设置 打印方向 纵向 横向	指定文本和图形在页面上的打印方向 **注意：** • “纵向”是出厂默认设置。 • “纵向”沿着与页面短边平行的方向打印文本和图形。 • “横向”沿着与页面长边平行的方向打印文本和图形。
PCL 仿真设置 每页行数 1 – 255 60 64	指定打印在每一页上的行数 **注意：** • 60 是美国的出厂默认设置。64 是国际通用的默认设置。 • 打印机根据“每页行数”、“纸张尺寸”和“打印方向”设置来设置每一行之间的距离。在设置“每页行数”之前，先选择需要的纸张尺寸和打印方向。
PCL 仿真设置 A4 宽度 198 毫米 203 毫米	设置打印机来在 A4 尺寸的纸张上打印 **注意：** • 198 毫米是出厂默认设置。 • 203 毫米设置值将页面的宽度设置为允许打印 80 个水平字距为 10 的字符。
PCL 仿真设置 换行后自动回车 开 关	指定打印机是否在换行（LF）控制命令之后自动执行回车（CR） **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 设置变化与 PPDS 菜单中的设置相同。
PCL 仿真设置 回车后自动换行 开 关	指定打印机是否在回车（CR）控制命令之后自动执行换行（LF） **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 设置变化与 PPDS 菜单中的设置相同。
重编进纸匣号码 分配多功能进纸器 关 无 0 – 199 分配进纸匣 <x> 关 无 0 – 199 分配手动纸张 关 无 0 – 199 分配手动信封 关 无 0 – 199	配置打印机来与将不同来源分配用于进纸匣和进纸器的打印机软件或程序一起工作 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • “无”不是可用的选项。它仅在被 PCL 5 解释程序选定时显示。 • “无”忽略“选择进纸”命令。 • 0 – 199 允许分配自定义设置。

菜单项	描述
重编进纸匣号码 查看出厂默认设置 无	显示分配给每个进纸匣或进纸器的出厂默认设置
重编进纸匣号码 还原默认设置 是 否	使所有进纸匣和进纸器分配返回到出厂默认设置

PPDS 菜单

菜单项	描述
打印方向 纵向 横向	设置文本和图形在页面上的打印方向 **注意：** • “纵向”是出厂默认设置。 • 设置与 PCL 仿真菜单中的设置相同。
每页行数 1 – 255	设置每页上打印的行数 **注意：** • 64 是出厂默认设置。 • 打印机根据“每页行数”、“纸张尺寸”和“方向”设置来设置每一行之间的距离。在设置“每页行数”之前，先选择需要的纸张尺寸和打印方向。
每英寸行数 0.25 – 30.00	设置每英寸打印的行数 **注意：** • 6 是出厂默认设置。 • “每英寸行数”可以以 0.25 英寸为单位来递增或递减
页面格式 打印 整页	设置页面的逻辑和物理可打印区域 **注意：** • “打印”是出厂默认设置。打印数据维持其与纸张边缘相关的位置。 • 当选择“整页”时，文档页边距从页面物理边缘的左上角开始计算。 • 不会在可打印区域的外面进行打印。
字符集 1 2	指定用于 PPDS 打印作业的默认字符集 **注意：** • 2 是出厂默认设置。“字符集 2”由非美国英语语言中使用的可打印字符和符号组成。 • 当选择“字符集 1”时，给定打印机的值被解释为打印机命令。
最适合 开 关	使用相似字体更换缺少的字体 **注意：**“开”是出厂默认设置。如果没有找到请求字体，打印机将使用相似字体。

菜单项	描述
重编进纸匣 1 号码 关 进纸匣 2	配置打印机来与将不同来源分配用于进纸匣和进纸器的打印机软件或程序一起工作 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • “进纸匣 2”仅在已安装时显示。
换行后自动回车 开 关	指定打印机是否在换行（LF）控制命令之后自动执行回车（CR） **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 设置与 PCL 仿真菜单中的设置相同。
回车后自动换行 开 关	指定打印机是否在回车（CR）控制命令之后自动执行换行（LF） **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 设置与 PCL 仿真菜单中的设置相同。

HTML 菜单

菜单项		描述
字体名称 Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	为 HTML 文档设置默认的字体 **注意：**Times 字体将被用在未指定字体的 HTML 文档中。

菜单项	描述
字体大小 1 – 255 磅	为 HTML 文档设置默认的字体大小 **注意：** • 12 磅是出厂默认设置。 • 字体大小可以以 1 磅为单位递增。
缩放 1 – 400%	为 HTML 文档缩放默认字体 **注意：** • 100% 是出厂默认设置。 • 缩放可以以 1% 为单位递增。
方向 纵向 横向	为 HTML 文档设置页面方向 **注意：**“纵向”是出厂默认设置。
页边距尺寸 8 – 255 毫米	为 HTML 文档设置页边距 **注意：** • 19 毫米是出厂默认设置。 • 页边距尺寸可以以 1 毫米为单位递增。
背景 不打印 打印	指定是否在 HTML 文档上打印背景 **注意：**“打印”是出厂默认设置。

图象菜单

菜单项	描述
自动适合 开 关	选择最佳的纸张尺寸、比例和方向 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 设置“开”将覆盖某些图象的比例和方向设置。
反转 开 关	反转双色调的单色图象 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 字体大小可以以 1 磅为单位递增。 • 此设置不能应用于 GIF 或 JPEG 图象。
比例 左上角定位 最适合 中心定位 适合高度/ 宽度 适合高度 适合宽度	缩放图象以适合选定的纸张尺寸 **注意：** • “最适合”是出厂默认设置。 • 当“自动适合”被设置为“开”时，“比例”被自动设置为“最适合”。

菜单项	描述
方向 纵向 横向 纵向反转 横向反转	设置图象方向 **注意：**“纵向”是出厂默认设置。

安全菜单

菜单项	描述
最多无效 PIN 码 关 2 – 10	限制可以输入无效 PIN 码的次数 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 此菜单项仅在安装了打印机硬盘后出现。 • 一旦达到限制次数，该用户名的保密打印作业将被删除。
作业有效期 关 1 小时 4 小时 24 小时 1 周	限制保密作业在被删除之前保留在打印机中的时间 **注意：**“关”是出厂默认设置。

网络/端口菜单

TCP/IP 菜单

使用下列菜单项来查看或设置 TCP/IP 信息。

注意：此菜单仅用于网络型号或连接到打印服务器的打印机。

菜单项	描述
TCP/IP 查看主机名	显示当前的 TCP/IP 主机名
TCP/IP 地址 掩码 网关	让您查看或更改当前的 TCP/IP 地址信息 **注意：**这是四个字段的 IP 地址。

菜单项	描述
TCP/IP 启用 DHCP 开 关 启用 RARP 开 关 启用 BOOTP 开 关 AutoIP 开 关 启用 FTP/TFTP 开 关 HTTP 服务器已启用 开 关	让您查看或更改设置 **注意：**“开”是出厂默认设置。
TCP/IP WINS 服务器地址 DNS 服务器地址	让您查看或更改设置 **注意：**这是四个字段的 IP 地址。

IPv6 菜单

使用下列菜单项来查看或设置网际协议第 6 版（IPv6）信息。

注意：此菜单仅用于网络型号或连接到打印服务器的打印机。

菜单项	描述
IPv6 启用 IPv6 是 否	启用打印机中的 IPv6 **注意：**“是”为出厂默认设置。
IPv6 自动配置 开 关	使网络适配器能够接受由路由器提供的自动 IPv6 地址配置输入项 **注意：**“开”是出厂默认设置。
IPv6 查看主机名 查看地址 查看路由器地址	显示设置

菜单项	描述
IPv6 启用 DHCPv6 关 开	启用打印机中的 DHCPv6 **注意：**“关”是出厂默认设置。

“无线”菜单

使用下列菜单项来查看或配置无线内置式打印服务器的设置。

注意：此菜单仅在打印机中安装了无线内置式打印服务器选件时可用于网络型号或连接到打印服务器的打印机。

菜单项	描述
模式 Infrastructure Ad hoc	让您选择模式 **注意：** • Infrastructure 模式使打印机无线网络可通过接入点访问。 • Ad hoc 模式为对等无线网络配置打印机。
网络名称 <可用网络名称的列表>	让您选择可用的网络供打印机使用

“标准网络”和“网络 <x>”菜单

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。 • 当使用“关”设置时，如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。 • 当使用“关”设置时，如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
NPA 模式 关 自动	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。

菜单项	描述
网络缓冲区 自动 3k 至 <允许的最大值>	设置网络输入缓冲区的大小 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • 值可以以 1k 为单位进行调整。 • 允许的最大值由打印机中的内存数量，其它连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 • 要增加网络缓冲区的最大值，可禁用并口、串口和 USB 缓冲区或减小它们的大小设置值。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
作业缓存 开 关 自动	在打印前将作业暂时保存在打印机硬盘上 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 使用“开”设置将作业缓存到打印机硬盘上。此菜单选项仅在已格式化的硬盘已安装并且无故障时出现。 • “自动”设置仅在打印机忙于处理从其它输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
Mac 二进制 PS 开 关 自动	设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • “关”设置使用标准协议来过滤打印作业。 • “开”设置处理原始的二进制 PostScript 打印作业。

标准 USB 和 USB <x> 菜单

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在通过 USB 端口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。 • 当使用“关”设置时，如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在通过 USB 端口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。 • 当使用“关”设置时，如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。

菜单项	描述
NPA 模式 开 关 自动	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
USB 缓冲区 禁用 自动 3k 至 <允许的最大值>	设置 USB 输入缓冲区的大小 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • “禁用”设置将关闭作业缓存。在继续进行正常的处理之前，任何已缓存到硬盘上的作业都被打印出来。 • USB 缓冲区大小的值可以以 1k 为单位进行调整。 • 允许的最大值由打印机中的内存数量，其它连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 • 要增加 USB 缓冲区的最大值，可禁用并口、串口和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
作业缓存 开 关 自动	在打印前将作业暂时保存在打印机硬盘上 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 使用“开”设置将作业缓存到打印机硬盘上。 • “自动”设置仅在打印机忙于处理从其它输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
Mac 二进制 PS 开 关 自动	设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • “关”设置使用标准协议来过滤打印作业。 • “开”设置处理原始的二进制 PostScript 打印作业。
ENA 地址 <无>	为使用 USB 电缆连接到打印机的外置式打印服务器设置网络地址信息 **注意：**此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。
ENA 掩码 <无>	为使用 USB 电缆连接到打印机的外置式打印服务器设置掩码信息 **注意：**此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。
ENA 网关 <无>	为使用 USB 电缆连接到打印机的外置式打印服务器设置网关信息 **注意：**此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。

串口 <x> 菜单

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在通过串口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。 • 当使用“关”设置时，如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在通过串口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 **注意：** • “开”是出厂默认设置。 • 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。 • 当使用“关”设置时，如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
NPA 模式 开 关 自动	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • 当使用“开”设置时，打印机执行 NPA 处理。如果数据不是 NPA 格式，它将被当作坏数据拒绝。 • 当使用“关”设置时，打印机不执行 NPA 处理。 • 当使用“自动”设置时，打印机检查数据，确定其格式，然后适当地进行处理。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
串口缓冲区 禁用 自动 3k 至 <允许的最大值>	设置串口输入缓冲区的大小 **注意：** • “自动”是出厂默认设置。 • “禁用”设置将关闭作业缓存。在继续进行正常的处理之前，任何已缓存到硬盘上的作业都被打印出来。 • 串口缓冲区大小的值可以以 1k 为单位进行调整。 • 允许的最大值由打印机中的内存数量，其它连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 • 要增加串口缓冲区的最大值，可禁用并口、USB 和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。

菜单项	描述
作业缓存 关 开 自动	在打印前将作业暂时保存在打印机硬盘上 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • “关”设置不将打印作业缓存到硬盘上。 • “开”设置将作业缓存到打印机硬盘上。 • “自动”设置仅在打印机忙于处理从其它输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 • 从控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。菜单选择被更新。
串口协议 DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	为串口选择硬件和软件信号交换设置 **注意：** • DTR 是出厂默认设置。 • DTR/DSR 是硬件信号交换设置。 • XON/XOFF 是软件信号交换设置。 • XON/XOFF/DTR 和 XON/XOFF/DTR/DSR 是组合的硬件和软件信号交换设置。
鲁棒性 XON 开 关	确定打印机是否向计算机传达有效性 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 如果“串口协议”设置为 XON/XOFF，此菜单项只适用于串行端口。
波特率 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	指定能够通过串口接收数据的速率 **注意：** • 9600 是出厂默认设置。 • 波特率 138200、172800、230400 和 345600 只在“标准串口”菜单中显示。这些设置在“串口选件 1”、“串口选件 2”或“串口选件 3”菜单中不显示。
数据位数 7 8	指定在每一个传输帧中传送的数据位数 **注意：**8 是出厂默认设置。
奇偶校验 偶校验 奇校验 无 忽略	为串行输入和输出的数据帧设置奇偶校验 **注意：**“无”是出厂默认设置。

菜单项	描述
承认 DSR 开 关	确定打印机是否使用 DSR 信号。DSR 是一个握手信号，用于大多数串口电缆。 **注意：** • “关”是出厂默认设置。 • 串口使用 DSR 来区分数据是计算机发送的，还是串口电缆上的电流噪声引起的。这种电流噪声会导致打印杂散字符。选择**开**以防止打印杂散字符。

NetWare 菜单

菜单项	描述
查看注册名 <无>	显示已分配的 NetWare 注册名
查看打印模式 <无>	显示已分配的 NetWare 打印模式
查看网络号 <无>	显示已分配的 NetWare 网络号
激活 开 关	激活或停用 NetWare 支持 **注意：**“开”是出厂默认设置。
Ethernet 802.2 开 关	启用 Ethernet 802.2 帧类型设置 **注意：**“开”是出厂默认设置。
Ethernet 802.3 开 关	启用 Ethernet 802.3 帧类型设置 **注意：**“开”是出厂默认设置。
Ethernet Type II 开 关	启用 Ethernet Type II 帧类型设置 **注意：**“开”是出厂默认设置。
Ethernet SNAP 开 关	启用 Ethernet Snap 帧类型设置 **注意：**“开”是出厂默认设置。
数据包猝发传输 开 关	通过允许与 NetWare 服务器之间传输和确认多个数据包来减少网络通信量 **注意：**“关”是出厂默认设置。
NSQ/GSQ 模式 开 关	设置 NSQ/GSQ 模式设置 **注意：**“关”是出厂默认设置。

AppleTalk 菜单

菜单项	描述
查看名称 <无>	显示已分配的 AppleTalk 名称
查看地址 <无>	显示已分配的 AppleTalk 地址
激活 关 开	激活或停用 AppleTalk 支持 **注意：**“开”是出厂默认设置。
设置域 <网络上可用的域列表>	提供一份网络上可用的 AppleTalk 域列表 **注意：**默认设置是网络的默认域。如果不存在默认域，则标有 * 的域是默认设置。

LexLink 菜单

菜单项	描述
查看别名 <无>	显示已分配的 LexLink 别名
激活 开 关	激活或停用 LexLink 支持 **注意：**“开”是出厂默认设置。

“USB 直接接口”菜单

菜单项	描述
USB 直接接口 启用 禁用	指定是否启用对控制面板上 USB 直接接口的支持 **注意：**“启用”是出厂默认设置。必须选择“启用”才能从连接到 USB 直接接口的设备直接打印。

帮助菜单

帮助菜单由一系列以 PDF 文件格式保存在打印机中的帮助页组成。它们包含有关使用打印机和执行打印任务的信息。

打印机中存有英语、法语、德语和西班牙语版本的文件。其它译文可从*软件和文档* CD 上获得。

菜单项	描述
全部打印	打印所有指南
打印质量	提供有关解决打印质量问题的信息
颜色质量	提供有关调整和定制彩色打印的信息
打印指南	提供有关加载纸张和其它特殊介质的信息
消耗品指南	提供用于订购消耗品的部件号
介质指南	提供进纸匣和进纸器中支持的纸张尺寸列表

菜单项	描述
菜单一览表	提供控制面板菜单和设置的列表
信息指南	提供找到其它信息的帮助
连接指南	提供有关本地（USB）或网络连接打印机的信息
移动指南	提供安全移动打印机的说明

理解打印机消息

状态和错误消息列表

正在激活菜单变化

等待消息被清除。

正在激活 PPDS 模式

PPDS 仿真器已被激活。等待消息被清除。

接纸架 <x> 已满

从指定的接纸架中取走纸堆来清除消息。

忙

等待消息被清除。

正在校准

等待消息被清除。

取消不可用

等待消息被清除。

正在取消

等待消息被清除。

更改 <来源> 为 <x>

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，如果纸张已被更改，则按 ✓。
- 按 ▼ 直到出现 √**使用当前设置**，然后按 ▼ 来使用打印机中现有的纸张打印。
- 取消当前打印作业。
- 如需更多信息，请选择**演示**。

检查 <src> 导片

打印机不能确定纸张的尺寸。

- 重新调整纸张导片。

  注意：要了解如何调整纸张导片，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。
- 检查进纸匣配置。

正在清除作业统计信息

等待消息被清除。

关闭盖板 <x>

1 按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。

出现盖板的图象。

2 关闭指定的盖板来清除消息。

关闭盖门 <x>

1 按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。

出现打开的盖门的图象。

2 关闭指定的盖门。

份数

输入需要的副本份数。

正在停用 PPDS 模式

PPDS 仿真器已被停用。等待消息被清除。

正在整理闪存碎片 请勿关闭电源

等待消息被清除。

警告：当该消息出现在显示屏上时不要关闭打印机电源。

删除/全部删除/删除所有保密作业

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来删除指定的作业。
- 按 ✕ 来删除作业。

正在删除

等待消息被清除。

正在禁用 DLE

等待消息被清除。

正在禁用菜单

等待消息被清除。

注意：菜单被禁用时，不能从控制面板更改打印机设置。

硬盘被损坏。重新格式化？

打印机试图恢复硬盘，但不能实现。出现**重新格式化**。按 ✓ 来重新格式化硬盘。

注意：重新格式化硬盘将删除所有当前存储在硬盘上的文件。

硬盘恢复 x/y XX% 请勿关闭电源

等待消息被清除。

警告：当打印机正在试图恢复打印机硬盘时不要关闭电源。

硬盘恢复需要几个阶段。显示屏上会显示每个阶段内完成的百分比。

清空打孔箱

清空打孔箱，然后将它重新插入装订完成器中。等待消息被清除。

注意：要了解如何清空打孔箱，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。

正在启用菜单

等待消息被清除。

正在加密硬盘 x/y XX% 请勿关闭电源

等待消息被清除。

警告：当打印机正在加密打印机硬盘时不要关闭打印机电源。

显示屏上出现已完成的百分比。

输入 PIN 码

当发送保密作业到打印机时，输入您在“打印属性”中创建的 PIN 码。

输入 PIN 码以锁定

输入您创建的 PIN 码以锁定控制面板并防止菜单更改。

读取 USB 驱动器错误

移除设备并等待消息被清除。USB 驱动器可能被损坏。

正在清除缓冲区

等待消息被清除。

正在格式化硬盘 x/y XX% 请勿关闭电源

等待消息被清除。

警告：当打印机正在格式化打印机硬盘时不要关闭打印机电源。

完成的百分比出现在显示屏上。

正在格式化闪存 请勿关闭电源

等待消息被清除。

警告：当打印机正在格式化闪烁存储器时不要关闭电源。

不正确的方向

更改进纸匣中纸张的方向或纸张导片的位置。确认打印作业正在请求正确的纸张尺寸。

插入打孔箱

将打孔箱插入装订完成器中。等待消息被清除。

注意：要了解如何插入打孔箱，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。

Insert Tray <x>（插入进纸匣 <x>）

将指定的进纸匣插入打印机中。

内部系统错误，重新加载书签

1 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

2 重新加载书签。

内部系统错误，重新加载安全证书

- 重新加载安全证书。
- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

Invalid Engine Code（无效的引擎代码）

您需要为打印机下载有效的引擎代码。

如需有关下载代码的信息，请参阅*软件和文档* CD 上的*用户指南*。

注意：当此消息出现在显示屏上时，可以下载引擎代码。

无效的文件格式

存储在 USB 驱动器上的文件是无效的。文件扩展名正确，但是文件内容未被正确格式化。请将文件转换为下列任意一种支持的文件类型：.pdf、.gif、.jpeg、.jpg、.bmp、.png、.tiff、.tif、.pcx 或 .dcx。

无效的网络代码

您需要为内置式打印服务器下载有效的网络打印代码。内置式打印服务器是安装在打印机内部的硬件选件。

注意：当此消息出现在显示屏上时，可以下载网络代码。

无效的 PIN 码

输入有效的 PIN 码。

用 <x> 加载手动进纸器

- 在多功能进纸器中加载指定的纸张。

  注意：要了解如何加载多功能进纸器，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。
- 重复按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

  如果打印机发现装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从该进纸匣进纸。如果打印机不能发现装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从默认的来源打印。
- 取消当前作业。

用 <x> 加载 <src>

- 使用正确的纸张类型和尺寸加载进纸匣或其它纸张来源。

  注意：要了解如何加载指定的纸张来源，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。
- 取消当前作业。

加载订书钉 <x>

- 更换装订完成器中指定的订书钉盒。

  注意：要了解如何更换指定的订书钉盒，请重复按 ▼ 直到出现对应指定订书钉盒的**演示**消息，然后按 ✓。
- 重复按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 取消打印作业。

Menus are disabled（菜单已禁用）

打印机菜单被禁用。打印机设置不能从控制面板被更改。请与您的系统支持人员联系以获得帮助。

注意：当菜单被禁用时，仍然可以取消打印作业，打印加密作业或打印挂起作业。

Network/Network <x>（网络/网络 <x>）

打印机连接在网络上。

Network（网络）指出打印机使用内建在打印机系统板上的标准网络端口。**Network <x>（网络 <x>）**指出在打印机内安装了内置式打印服务器或者打印机被连接到外置式打印服务器上。

No held jobs（没有挂起作业）

等待消息被清除。

No jobs to cancel（没有要取消的作业）

等待消息被清除。

没有可识别的文件类型

USB 驱动器上没有保存文件，或已保存文件不被支持。请将文件转换为下列任意一种支持的文件类型：.pdf、.gif、.jpeg、.jpg、.bmp、.png、.tiff、.tif、.pcx 或 .dcx。

省电模式

当打印机等待下一个打印作业时节省耗电量。

- 发送作业进行打印。
- 按 ✓ 来将打印机加热到正常的操作温度。然后出现**就绪**消息。

Printer locked, enter PIN to unlock（打印机已锁定，输入 PIN 码以解锁）

控制面板已被锁定。输入正确的 PIN 码以解锁它。

Printing（正在打印）

等待消息被清除。

Programming disk DO NOT POWER OFF（正在编程硬盘 请勿关闭电源）

等待消息被清除。

警告：当显示屏上出现 **Programming disk（正在编程硬盘）**时不要关闭打印机电源。

Programming flash DO NOT POWER OFF（正在编程闪存 请勿关闭电源）

等待消息被清除。

警告：当显示屏上出现 **Programming flash（正在编程闪存）**时不要关闭打印机电源。

正在编程系统代码 请勿关闭电源

等待消息被清除。

警告：当显示屏上出现**正在编程系统代码**时不要关闭打印机电源。

正在读取 USB 驱动器 请勿移除

等待消息被清除。

Ready（就绪）

打印机已准备好接收打印作业。

Remote Management Active DO NOT POWER OFF（远程管理活动 请勿关闭电源）

正在配置打印机设置。等待消息被清除。

警告：当显示屏上出现 **Remote Management Active（远程管理活动）**时不要关闭打印机电源。

从所有接纸架中取走纸张

接纸架已到达其容量限制。从所有接纸架中取走纸张以清除消息并继续打印。

从标准接纸架中取走纸张

标准接纸架已到达其容量限制。从标准接纸架中取走纸张以清除消息并继续打印。

从接纸架 <x> 中取走纸张

指定的接纸架已到达其容量限制。从指定的接纸架中取走纸张以清除消息并继续打印。

Resetting the printer（正在复位打印机）

等待消息被清除。

还原挂起作业吗？

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来还原存储在打印机硬盘上的所有挂起作业。
- 按 ▼ 直到出现 √**不还原**，然后按 ✓。没有打印作业将被还原。

正在还原出厂默认设置

等待消息被清除。

当出厂默认设置被还原时：

- 打印机内存中的所有下载资源都被删除。这些资源包括字体、宏和符号集。
- 所有设置都返回到出厂默认设置，除了“设置”菜单中的“显示语言”设置，以及“串口 <x>”、“网络”、“红外”、LocalTalk 和 USB 菜单中的自定义设置。

正在还原挂起作业 x/y

- 等待消息被清除。
- 按 ▼ 直到出现 √**退出还原**，然后按 ✓ 来删除未还原的挂起作业。

注意：x 代表已还原的作业数量。**y** 代表将被还原的作业总数。

Serial <x>（串口 <x>）

打印机正在使用串行电缆连接。串口是活动的通信连接。

一些挂起作业未被还原

按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来删除指定的作业。

一些挂起作业将不被还原

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并恢复打印。
- 取消当前作业。

标准接纸架已满

从标准接纸架上取走纸堆以清除消息。

订书钉 <x> 已空或误送入

将指定的订书钉盒加载到装订完成器中以清除消息并继续装订。

订书钉 <x> 不足或缺少

在装订完成器中装入指定的订书钉盒以清除消息。

Submitting Selection（正在提交选择）

等待消息被清除。

Tray <x> Empty（进纸匣 <x> 已空）

将纸张加载到进纸匣中以清除消息。

Tray <x> Low（进纸匣 <x> 纸张不足）

将纸张加载到指定的进纸匣中以清除消息。

Tray <x> Missing（缺少进纸匣 <x>）

将指定的进纸匣插入打印机中。

USB/USB <x>

打印机正在使用 USB 电缆连接。USB 端口是活动的通信连接。

Waiting（等待）

打印机已经接收到要打印的数据，但正在等待 End-of-Job（作业结束）命令、Form Feed（换页）命令或其它数据。

- 按 ✓ 来打印缓冲区中的内容。
- 取消当前打印作业。

31 <*色> 碳粉盒缺少或有故障

指定的碳粉盒缺少或工作不正常。

- 取出指定的碳粉盒，然后重新安装它。

  注意：要了解如何安装碳粉盒，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。
- 取出指定的碳粉盒，然后安装一个新的碳粉盒。

32 更换不支持的 <*色> 碳粉盒

取出指定的碳粉盒，然后安装一个支持的碳粉盒。

注意：要了解如何安装碳粉盒，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。

34 不正确的纸张类型，请检查 <src>

- 将适当的纸张或其它特殊介质加载到正确的进纸匣中。
- 检查进纸匣的长度和宽度导片，并确认纸张被正确加载到进纸匣中。

- 检查“打印属性”设置来确认打印作业请求正确的纸张尺寸和类型。
- 检查纸张尺寸是否设置正确。例如，如果“多功能进纸器尺寸”被设置为“通用纸张”，请确认纸张大小足够打印数据。
- 取消当前打印作业。

34 不正确的纸张尺寸，请检查 <src>

- 将适当的纸张或其它特殊介质加载到正确的进纸匣中。
- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并使用其它进纸匣打印作业。
- 检查进纸匣的长度和宽度导片，并确认纸张被正确加载到进纸匣中。
- 检查“打印属性”设置来确认打印作业请求正确的纸张尺寸和类型。
- 检查纸张尺寸是否设置正确。例如，如果“多功能进纸器尺寸”被设置为“通用纸张”，请确认纸张大小足够打印数据。
- 取消当前打印作业。

35 内存不足以支持资源保存特性

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来禁用“资源保存”并继续打印。
- 要在收到此消息后启用“资源保存”，确认连接缓冲区被设置为“自动”，然后退出菜单以激活连接缓冲区的改变。当出现**就绪**消息后，启用“资源保存”。
- 安装额外的内存。

37 内存不足以进行闪存碎片整理操作

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来停止碎片整理操作并继续打印。
- 删除打印机内存中的字体、宏和其它数据。
- 安装额外的打印机内存。

37 逐份打印内存不足

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来打印已保存的部分作业并开始逐份打印作业的剩余部分。
- 取消当前打印作业。

37 内存不足，一些挂起作业将不被还原

打印机不能还原打印机硬盘上的一些或所有保密或挂起作业。

按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。

38 内存已满

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。
- 取消当前打印作业。
- 安装额外的打印机内存。

39 页面过于复杂，不能打印

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 取消当前打印作业。
- 安装额外的打印机内存。

50 PPDS 字体错误

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 打印机找不到请求的字体。从 PPDS 菜单，选择**最适合**，然后选择**开**。打印机将查找相似字体并重新格式化受影响的文本。
- 取消当前打印作业。

51 检测到有故障的闪烁存储器

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 取消当前打印作业。

52 闪烁存储器已满

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

  之前未保存在闪烁存储器中的下载字体和宏被删除。
- 删除闪烁存储器中存储的字体、宏和其它数据。
- 升级到更大容量的闪烁存储器卡。

53 检测到未格式化的闪烁存储器

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来停止碎片整理操作并继续打印。
- 格式化闪烁存储器。如果错误消息仍然存在，闪存可能有故障并需要更换。

54 串口选件 <x> 错误

- 检查串口电缆是否连接正确，并且是否与串口相符。
- 检查打印机和主机上的串口参数（协议、波特率、奇偶校验和数据位数）是否设置正确。
- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来继续打印。
- 关闭打印机电源然后再打开以复位打印机。

54 标准网络软件错误

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来继续打印。
- 关闭打印机电源，然后再打开来复位打印机。
- 升级（刷新）打印机或打印服务器中的网络固件。

54 网络 <x> 软件错误

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来继续打印。
- 关闭打印机电源，然后再打开来复位打印机。
- 升级（刷新）打印机或打印服务器中的网络固件。

55 插槽 <x> 中有不支持的选件

1. 关闭打印机电源。
2. 从墙壁插座上拔掉电源线。
3. 从打印机系统板上移除不支持的接口卡或内置式打印服务器选件。如需更多信息，请参阅*软件和文档* CD 上的*用户指南*。

4 将电源线连接到正确接地的插座上。

5 重新打开打印机电源。

56 并口 <x> 已禁用

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。

  打印机放弃所有通过并口接收到的数据。
- 确认“并口缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

56 串口 <x> 已禁用

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。

  打印机放弃所有通过串口接收到的数据。
- 确认“串口缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

56 标准 USB 端口已禁用

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。

  打印机放弃所有通过 USB 端口接收的数据。
- 确认“USB 缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

56 USB 端口 <x> 已禁用

- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。

  打印机放弃所有通过 USB 端口接收的数据。
- 确认“USB 缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

57 配置更改，挂起作业未被还原

按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息。

58 安装的硬盘太多

1 关闭打印机电源。

2 从墙壁插座上拔掉电源线。

3 移除多余的硬盘。

4 将电源线连接到正确接地的插座上。

5 重新打开打印机电源。

58 Too many flash options installed（58 安装的闪存选件太多）

1 关闭打印机电源。

2 从墙壁插座中拔掉电源线。

3 移除多余的闪存。

4 将电源线连接到正确接地的插座上。

5 打开打印机电源。

58 Too many trays attached（58 安装的进纸匣太多）

1 关闭打印机电源。

2 从墙壁插座上拔掉电源线。

3 移除多余的进纸匣。

4 将电源线连接到正确接地的插座上。

5 打开打印机电源。

61 Remove defective hard disk（61 移除有故障的硬盘）

- 按 ▼ 直到出现 √**Continue（继续）**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 在执行任何需要硬盘的操作之前安装另外一块硬盘。

62 Disk full（62 硬盘已满）

- 按 ▼，直到出现 √**Continue（继续）**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 删除存储在硬盘上的字体、宏和其它数据。
- 安装更大的硬盘。

63 Unformatted disk（63 未格式化的硬盘）

- 按 ▼，直到出现 √**Continue（继续）**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。
- 格式化硬盘。

如果错误消息仍然存在，硬盘可能有故障并需要更换。

80 预定维护 <x>

请联系客户支持，并报告消息。打印机需要完成预定维护。

82 更换废碳粉箱

废碳粉箱已满。

1 更换废碳粉箱。

注意：要了解如何更换废碳粉箱，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。

2 清理纸张通道。

82 缺少废碳粉箱

插入废碳粉箱。

注意：要了解如何插入废碳粉箱，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。

82 废碳粉箱即将满

请立即订购替换的废碳粉箱。

- 要了解如何插入废碳粉箱，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。
- 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

84 黑色感光鼓部件使用寿命警告

黑色感光鼓即将耗尽。当打印质量下降时，请安装新的感光鼓。

- 要了解如何更换黑色感光鼓部件，按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。
- 要忽略消息，按 ▼ 直到出现 √**忽略**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

84 彩色感光鼓部件使用寿命警告

一个或多个彩色感光鼓即将耗尽。当打印质量下降时，请安装新的青色、品红色和黄色感光鼓。

- 要了解如何更换彩色感光鼓部件，按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。
- 要忽略消息，按 ▼ 直到出现 √**忽略**，然后按 ✓ 来清除消息并继续打印。

84 缺少 <* 色> 感光鼓部件

插入缺少的感光鼓。为了解如何更换感光鼓，请按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。

84 更换黑色感光鼓部件

黑色感光鼓已耗尽。请安装新的感光鼓。

注意：要了解如何更换黑色感光鼓，请按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。

84 更换彩色感光鼓部件

一个或多个彩色感光鼓已耗尽。请安装新的青色、品红色和黄色感光鼓。

注意：要了解如何更换感光鼓，请按 ▼ 直到出现 √**演示**，然后按 ✓。

84 不支持的 <* 色> 感光鼓部件

更换指定的感光鼓。

注意：打印机有四个感光鼓：青色、品红色、黄色和黑色。青色、品红色和黄色感光鼓必须同时更换。黑色感光鼓可以单独更换。

88 <* 色> 碳粉不足

当出现此消息时，说明碳粉不足。当打印效果变浅时，请更换碳粉盒。

- 要清除此消息并继续打印，请按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓。

88 更换 <* 色> 碳粉盒

1. 碳粉盒已耗尽。请更换指定的碳粉盒。

   注意：要了解如何更换碳粉盒，请重复按 ▼ 直到出现**演示**，然后按 ✓。

2. 清理纸张通道以清除消息并继续打印。

200 – 285.yy 卡纸

1. 清理纸张通道。
2. 清理纸张通道后，按 ✓ 来恢复打印。

289 装订错误 <x>

1 从指定的装订器区域清理卡纸。

2 按 ▼ 直到出现 √**继续**，然后按 ✓ 来继续打印。

900 – 999 服务 <消息>

1 关闭打印机电源。

2 从墙壁插座中拔掉电源线。

3 检查所有电缆连接。

4 将电源线连接到正确接地的插座上。

5 重新打开打印机电源。

如果服务消息再次出现，请与客户支持联系，并报告消息。

1565 Emul Error Load Emul Option（1565 仿真错误 加载仿真选项）

打印机在 30 秒后自动清除该消息，然后禁用固件卡上的下载仿真程序。

要解决此问题，从 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com** 上下载正确的下载仿真程序版本。

维护打印机

需要定期完成某些任务以维持最佳的打印质量。

清洗打印机的外壳

1 请确认打印机的电源已关闭，并且已从电源插座上断开。

当心：为了避免电击危险，请在操作之前从电源插座上断开电源线，并断开打印机上的所有电缆。

2 从纸张支架和出纸托盘内取出所有的纸张。

3 用水将一块干净且不掉毛的软布润湿。

警告：请不要使用普通家用的清洁剂或去污剂，因为它们可能会损坏打印机的表面涂层。

4 请只清洗打印机的外面，并确认擦掉出纸托盘上的墨迹。

警告：使用湿布清洗打印机的内部可能会损坏您的打印机。

5 在开始新的打印作业之前，请确认纸张支架和出纸托盘完全干燥。

保存消耗品

为打印机消耗品选择一个阴凉、干净的地方保存。将消耗品正面朝上并保存在原来的包装内，直到您准备使用它们。

不要将消耗品暴露在：

- 直射的阳光下
- 温度高于 35° C（95° F）的环境中
- 高湿度（高于 80%）的环境中
- 含盐分的空气中
- 腐蚀性气体中
- 浓重的粉尘中

节省消耗品

您可以从控制面板更改一些设置来帮助您节省碳粉和纸张。如需更多信息，请参阅“消耗品菜单”，“质量菜单”和“输出菜单”。

如果您需要打印几份副本，您可以通过打印第一份副本并在打印剩余的副本之前检查它的正确性来节省消耗品。

检查消耗品状态

当需要替换的消耗品项目或要求维护时，显示屏上会出现消息。

从控制面板上检查消耗品的状态

1 确认打印机电源已打开，并且出现**就绪**。

2 从控制面板，按 ▼ 直到出现 √ **状态 / 消耗品**，然后按 ✓。

3 按 ▼ 直到出现 √ **查看消耗品**，然后按 ✓。

出现每种消耗品的状态。

打印菜单设置页

打印菜单设置页来检查消耗品的状态。

1. 确认打印机电源已经打开，并且出现**就绪**消息。
2. 从控制面板，按 。
3. 重复按 ▼ 直到出现 √**报告**，然后按 。
4. 重复按 ▼ 直到出现 √**菜单设置页**，然后按 。

   出现**正在打印菜单设置页**。菜单设置页打印完毕后，出现**就绪**消息。

从网络计算机检查消耗品的状态

注意：计算机必须被连接到与打印机相同的网络上。

1. 打开 Web 浏览器。
2. 在地址栏中，键入网络打印机的 IP 地址（例如：192.264.263.17）。
3. 按 **Enter（回车）**键。

   出现“设备状态页”。显示消耗品水平的摘要。

订购消耗品

在美国，要订购消耗品，请拨打电话 1-800-539-6275 与 Lexmark 联系以获得您所在地区的 Lexmark 授权消耗品经销商的信息。在其它国家或地区，请访问 Lexmark 的 Web 站点：www.lexmark.com 或与您购买打印机处的销售商联系。对于中国大陆用户，也可拨打 800-810-0595 进行查询。

注意：所有打印机消耗品的使用寿命估算值都是假设使用美国信纸或 A4 尺寸的普通纸张打印。

订购碳粉盒

当出现 **88 青色碳粉不足**、**88 品红色碳粉不足**、**88 黄色碳粉不足**或 **88 黑色碳粉不足**消息时，请订购新的碳粉盒。

当出现 **88 更换青色碳粉盒**、**88 更换品红色碳粉盒**、**88 更换黄色碳粉盒**或 **88 更换黑色碳粉盒**消息时，您*必须*更换指定的碳粉盒。

专为本打印机设计的推荐碳粉盒如下：

部件名称	部件号
青色高容量碳粉盒	C930H2CG
品红色高容量碳粉盒	C930H2MG
黄色高容量碳粉盒	C930H2YG
黑色高容量碳粉盒	C930H2KG

订购感光鼓

当出现 **84 黑色感光鼓部件使用寿命警告**或 **84 彩色感光鼓部件使用寿命警告**时，请订购替换的感光鼓。

部件名称	部件号
单个感光鼓部件	C930X72G
3 件装感光鼓部件	C930X73G

订购订书钉盒

当出现**订书钉 <x> 不足或缺少**时，请订购指定的订书钉盒。当出现**订书钉 <x> 已用完或误送入**或**加载订书钉 <x>** 时，请更换指定的订书钉盒。

请参阅装订完成器盖门内部的图示以获取更多信息。

部件名称	部件号
订书钉盒 - 3 件装（订书钉 G5）	25A0013
高级小册子订书钉 （订书钉 G11 和订书钉 G12）	21Z0357

订购废碳粉箱

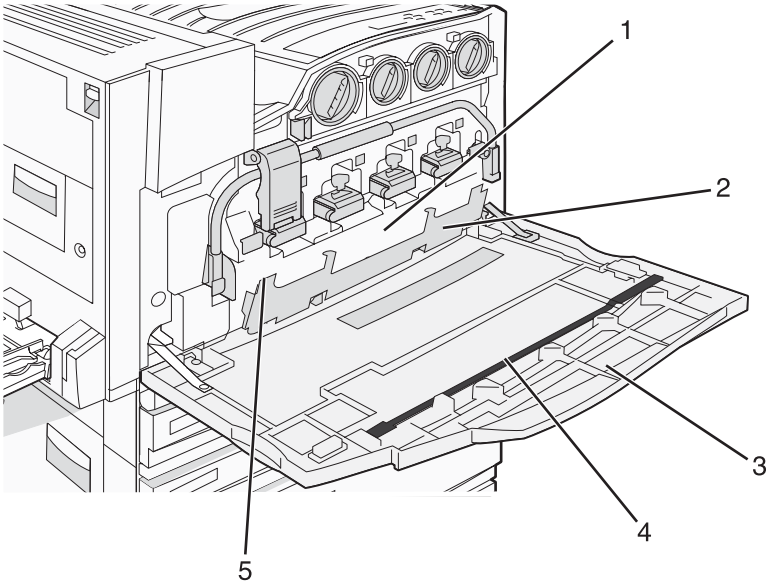
当出现 **82 废碳粉箱即将满**时，请订购替换的废碳粉箱。当出现 **82 更换废碳粉箱**时， *必须*更换废碳粉箱。

部件名称	部件号
废碳粉箱	C930X76G

更换消耗品

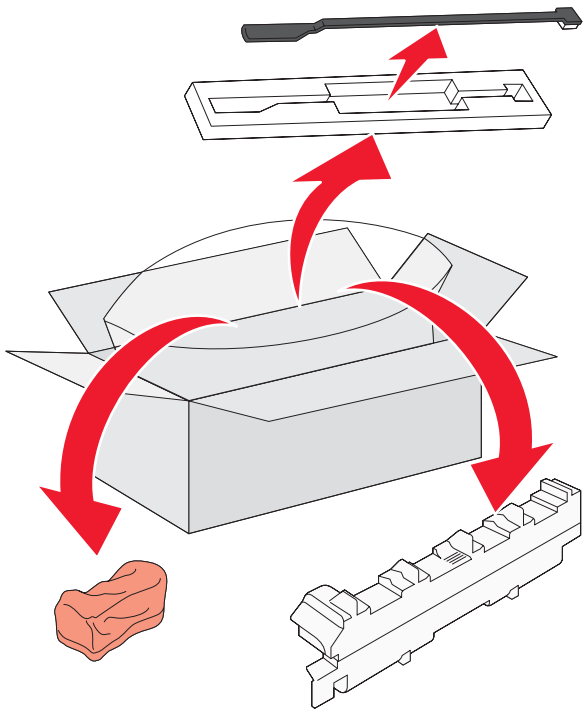
更换废碳粉箱

当出现 **82 更换废碳粉箱**消息时，请更换废碳粉箱。打印机将停止打印，直到废碳粉箱被更换。

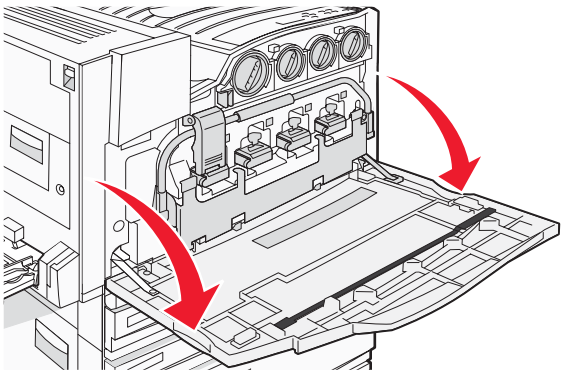


1	废碳粉箱
2	盖门 E6
3	盖门 E
4	打印头镜片清洁器
5	E6 盖门凸片

1 拆开替换废碳粉箱和附件的包装。

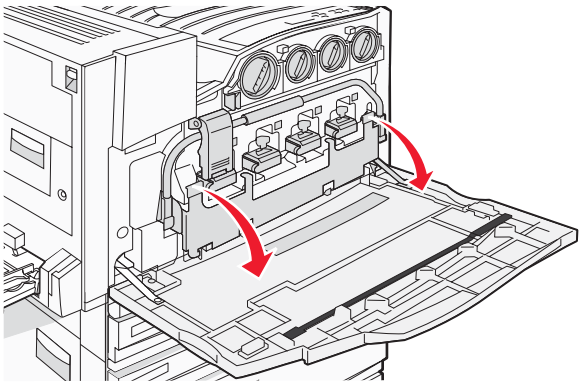


2 打开盖门 E（前部打印机盖门）。

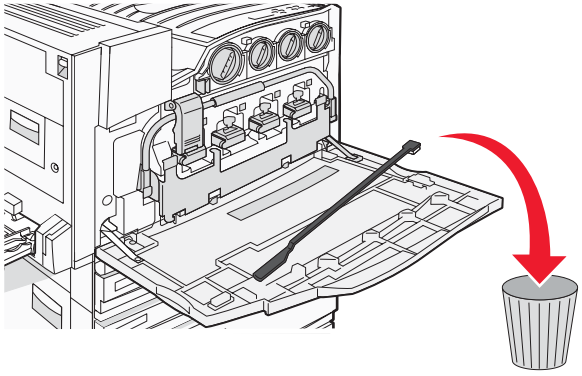


警告：为避免感光鼓暴露过久，请勿将盖门打开超过 10 分钟。

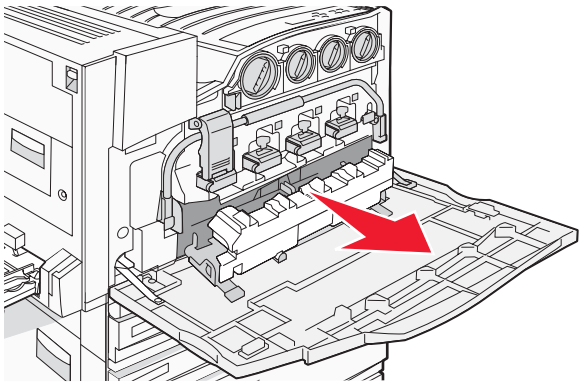
3 抓住 E6 盖门凸片，然后将盖门向下推。



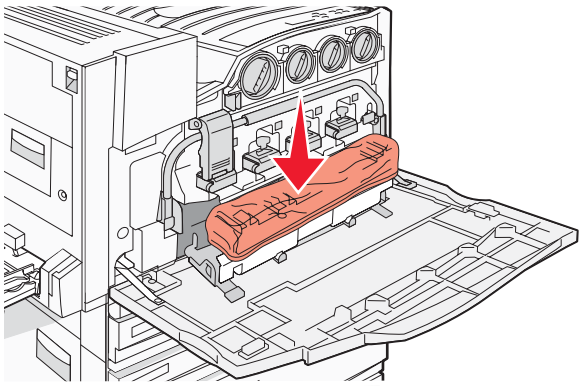
4 从盖门 E 处取出旧的打印头镜片清洁器，然后丢弃它。



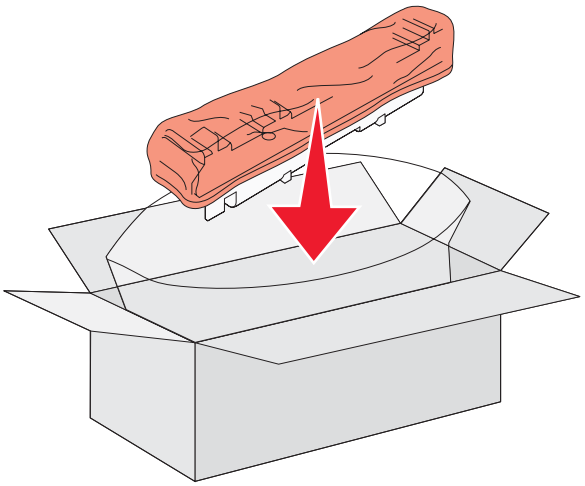
5 取出废碳粉箱。



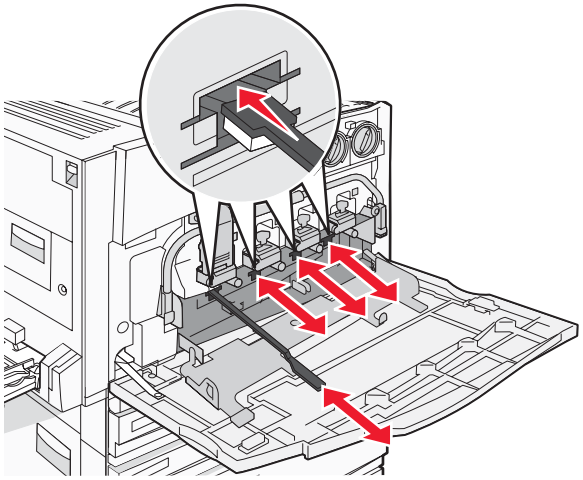
6 将塑料盖板放在废碳粉箱上。



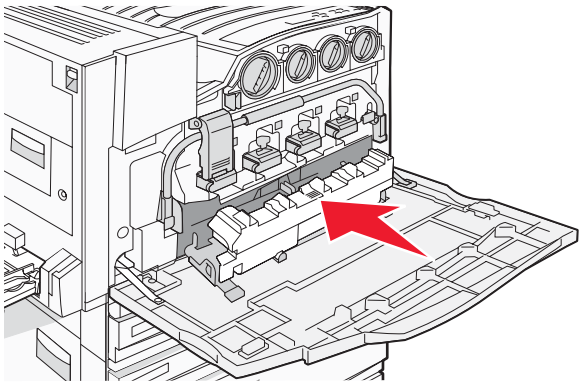
7 将废碳粉箱放入回收袋中。



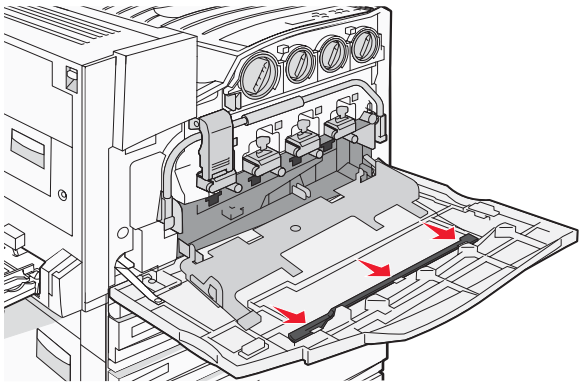
8 使用新的打印头镜片清洁器来清洁打印头镜片。



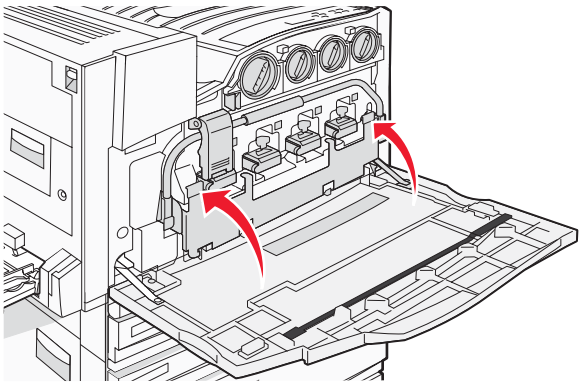
9 插入新的废碳粉箱。



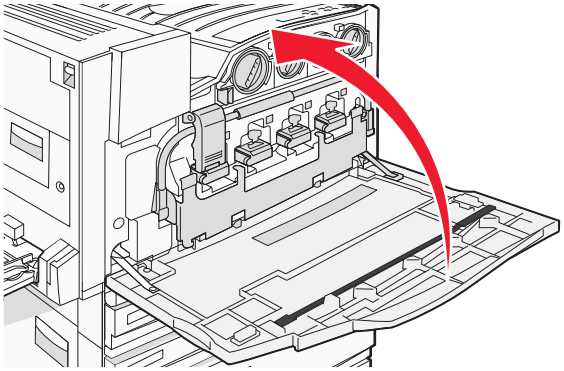
10 将新的打印头镜片清洁器放入盖门 E 的槽口中。



11 关闭盖门 E6。



12 关闭盖门 E。

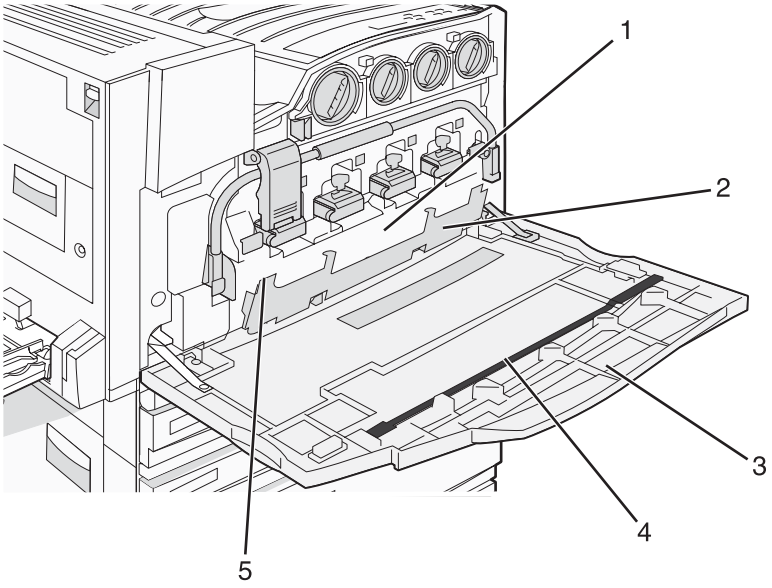


13 从打印机纸张通道中取出所有纸张。

请访问 **www.lexmark.com/recycling** 来了解如何回收废碳粉箱。

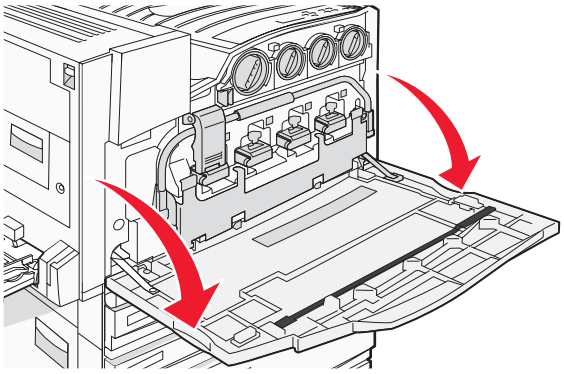
清洁打印头镜片

当您更换废碳粉箱或遇到打印质量问题时，请清洁打印头镜片。



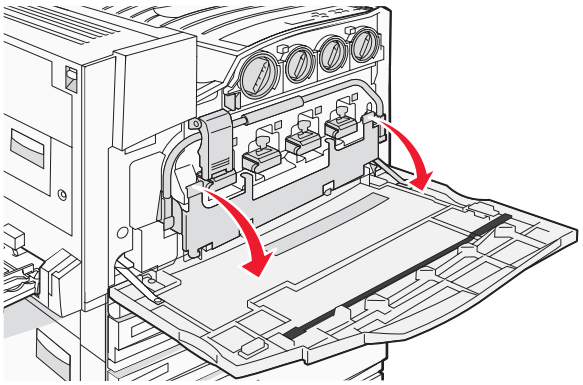
1	废碳粉箱
2	盖门 E6
3	盖门 E（前部盖门）
4	打印机镜片清洁器
5	E6 盖门凸片

1 打开盖门 E（前部盖门）。

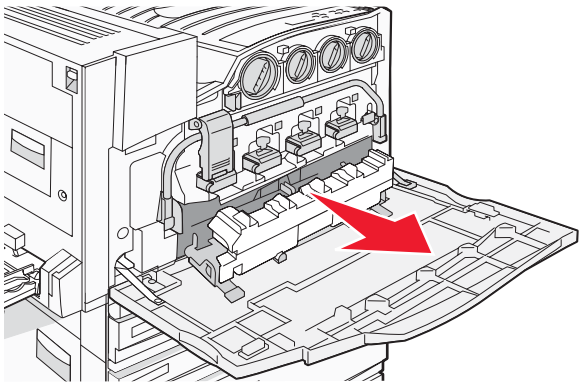


警告：为避免感光鼓暴露过久，请勿将盖门打开超过 10 分钟。

2 抓住 E6 盖门凸片，然后将盖门向下推。

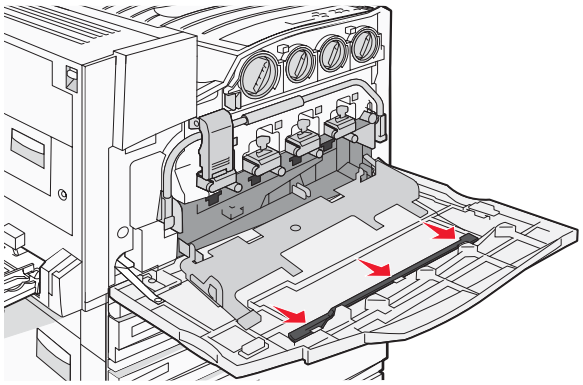


3 取出废碳粉箱。

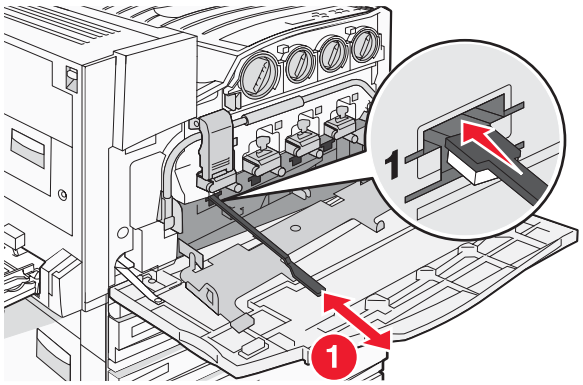


4 从盖门 E 处找到并取出打印头镜片清洁器。

注意：如果您更换废碳粉箱，请使用随废碳粉箱附带的打印头镜片清洁器。

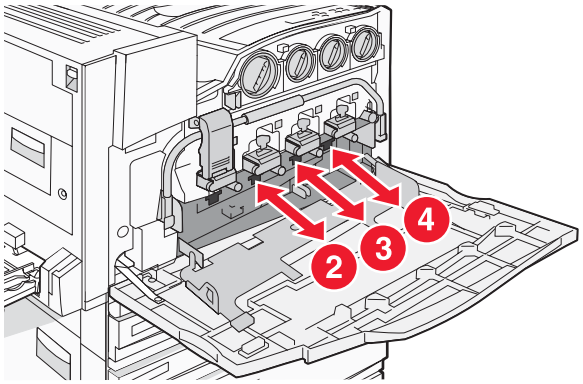


5 将打印头镜片清洁器的加长末梢插入第一个打印头镜片开口中。

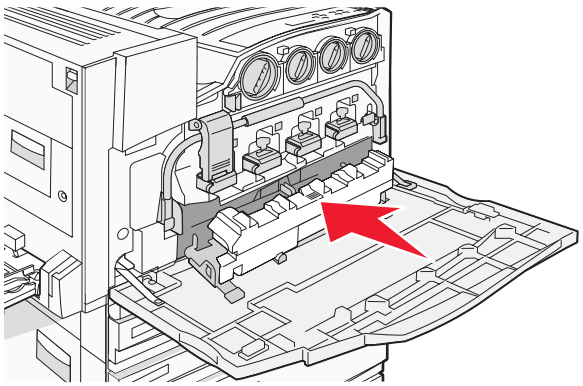


6 将打印头镜片清洁器完全推入镜片的后部，然后拉出。

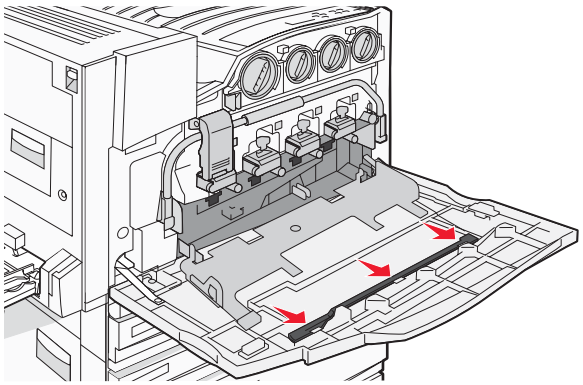
7 清洁剩余三个打印头镜片。



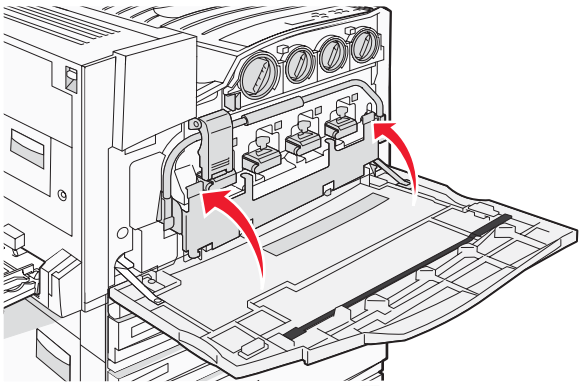
8 插入废碳粉箱。



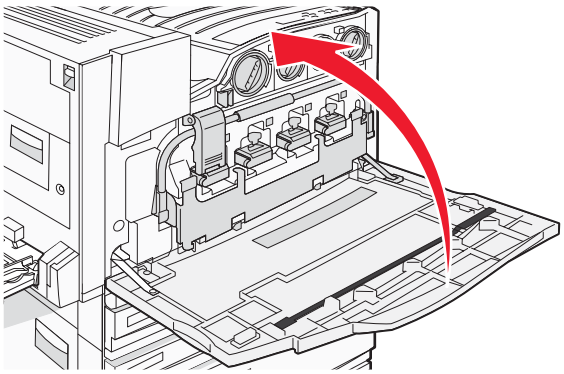
9 将打印头镜片清洁器放入盖门 E 的槽口中。



10 关闭盖门 E6。



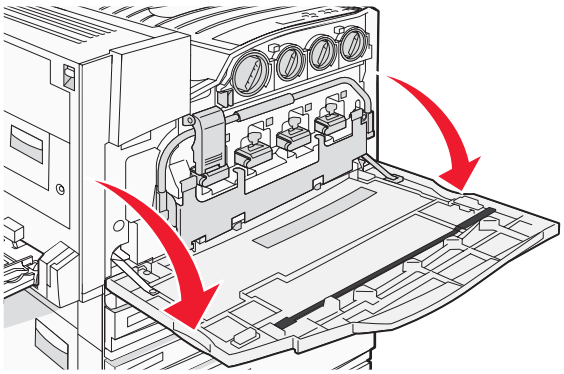
11 关闭盖门 E。



更换感光鼓

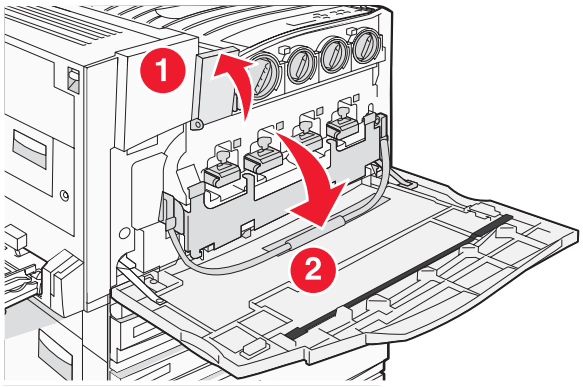
当出现 **84 更换黑色感光鼓部件**时，请更换黑色感光鼓。当出现 **84 更换彩色感光鼓部件**时，请更换青色、品红色和黄色感光鼓。

1 打开盖门 E（前部打印机盖门）。



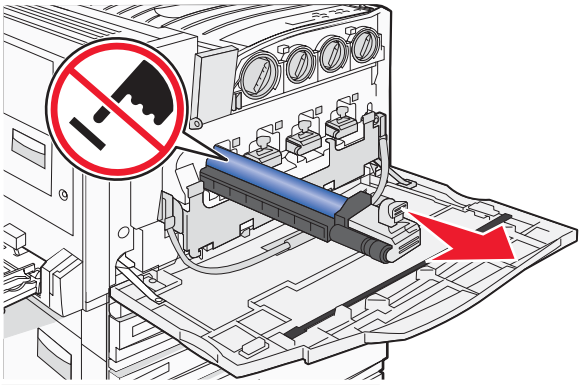
警告：为避免感光鼓暴露过久，请勿将盖门打开超过 10 分钟。

2 通过按位于 E5 插销底部的 E5 按钮来释放横杆，抬起 E5 插销，然后将杆按下。



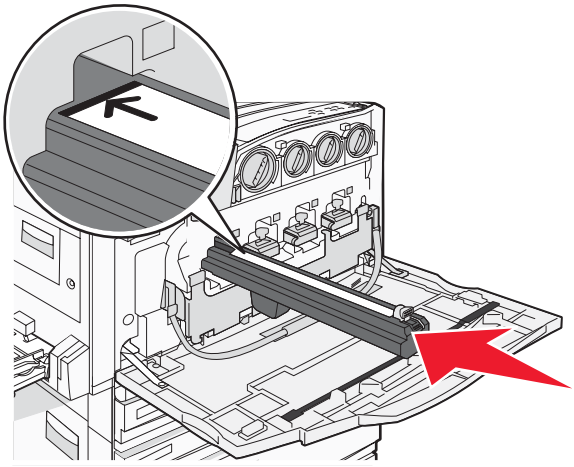
3 取出显示屏上指定的感光鼓。

感光鼓颜色	开口名称
黑色	E1
青色	E2
品红色	E3
黄色	E4

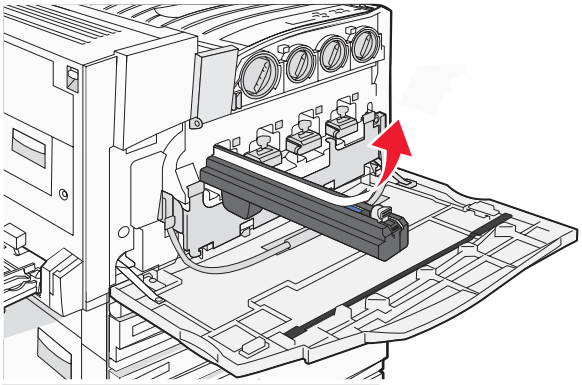


4 拆开替换感光鼓的包装。

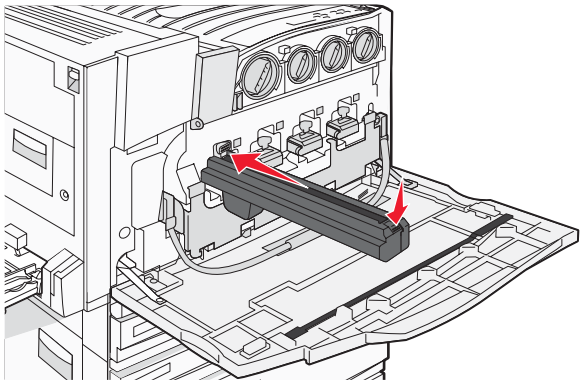
5 对齐并插入感光鼓的末端。



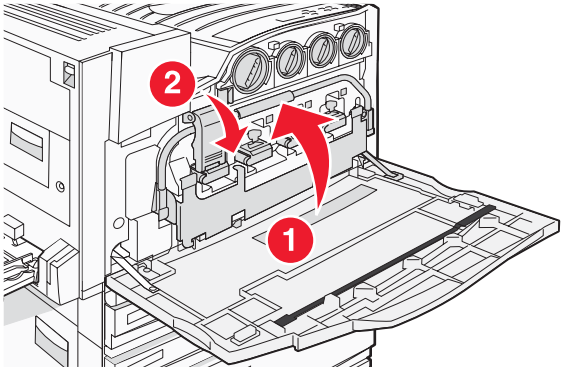
6 从感光鼓的顶部取下包装带。



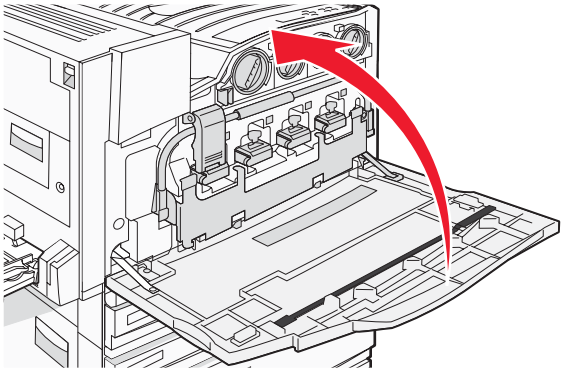
7 当移除保护套时向前按按钮来插入感光鼓。



8 将横杆向上抬起，然后按下 E5 插销，使它托住横杆到位。



9 关闭盖门 E。



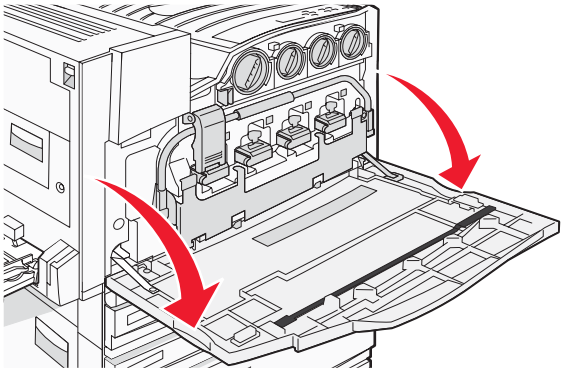
更换碳粉盒

当出现 **88 更换 <* 色> 碳粉盒**时请更换指定的碳粉盒（青色、品红色、黄色或黑色）。打印机将停止打印，直到指定的碳粉盒被更换。

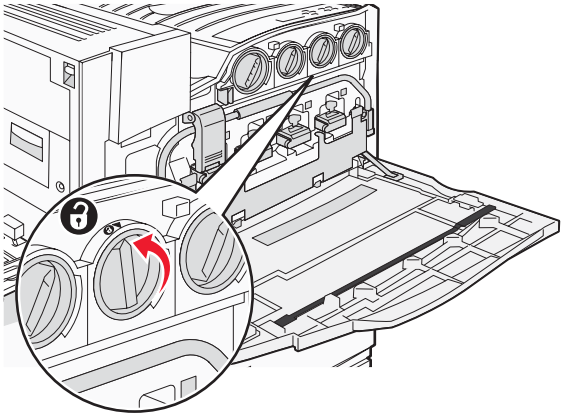
1 确认打印机电源已经打开，并且出现**就绪**或 **88 更换 <* 色> 碳粉盒**消息。

2 拆开新碳粉盒的包装，并将它放在靠近打印机的地方。

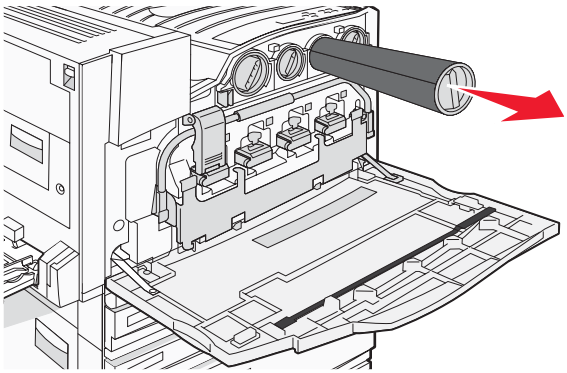
3 打开盖门 E（前部打印机盖门）。



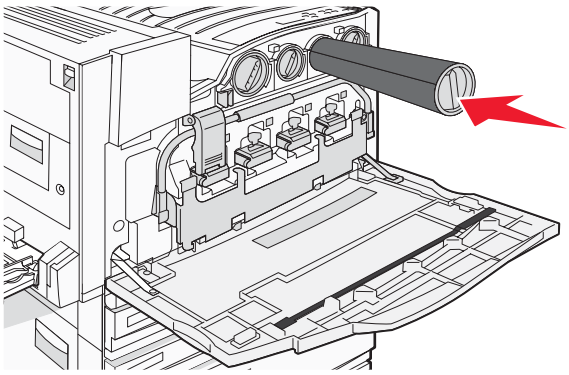
4 通过逆时针转动碳粉盒直到箭头状手柄指向解锁符号来解锁指定碳粉盒。



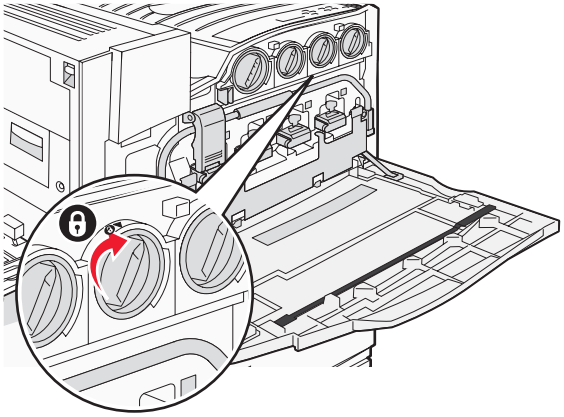
5 将碳粉盒轻轻拉出打印机来移除碳粉盒。



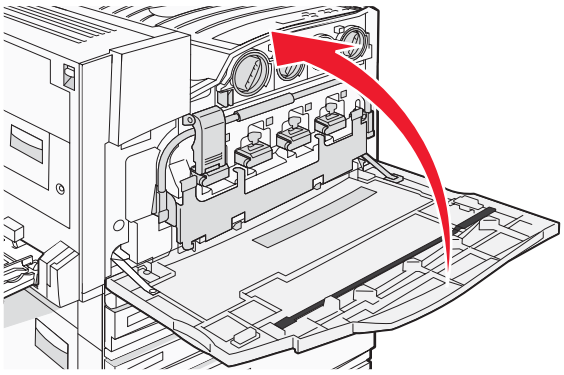
6 将箭头状手柄与解锁符号对齐，然后将碳粉盒完全插入开口中。



7 通过顺时针转动箭头状碳粉盒手柄直到它指向锁定符号来锁定碳粉盒。



8 关闭盖门 E。



回收 Lexmark 产品

要将 Lexmark 产品返回给 Lexmark 以回收利用：

1 请访问 Web 站点：**www.lexmark.com/recycle**。

2 查找您要回收的产品类型，然后从列表中选择您所在的国家。

3 按照计算机屏幕上的说明进行操作。

移动打印机

在移动打印机之前

当心：打印机的重量为 201 磅（91.2 千克）；因此，安全搬抬需要至少四个人或一个已正确计算载荷的机械处理系统。使用打印机侧面的把手来抬它，并确认在放下打印机时您的手指不在打印机的下面。在移动打印机之前请断开打印机上的所有电源线和电缆。

请按照下列指南来避免人身伤害或打印机损坏：

- 使用至少四个人或一个已正确计算载荷的机械处理系统来搬抬打印机。
- 使用电源开关关闭打印机，然后从墙壁插座中拔掉电源线。
- 在移动打印机之前断开打印机上的所有电源线和电缆。
- 在移动打印机之前移除所有打印机选件。

警告：因不当移动造成的打印机损坏不在打印机保修范围内。

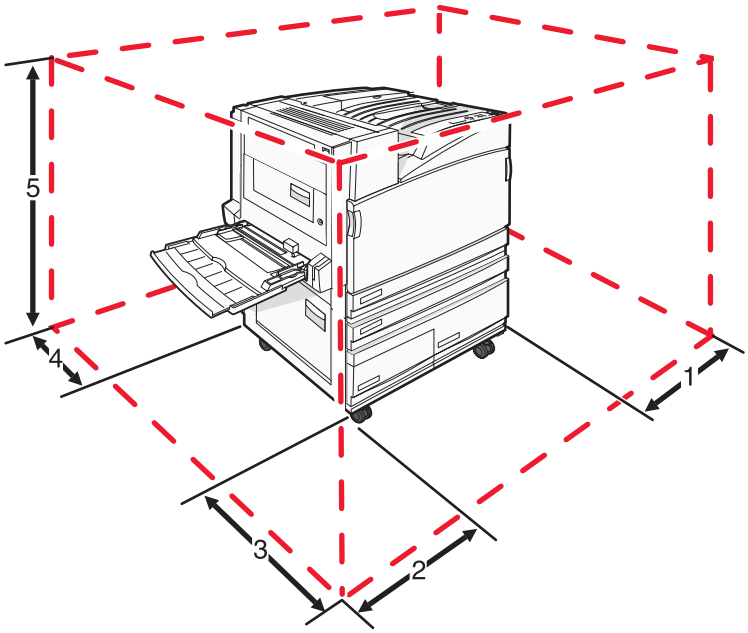
将打印机移动到其它位置

请按照下面的预防措施来安全地将打印机及选件移动到其它位置：

- 任何用来移动打印机的小车必须有足够的平面来支撑打印机的整个底座。任何用来移动选件的小车必须有足够的平面来支撑选件。
- 使打印机始终保持直立状态。
- 移动时避免剧烈震动。

在新位置上设置打印机

对于基本打印机，或已安装装订完成器选件的打印机，在打印机周围留出下面*建议的*空间：



1	2 英寸（50 毫米）
2	2.7 英尺（825 毫米）
3	1.4 英尺（418 毫米）
4	4 英寸（100 毫米）
5	2.3 英尺（693 毫米）

运输打印机

当运输打印机时，使用原包装箱或向打印机销售商索取重定位套件。

管理支持

调整显示屏的明亮度或对比度

1 确认打印机电源已经打开，并且出现**就绪**消息。

2 从控制面板，按 。

3 重复按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**实用程序菜单**，然后按 。

5 重复按 ▼ 直到 **LCD 明亮度**或 **LCD 对比度**的旁边出现 √，然后按 。

注意：选择 **LCD 明亮度**来调整明亮度设置或选择 **LCD 对比度**来调整对比度设置。

6 重复按 ◀ 来减少设置值或重复按 ▶ 来增加设置值，然后按 。

禁用控制面板菜单

由于许多人经常使用打印机，支持人员可以选择锁定控制面板菜单以使设置不能从控制面板上被更改。

1 确认打印机的电源已经关闭。

2 从控制面板，按住 和 ▶，并同时打开打印机电源。

3 当出现**正在进行自检**时松开两个按钮。

打印机执行其加电序列，然后出现**配置菜单**。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**面板菜单**，然后按 。

5 重复按 ▼ 直到 √ 出现在**禁用**的旁边，然后按 。

注意：选择**启用**来启用控制面板菜单。

6 重复按 ▼ 直到出现 √**退出配置菜单**，然后按 。

打印机执行其加电序列，然后出现**就绪**。

调整省电模式

1 确认打印机的电源已经打开并显示**就绪**。

2 从控制面板，按 。

3 重复按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**设置菜单**，然后按 。

5 重复按 ▼ 直到出现 √**省电模式**，然后按 。

6 重复按 ◀ 来减少或重复按 ▶ 来增加打印机在进入“省电模式”之前等待的分钟数，然后按 。可用的设置范围为 2 – 240 分钟。

注意：“省电模式”设置也可以通过发布打印机作业语言（PJL）命令来进行调整。如需更多信息，请参阅 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com/publications** 上的 *Technical Reference（技术参考手册）*。

还原出厂默认设置

1 从控制面板，按 。

2 按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 ✓。

3 按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 ✓。

4 按 ▼ 直到出现 √**出厂默认设置**，然后按 ✓。

5 按 ▼ 直到出现 √**立即还原**，然后按 ✓。

出现**正在还原出厂默认设置**。

警告：“立即还原”使所有打印机设置返回到出厂默认设置，除了“网络/端口”菜单设置。保存在 RAM 中的所有下载资源都被删除。保存在闪烁存储器或打印机硬盘中的下载资源不受影响。

加密打印机硬盘

此功能仅在打印机硬盘已安装并且工作正常时可用。

警告：打印机硬盘上的所有文件和资源将被删除。打印机闪存或 RAM 中的资源将不受影响。

1 关闭打印机电源。

2 从控制面板，按住 ✓ 和 ▶ 并同时打开打印机电源。

3 当出现**正在进行自检**时松开两个按钮。

打印机按顺序执行加电操作，然后出现**配置菜单**。

4 重复按 ▼ 直到出现 √**硬盘加密**，然后按 ✓。

5 重复按 ▼ 直到**启用**或**禁用**的旁边出现 √，然后按 ✓。

注意：选择**启用**来启用硬盘加密或选择**禁用**来禁用硬盘加密。

出现**内容将丢失。继续吗？**。

6 重复按 ▼ 直到出现 √**是**，然后按 ✓。

出现进程条。

7 重复按 ▼ 直到出现 √**退出配置菜单**，然后按 ✓。

打印机按顺序执行加电操作，然后出现**就绪**。

使用内嵌的 Web 服务器来锁定控制面板菜单

您可以使用控制面板锁定功能来创建一个 PIN 码并选择要锁定的特定菜单。每次选择被锁定的菜单时，用户都将被提示输入正确的 PIN 码。PIN 码不影响通过内嵌 Web 服务器的任何访问。

要锁定控制面板菜单：

1 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式输入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address/*。

2 单击**配置**。

3 在“其它设置”下面，单击**安全性**。

4 单击**菜单锁定设置**。

锁定整台打印机

您可以使用打印机锁定功能来创建在使用打印机之前必须输入的 PIN 码。当打印机被锁定时，它接收到的每个打印作业都将被缓存到硬盘上。要打印作业，用户必须使用控制面板输入正确的 PIN 码。

注意：

- 打印机硬盘必须安装在打印机内并工作正常才能使打印机锁定功能可用。
- 当打印机被锁定时，一些数据将继续被处理。可以从锁定的打印机中取回报告，例如用户或事件日志。

要锁定控制面板菜单：

1 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式输入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address/*。

2 单击**配置**。

3 在“其它设置”下面，单击**安全性**。

4 单击**打印机锁定 PIN 码**。

修改保密打印设置

您可以使用内嵌 Web 服务器来修改保密打印设置。您可以设置 PIN 码的最多输入尝试次数。当用户超过了 PIN 码输入次数的指定值时，该用户的所有作业将被删除。

您可以为保密打印作业设置一个到期时间。当用户在指定的时间内没有打印作业，该用户的所有作业也将被删除。

注意：此功能仅在网络打印机上可用。

要修改保密打印设置：

1 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式输入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address/*。

2 单击**配置**。

3 在“其它设置”下面，单击**安全性**。

4 单击**保密打印设置**。

支持 IPSec

网际协议安全性（IPSec）提供了网络层的验证和加密，使所有使用 IP 协议的应用程序和网络连接都是安全的。可以在打印机和最多 5 台主机之间用 IPv4 和 IPv6 来设置 IPSec。

要使用内嵌 Web 服务器来配置 IPSec：

1 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式键入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address*。

2 单击**配置**。

3 在“其它设置”下面，单击**网络/端口**。

4 单击 **IPSec**。

IPSec 支持两种验证类型：

- **共享密钥验证**—验证由所有参与主机共享的任意 ASCII 短语。这是当网络上只有少量主机使用 IPSec 时的最简单配置方法。
- **证书验证**—为 IPsec 验证任何主机或主机的子网。每台主机必须有一个公用/私用密钥对。默认情况下，“验证对等证书”被启用，要求每台主机有一个已安装的签名验证证书。每台主机必须在签名证书的“主题别名”字段中有其标识符。

注意：当打印机和主机为 IPSec 配置后，任何 IP 通信的实现都需要 IPSec。

支持 SNMPv3

简单网络管理协议第 3 版（SNMPv3）允许加密和验证的网络连接。它也让系统支持人员选择想要的安全级别。在使用之前，必须从设置页上分配至少一个用户名和口令。

要通过内嵌 Web 服务器来配置 SNMPv3：

1 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式键入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address/*。

2 单击**配置**。

3 在“其它设置”下面，单击**网络/端口**。

4 单击 **SNMP**。

SNMPv3 验证和加密有三个支持级别：

- 不验证和不加密
- 验证但不加密
- 验证并加密

使用 802.1x 验证

802.1x 验证允许打印机加入在允许访问之前要求验证的网络。802.1x 端口验证可以和无线打印机或打印服务器的 WPA（Wi-Fi 保护访问）特性一起使用，提供 WPA-Enterprise 安全支持。

802.1x 支持要求为打印机建立凭证，例如证书。证书为打印机提供让验证服务器（AS）知悉的途径。AS 允许对出具一组有效凭证的无线打印机或打印服务器的网络访问。您可以通过使用内嵌 Web 服务器来管理凭证。

要安装并将证书作为凭证的一部分使用：

1 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式键入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address/*。

2 单击**配置**。

3 在“其它设置”下面，单击**网络/端口**。

4 单击**证书管理**。

安装要求的证书后，要启用并配置 802.1x：

1. 打开 Web 浏览器。在地址栏中，使用下面的格式键入要被保护的打印机或打印服务器的 IP 地址：*http://ip_address/*。
2. 单击**配置**。
3. 在“其它设置”下面，单击**网络/端口**。
4. 单击 **802.1x 验证**。如果打印机中安装了内置式无线打印服务器，则单击**无线**来代替。

创建管理口令

创建管理口令可让系统支持人员用口令保护打印机设置。一旦口令被创建，必须输入它才能访问内嵌的 Web 服务器的“配置”和“报告”页面。在“安全”模式能被激活之前，必须为内嵌的 Web 服务器创建管理口令。

1. 打开 Web 浏览器。
2. 在地址栏中，键入网络打印机或打印服务器的 IP 地址，然后按 **Enter（回车键）**。
3. 单击**配置**。
4. 在“其它设置”下面，单击**安全性**。
5. 单击**创建口令**。
6. 在每个口令框中键入相同的口令。

   更改此设置将使打印服务器复位。
7. 单击**提交**。

使用“安全”模式

“安全”模式是通过“传输控制协议（TCP）”和“用户数据报协议（UDP）” 端口进行安全通信的途径。

注意：在能够启用“安全”模式之前，必须创建内嵌的 Web 服务器的管理口令。

要使用内嵌的 Web 服务器来配置“安全”模式：

1. 打开 Web 浏览器。
2. 在地址栏中，键入网络打印机或打印服务器的 IP 地址，然后按 **Enter（回车键）**。
3. 单击**配置**。
4. 在“其它设置”下面，单击**安全性**。
5. 单击 **TCP/IP 端口访问**。
6. 单击“安全模式活动”右边的框。

   注意：如果“安全模式活动”为灰色或不可选，请创建管理口令并再次尝试。
7. 为每个列出的端口选择设置，然后单击**提交**。

   有三种配置 TCP 和 UDP 网络端口的方法：
   - **禁用**—端口被禁用，并且不允许网络连接
   - **安全与不安全**—端口始终开放，包括当打印机处于“安全”模式时
   - **仅不安全**—端口仅在打印机处于“安全”模式时开放

疑难解答

检查无响应的打印机

如果打印机没有响应，请确认：

- 电源线已被插入打印机及正确接地的电源插座中。
- 电源插座没有被任何开关或断路器关闭。
- *接地故障漏电保护装置*（GFCI）未跳闸。

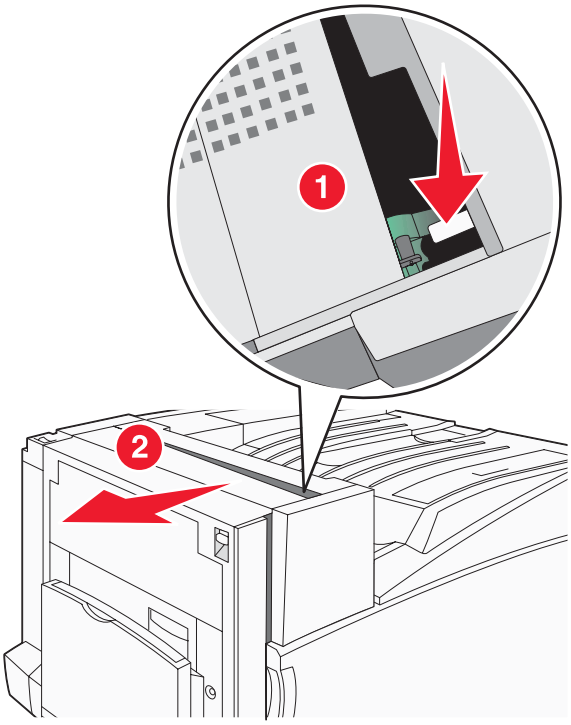
  从打印机后部，按下位于打印机电源线上方的 GFCI **复位**按钮。
- 打印机没有被插入任何浪涌电压保护器、不间断电源或延长线路中。
- 其它插在插座中的电气设备正在工作。
- 打印机电源已被打开。
- 打印机电缆被牢固地连接在打印机和主计算机、打印服务器、选件或其它网络设备上。

检查完以上各项后，关闭打印机电源，然后再打开。这通常能解决问题。

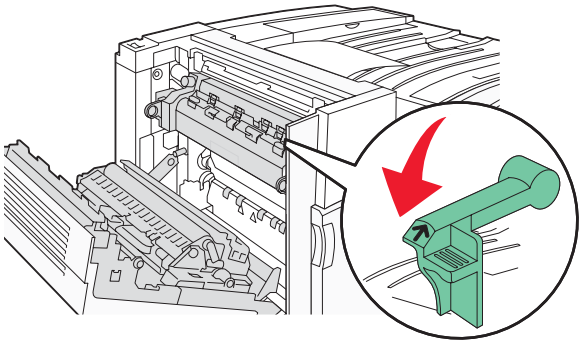
盖门 A 将不完全关闭

确认盖门 A 后面的绿色卡纸清除杆在其位置上：

1 向下压打印机顶部盖门 A 下面的白色释放杆，然后打开盖门。



2 将 A1 绿色杆向下压到其正常位置。



3 关闭盖门 A。

解决打印问题

不打印多语言 PDF

文档包含不可用的字体。

1 在 Adobe Acrobat 中打开您要打印的文档。

2 单击打印机图标。

出现“打印”对话。

3 选择**作为图象打印**。

4 单击**确定**。

控制面板显示屏为空白或只显示菱形图案

打印机自检失败。关闭打印机电源，等待约 10 秒钟，然后再打开打印机电源。

如果没有出现**正在进行自检**和**就绪**消息，则关闭打印机电源并联系客户支持。

出现有关读取 USB 驱动器的错误消息

确认 USB 驱动器被支持。如需有关经过测试和认可的 USB 闪烁存储器设备的信息，请访问 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。

不打印作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

确认打印机准备好打印

在发送作业进行打印之前，确认**就绪**或**省电模式**出现在显示屏上。按 ✓ 使打印机返回到**就绪**状态。

检查标准输出接纸架是否已满

从标准输出接纸架上取走纸堆，然后按 ✓。

检查进纸匣是否已空

将纸张加载到进纸匣中。

确认安装了正确的打印机软件

- 检验是否正在使用正确的打印机软件。
- 如果使用 USB 端口，确认正在运行 Windows Vista、Windows XP、Windows Server 2003、Windows 2000/98/Me，并使用兼容的打印机软件。

确认内置式打印服务器安装正确并正在工作

- 确认内置式打印服务器安装正确，并且打印机被连接到网络上。如需有关安装网络打印机的更多信息，请单击*软件和文档* CD 上的**查看用户指南和文档**。
- 打印网络设置页并检查状态是否显示为 **Connected（已连接）**。如果状态为 **Not Connected（未连接）**，请检查网络电缆，然后尝试再次打印网络设置页。请与系统支持人员联系以确认网络工作正确。

打印机软件的副本也可以在 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com** 上获得。

确认您使用推荐的 USB、串口或以太网电缆

如需更多信息，请访问 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。

确认打印机电缆连接牢固

检查连接到打印机和打印服务器的电缆以确认它们牢固。

如需更多信息，请参阅随打印机附带的设置文档。

不打印保密和其它挂起作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

出现了格式化错误？

如果这样，请删除作业并尝试再次打印。可能只打印部分作业。

确认打印机有足够的内存

通过滚动挂起作业列表并删除其中一些来释放额外的打印机内存。

检查打印机是否接收到无效的数据

删除无效的作业。

打印作业的时间超过预期

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

降低打印作业的复杂程度

减少字体的数量和大小、图象的数量和复杂程度，以及作业的页数。

将“页面保护”更改为“关”

1 从控制面板，按 。

2 按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 。

3 按 ▼ 直到出现 √**设置菜单**，然后按 。

4 按 ▼ 直到出现 √**打印恢复**，然后按 。

5 按 ▼ 直到出现 √**页面保护**，然后按 ✓。

6 按 ▼ 直到出现 √**关**，然后按 ✓。

作业从错误的进纸匣打印或打印在错误的纸张上

检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

打印不正确的字符

确认打印机没有处于十六进制打印模式。如果显示屏上出现**就绪 十六进制**消息，您必须在打印作业之前退出十六进制打印模式。关闭打印机电源，然后再打开以退出十六进制打印模式。

进纸匣连接无效

每个进纸匣中加载的纸张尺寸和类型相同吗？

- 在每个进纸匣中加载相同尺寸和类型的纸张。
- 将纸张导片移动到与每个进纸匣中加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

每个进纸匣的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相同吗？

- 打印菜单设置页并比较每个进纸匣的设置。
- 如果需要，从“纸张尺寸/类型”菜单调整设置。

注意：多功能进纸器不会自动检测纸张尺寸。您必须从“纸张尺寸/类型”菜单设置尺寸。

不逐份打印大的作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

确认“逐份打印”被设置为“开”

从“输出”菜单或“打印属性”，将“逐份打印”设置为“开”。

注意：在软件中将“逐份打印”设为“关”会覆盖“输出”菜单中的设置。

降低打印作业的复杂程度

通过减少字体的数量和大小、图象的数量和复杂程度，以及作业的页数来降低打印作业的复杂程度。

确认打印机有足够的内存

添加打印机内存或硬盘选件。

出现意想不到的页中断

增加“打印超时”值：

1 从控制面板，按 🔑。

2 按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 ✓。

3 按 ▼ 直到出现 √**设置菜单**，然后按 ✓。

4 按 ▼ 直到出现 √**超时**，然后按 ✓。

5 按 ▼ 直到出现 √**打印超时**，然后按 ✓。

6 按 ▶ 直到出现想要的值，然后按 ✓。

解决选件问题

选件在安装之后工作不正确或停止工作

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

复位打印机

关闭打印机电源，等待约 10 秒钟，然后再打开打印机电源。

检查选件是否已连接在打印机上

1 关闭打印机电源。

2 拔掉打印机电源线。

3 检查选件和打印机之间的连接。

确认选件已安装

打印菜单设置页并检查选件是否被列在 Installed Options（已安装选件）列表中。如果选件没有被列出，则重新安装它。

确认选件已被选定

从使用的程序选择选件。Mac OS 9 用户应确认已在选配器中设置打印机。

进纸器

确认纸张加载正确

1 打开进纸匣。

2 检查是否有卡纸或误进纸。

3 确认纸张导片靠着纸张的边缘。

4 确认进纸匣正确关闭。

5 关闭盖门。

复位打印机

关闭打印机电源。等待 10 秒钟。重新打开打印机电源。

装订完成器

如果装订完成器工作不正确，这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

确认装订完成器和打印机之间的连接牢固

如果装订完成器被列在菜单设置页上，但纸张退出打印机进入装订完成器时会被卡住，它可能没有被正确安装。重新安装装订完成器。如需更多信息，请参阅随装订完成器附带的硬件设置文档。

确认您使用的纸张尺寸与装订完成器接纸架兼容

如需有关支持的纸张尺寸的更多信息，请单击*软件和文档* CD 上的**查看用户指南和文档**。

闪烁存储器卡

确认闪烁存储器卡被牢固地连接在打印机系统板上。

带有适配器的硬盘

确认硬盘被牢固地连接在打印机系统板上。

内置式打印服务器

如果内置式打印服务器工作不正确，这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

检查打印服务器的连接

- 确认内置式打印服务器被牢固地连接在打印机系统板上。
- 确认使用正确的（可选）电缆，并且连接牢固。

确认网络软件配置正确

如需有关为网络打印安装软件的信息，请单击*软件和文档* CD 上的**查看用户指南和文档**。

内存卡

确认内存卡被牢固地连接在打印机系统板上。

USB/并行接口卡

检查 USB/并行接口卡的连接：

- 确认 USB/并行接口卡被牢固地连接在打印机系统板上。
- 确认使用正确的电缆，且电缆被牢固地连接。

解决进纸问题

频繁出现卡纸

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

检查纸张

使用推荐的纸张和其它特殊介质。如需更多信息，请参阅有关纸张和特殊介质使用指南的章节。

确认进纸匣中的纸张不是太多

确认加载的纸堆没有超过进纸匣或多功能进纸器上指示的最大纸堆高度。

检查纸张导片

将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

由于空气湿度大，纸张吸收了水分吗？

- 加载新包装中的纸张。
- 在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

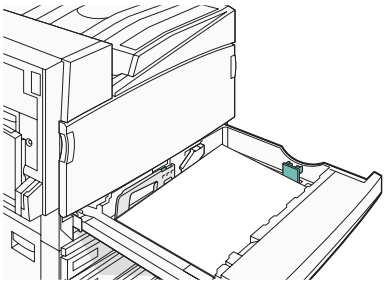
打印作业不被发送到小册子制作器接纸架

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

检查纸张

确认纸张被加载到 520 页进纸匣或多功能进纸器中。如果纸张被加载到多功能进纸器中，确认它按短边先入的方式加载。

注意：不要在多功能进纸器中加载 A4 或美国信纸尺寸的纸张。



美国信纸或 A4 尺寸的纸张被加载到 520 页进纸匣中吗？

装订完成器将不接受来自多功能进纸器的美国信纸或 A4 尺寸的纸张。将美国信纸或 A4 尺寸的纸张按短边方向加载到 520 页进纸匣中。

确认纸张尺寸被小册子制作器接纸架（接纸架 2）支持

请使用接纸架 2 支持的下列纸张尺寸之一：A3、A4、B4、对开纸、标准法律用纸、美国信纸或小报（11 x 17 英寸）。

清除卡纸后，卡纸消息仍然显示

没有清理纸张通道。清除整个纸张通道中的卡纸，然后按 ✓。

清除卡纸后，被卡的页面不重新打印

“设置”菜单中的“卡纸恢复”被设置为“关”。将“卡纸恢复”设置为“自动”或“开”：

1. 按 🔑。
2. 按 ▼ 直到出现 √**设置**，然后按 ✓。
3. 按 ▼ 直到出现 √**设置菜单**，然后按 ✓。
4. 按 ▼ 直到出现 √**打印恢复**，然后按 ✓。
5. 按 ▼ 直到出现 √**卡纸恢复**，然后按 ✓。
6. 按 ▼ 直到出现 √**开** 或 √**自动**，然后按 ✓。

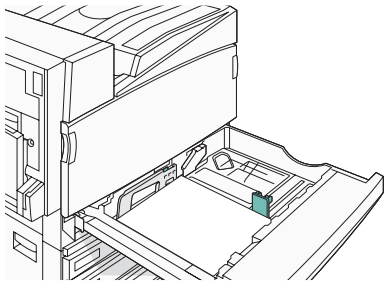
解决打印质量问题

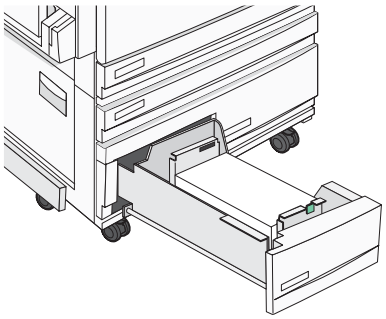
下列主题中的信息可帮助您解决打印质量问题。如果这些建议不解决问题，请与客户支持联系。您可能有打印机部件需要调整或更换。

隔离打印质量问题

打印“打印质量测试页”来帮助找出打印质量问题：

1. 关闭打印机电源。
2. 以长边方向将美国信纸或 A4 尺寸的纸张加载到进纸匣中。



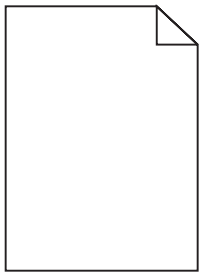


3. 从控制面板上按住 ✓ 和 ▶，并同时打开打印机电源。
4. 当出现消息**正在进行自检**时松开两个按钮。

   打印机按顺序执行加电操作，然后出现**配置菜单**。
5. 按 ▼ 直到出现 √**打印质量页**，然后按 ✓。

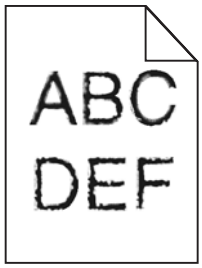
   页面被格式化。出现**正在打印质量测试页**，然后打印出页面。消息一直保留在显示屏上直到所有页面打印完毕。
6. “打印质量测试页”打印完毕后，按 ▼ 直到出现 √**退出配置菜单**，然后按 ✓。

页面为空白



打印机可能需要服务。如需更多信息，请与客户支持联系。

字符有锯齿或不平滑的边缘



如果您使用下载字体，请检验字体是否被打印机、主机和软件程序支持。

图象被剪切

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

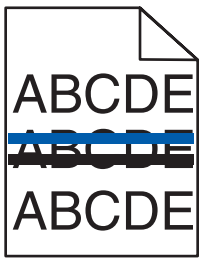
检查纸张导片

将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

检查“纸张尺寸”设置

确认“纸张尺寸”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

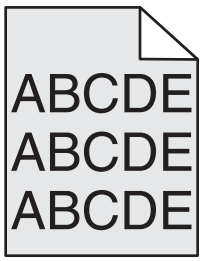
页面上出现深色线条



一个或多个感光鼓可能有故障。

如果出现 **84 彩色感光鼓部件使用寿命警告**、**84 黑色感光鼓部件使用寿命警告**、**84 更换彩色感光鼓部件**或 **84 更换黑色感光鼓部件**消息，请更换感光鼓。

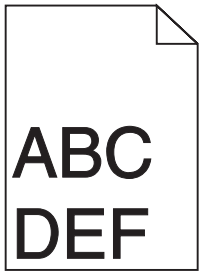
出现灰色背景



降低“碳粉浓度”设置

在发送作业进行打印之前，在“打印属性”中选择其它的碳粉浓度设置。

页边距不正确



检查纸张导片

将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

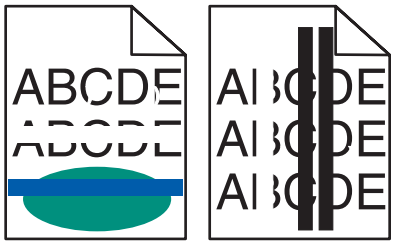
检查“纸张尺寸”设置

确认“纸张尺寸”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

检查页面尺寸设置

在发送作业进行打印之前，在“打印属性”或软件程序中指定正确的页面尺寸。

页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

清洁打印头镜片

打印机镜片可能脏了。

碳粉盒可能有故障

更换有故障的碳粉盒。

感光鼓有故障吗？

更换感光鼓。

注意：打印机有四个感光鼓：青色、品红色、黄色和黑色。青色、品红色和黄色感光鼓必须同时更换。黑色感光鼓可以单独更换。

纸张卷曲

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

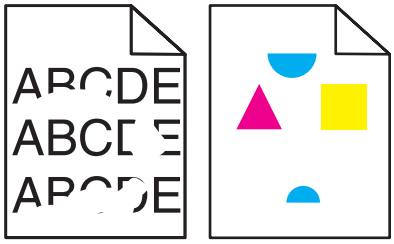
检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

纸张是否由于高湿度而吸收了水分？

- 加载新包装中的纸张。
- 在使用之前一直将纸张保存在原包装中。

打印不规则



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

由于空气湿度大，纸张吸收了水分吗？

- 加载新包装中的纸张。
- 在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

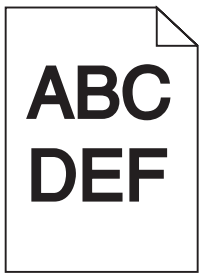
检查纸张

避免使用表面粗糙的纹理介质。

碳粉不足吗？

当出现 **88 <* 色> 碳粉不足**时请订购新的碳粉盒。

打印浓度太深



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

检查浓度、明亮度和对比度设置

“碳粉浓度”设置太深，“RGB 明亮度”设置太暗，或“RGB 对比度”设置太高。

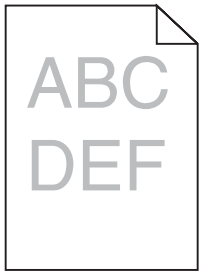
- 从“打印属性”，更改这些设置。

  注意：此解决办法只适用于 Windows 用户。
- 从“质量”菜单，更改这些设置。

碳粉盒可能有故障

更换碳粉盒。

打印浓度太浅



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

检查浓度、明亮度和对比度设置

“碳粉浓度”设置太深，“RGB 明亮度”设置太暗，或“RGB 对比度”设置太高。

- 从“打印属性”，更改这些设置。

  注意：此解决办法只适用于 Windows 用户。
- 从“质量”菜单，更改这些设置。

由于空气湿度大，纸张吸收了水分吗？

- 加载新包装中的纸张。
- 在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

检查纸张

避免使用表面粗糙的纹理介质。

检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

确认“颜色节省”被设置为关

“颜色节省”可能被设置为开。

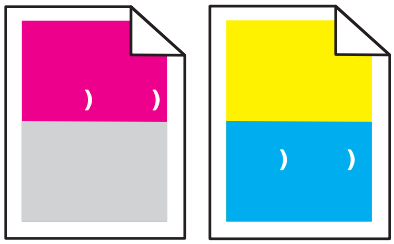
碳粉不足吗？

当出现 **88 <* 色> 碳粉不足**时请订购新的碳粉盒。

碳粉盒可能有故障

更换碳粉盒。

重复的缺陷



是否只有一种颜色的标记在页面上重复出现多次？

如果缺陷每隔下列距离出现一次，则更换感光鼓：

- 44 毫米（1.7 英寸）
- 94 毫米（3.7 英寸）

注意：打印机有四个感光鼓：青色、品红色、黄色和黑色。青色、品红色和黄色感光鼓必须同时更换。黑色感光鼓可以单独更换。

打印歪斜

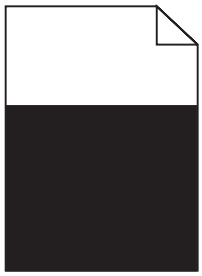
检查纸张导片

将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

检查纸张

确认您使用的纸张符合打印机规格。

页面打印为单色



打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

页面上出现碳粉模糊或背景阴影

碳粉盒可能有故障

更换碳粉盒。

感光鼓已用旧或有故障吗？

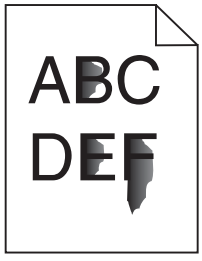
更换感光鼓。

注意：打印机有四个感光鼓：青色、品红色、黄色和黑色。青色、品红色和黄色感光鼓必须同时更换。黑色感光鼓可以单独更换。

纸张通道中有碳粉吗？

请与客户支持联系。

碳粉脱落



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

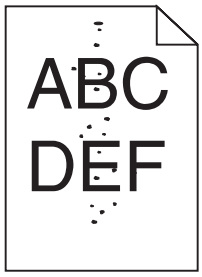
检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

检查“纸张纹理”设置

确认“纸张纹理”设置与进纸匣中加载的纸张相符。

碳粉斑点



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

碳粉盒可能有故障

更换碳粉盒。

纸张通道中有碳粉吗？

请与客户支持联系。

透明胶片的打印质量很差

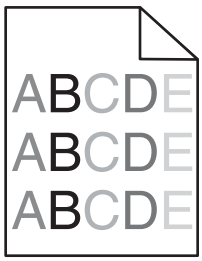
检查透明胶片

只使用打印机制造商推荐的透明胶片。

检查“纸张类型”设置

加载透明胶片，并确认“纸张类型”被设置为“透明胶片”。

打印密度不均匀



更换感光鼓。

注意：打印机有四个感光鼓：青色、品红色、黄色和黑色。青色、品红色和黄色感光鼓必须同时更换。黑色感光鼓可以单独更换。

解决颜色质量问题

本章节帮助回答一些基本的颜色相关问题，并描述如何使用“质量菜单”中提供的一些特性来解决典型的颜色问题。

有关彩色打印的常见问题解答

什么是 RGB 颜色？

红色、绿色、蓝色光能够以不同的量加在一起，产生自然界中可见的各种颜色。例如，红色和绿色光可以被组合而产生黄色光。电视和计算机显示器用此方式产生颜色。RGB 颜色是通过指出产生某种特定颜色所需要的红色、绿色、蓝色光的份量来描述颜色的方法。

什么是 CMYK 颜色？

青色、品红色、黄色和黑色墨水或碳粉能够以不同的量打印来产生自然界中可见的各种颜色。例如，青色和黄色能够被组合而产生绿色。印刷机、喷墨打印机和彩色激光打印机用这种方式产生颜色。CMYK 颜色是通过指出重新产生某种特定颜色所需要的青色、品红色、黄色和黑色的份量来描述颜色的方法。

如何指定文档中要打印的颜色？

典型地，软件程序使用 RGB 或 CMYK 颜色组合来指定文档颜色。另外，它们允许用户修改文档中每个对象的颜色。如需更多信息，请参阅软件程序的“帮助”主题。

打印机如何知道打印什么颜色？

当用户打印文档时，描述每个对象之类型和颜色的信息被发送给打印机。颜色信息通过颜色转换表，将颜色转化为产生要求颜色所需的青色、品红色、黄色和黑色碳粉的适当用量。对象信息决定颜色转换表的应用。例如，可能将一种颜色转换表应用到文本，而将另一种颜色转换表应用到照片图象。

我应该使用 PostScript 还是 PCL 仿真打印机软件？我应该使用什么设置来得到最佳颜色？

要得到最佳的颜色质量，强烈建议使用 PostScript 驱动程序。PostScript 驱动程序中的默认设置为大多数打印输出提供首选的颜色质量。

为什么打印的颜色与我在计算机屏幕上看到的颜色不一致？

在“自动颜色修正”模式中使用的颜色转换表通常与标准计算机显示器的颜色接近。但是，由于打印机和显示器之间存在技术差异，有许多颜色也可能会受显示器变化和照明情况的影响。如需有关打印机的颜色样本页如何被用于解决某些颜色匹配问题的建议，请参阅问题“如何匹配特定的颜色（例如公司徽标）？”

打印的页面看起来有颜色。我能调整颜色吗？

有时候打印的页面可能会显得有颜色（例如，打印出的对象看起来全部偏红）。这可能是由于环境状况、纸张类型、照明情况或用户喜好造成的。在这些情况下，可以调整“颜色平衡”设置来创建更可取的颜色。“颜色平衡”向用户提供对每个颜色平面使用的碳粉量进行精细调节的能力。（从“颜色平衡”菜单）为青色、品红色、黄色和黑色选择正或负值将略微增加或减少用于选定颜色的碳粉量。例如，如果打印页面偏红，则减少品红色和黄色，可以潜在地改善颜色平衡。

我的彩色透明胶片在投影时看起来很暗。我可以改善颜色质量吗？

当使用反射式高射投影仪投影透明胶片时，最可能发生该问题。要获得最好的投影颜色质量，建议使用透射式高射投影仪。如果必须使用反射式高射投影仪，请将“碳粉浓度”设置调整为 1、2 或 3，使透明胶片变亮。确认在推荐的彩色透明胶片类型上打印。

什么是手动颜色修正？

当启用手动颜色修正时，打印机使用用户选定的颜色转换表来处理对象。但是，“颜色修正”必须被设置为“手动”，否则将不执行用户定义的颜色转换。手动颜色修正设置特定用于要打印的对象类型（文本、图形或图象）以及在软件程序中指定对象颜色（RGB 或 CMYK 组合）的方式。

注意：

- 如果软件程序没有用 RGB 或 CMYK 组合指定颜色，手动颜色修正将不可用。它在软件程序或计算机操作系统控制颜色的调整时也不起作用。
- 颜色转换表—当“颜色修正”被设置为“自动”时应用到每个对象—生成用于大多数文档的首选颜色。

要手动应用其它颜色转换表：

1 从“质量”菜单中选择**颜色修正**，然后选择**手动**。

2 从“质量”菜单中选择**手动颜色**，然后为受到影响的对象类型选择适当的颜色转换表。

“手动颜色”菜单

对象类型	颜色转换表
RGB 图象 RGB 文本 RGB 图形	• **逼真**—产生更明亮、更饱和的颜色，并可以被应用到所有引入的颜色格式。 • **sRGB 显示**—产生与计算机显示器上显示的颜色相接近的输出。对于打印照片，黑色碳粉用法被优化。 • **显示—纯黑色**—产生与计算机显示器上显示的颜色相接近的输出。仅使用黑色碳粉来创建非彩色灰度的所有级别。 • **sRGB 逼真**—为“sRGB 显示”颜色修正提供增加的颜色饱和度。对于打印商业图形，黑色碳粉用法被优化。 • **关**—不执行颜色修正。
CMYK 图象 CMYK 文本 CMYK 图形	• **US CMYK**—应用颜色修正来接近 SWOP（卷筒纸胶印印刷规范）颜色输出。 • **Euro CMYK**—将颜色修正应用到接近的 EuroScale 颜色输出。 • **逼真 CMYK**—增加 US CMYK 颜色修正设置的颜色饱和度。 • **关**—不执行颜色修正。

如何匹配特定的颜色（例如公司徽标）？

在打印机“质量”菜单中，有九种“颜色样本”集可用。这些也可以从内嵌 Web 服务器的“颜色样本”页上得到。选择任意一个样本集将产生多页打印输出，包含上百个颜色框。根据选定的表格，CMYK 或 RGB 组合被定位在每个框中。每个框的所见颜色是通过在选定颜色转换表中的框上标记 CMYK 或 RGB 组合而获得的。

通过检查“颜色样本”集，用户可以确定其颜色最接近所需颜色的框。框上标记的颜色组合能够被用于在软件程序中修改对象的颜色。如需更多信息，请参阅软件程序的“帮助”主题。手动颜色修正可能在对特定对象应用选定颜色转换表时是必需的。

根据所使用的“颜色修正”设置（“自动”、“关”或“手动”）、打印对象的类型（文本、图形或图象）以及如何在软件程序中指定对象的颜色（RGB 或 CMYK 组合）来选择将哪些“颜色样本”集用于特定的颜色匹配问题。当打印机的“颜色修正”设置被设为“关”时，颜色根据打印作业信息确定；不执行颜色转换。

注意：如果软件程序没有用 RGB 或 CMYK 组合指定颜色，则“颜色样本”页不可用。另外，在某些情况下，软件程序或计算机操作系统通过颜色管理程序调整程序中指定的 RGB 或 CMYK 组合。打印的颜色可能与“颜色样本”页不完全相同。

什么是详细的“颜色样本”以及我该如何访问它们？

详细的“颜色样本”集只能通过网络打印机的内嵌 Web 服务器使用。详细的“颜色样本”集包含一系列与用户定义的 RGB 或 CMYK 值相似的渐变色（显示为颜色框）。集中的颜色相似度根据在 RGB 或 CMYK 增量框中输入的值而定。

要从内嵌的 Web 服务器访问详细的“颜色样本”集：

1 打开 Web 浏览器。

2 在地址栏中键入网络打印机的 IP 地址。

3 单击**配置**。

4 单击**颜色样本**。

5 单击**详细选项**来将集缩小到一个颜色范围。

6 当出现“详细选项”页时，选择一个颜色转换表。

7 输入 RGB 或 CMYK 颜色编号。

8 输入 1 – 255 之间的增量值。

注意：增量值越接近 1，出现的颜色样本范围越狭窄。

9 单击**打印**来打印详细的“颜色样本”集。

联系客户支持

当您联系客户支持时，请描述您所遇到的问题，显示屏上的消息，以及您已采取的寻求解决办法的步骤。

您需要知道打印机的型号和序列号。如需更多信息，请参阅打印机顶部前盖板内的标签。序列号也在菜单设置页上列出。

美国或加拿大的用户，请拨打（1-800-539-6275）。对于其它国家/地区的用户，请访问 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。

注意事项

产品名称：

Lexmark C930

机器类型：

5057

型号：

030

版本注意事项

2007 年 4 月

以下文字如果与当地法律法规有所冲突，可能并不适用于那些地区：LEXMARK INTERNATIONAL, INC.以其现状提供此手册，并没有任何保证（不论明示的或暗示的），包括，但不限于以其特定目的进行销售及适用的暗示保证。某些司法管辖区并不准许在某些交易中排除明示的或暗示的保证。因此，这份声明可能并不适用于你方。

LEXMARK INTERNATIONAL, INC.尽量使本手册中的信息准确完整，但本手册中可能会有技术上的不准确或印刷错误。鉴于此，本手册中的内容会阶段性地更新；这些改动将会体现在以后的版本中。产品或程序有可能会随时改动，如有改动，恕不另行通知。

本手册中提到的有关产品、程序或服务等并不意味着生产厂商打算将这些产品、程序或服务向所有的国家提供，也不意味着只能使用此产品、程序或服务。任何功能一样的产品、程序或服务，只要不侵犯现有的知识产权，都可以用来替换使用。与其他的产品、程序或服务（除厂商明确标明外）共同操作并进行评估与验证是用户的责任。

如要获取 Lexmark 技术支持，请访问网站 **support.lexmark.com**。

如要获取有关耗材和下载的信息，请访问网站 **www.lexmark.com**。

如果您不能访问 Internet，您可以通过邮件与 Lexmark 联系：

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550

© 2007 Lexmark International, Inc.

All rights reserved. 保留所有权利。

商标

Lexmark 和带有菱形图案的 Lexmark ，MarkNet，以及 MarkVision 是 Lexmark International, Inc. 的商标，在美国和/或其它国家注册。

PrintCryption 是 Lexmark International, Inc. 的商标。

PCL® 是 Hewlett-Packard（惠普）公司的注册商标。PCL 是 Hewlett-Packard（惠普）公司包含在其打印机产品中的打印机命令（语言）和函数集合的名称。本打印机设计为与 PCL 语言兼容。这就是说，打印机能够识别在不同应用程序中使用的 PCL 命令，并且打印机仿真与命令相应的功能。

所有其它商标的所有权属于它们各自的所有者。

习惯用语

注意：“注意”表示可以对您有所帮助。

警告：“警告”表示可能会损坏您的产品的硬件或软件。

当心：“当心”表示可能会对您造成伤害。

当心：这种类型表示您*不应该接触*所示的区域。

当心：这种类型表示*表面很热*。

当心：这种类型表示*震动危险*。

当心：这种类型表示*倾斜危险*。

Exposure to radio frequency radiation

The following notice is applicable if your printer has a wireless network card installed.

The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. A minimum separation of 20 cm (8 inches) must be maintained between the antenna and any persons for this device to satisfy the RF exposure requirements of the FCC.

加拿大工业部注意事项

加拿大工业部一致性声明

该 A 级数字仪器符合加拿大干扰产生设备规范 ICES-003 的所有要求。

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de classe A est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

Industry Canada radio interference statement

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

无线电干扰注意事项

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

India emissions notice

This device uses very low power low range RF communication that has been tested and found not to cause any interference whatsoever. The manufacturer is not responsible in case of any disputes arising out of requirement of permissions from any local authority, regulatory bodies or any organization, required by the end-user to install and operate this product at his premises.

भारतीय उत्सर्जन सूचना

यह यंत्र बहुत ही कम शक्ति, कम रेंज के RF कम्युनिकेशन का प्रयोग करता है जिसका परीक्षण किया जा चुका है, और यह पाया गया है कि यह किसी भी प्रकार का व्यवधान उत्पन्न नहीं करता । इसके अंतिम प्रयोक्ता द्वारा इस उत्पाद को अपने प्रांगण में स्थापित एवं संचालित करने हेतु किसी स्थानीय प्राधिकरण, नियामक निकायों या किसी संगठन से अनुज्ञा प्राप्त करने की जरूरत के संबंध में उठे विवाद की स्थिति में विनिर्माता जिम्मेदार नहीं है।

CCC EMC 注意事项

声　明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

噪声等级

以下的测量是依照 ISO 7779 进行的，并且所做的报告完全符合 ISO 9296 的标准。

注意：一些模式可能不适用于您的产品。

1 米平均声压（分贝）	
打印	55 dBA
准备就绪	32 dBA

数值可能会随时变化。请参阅 **www.lexmark.com** 获取当前的数值。

温度信息

室温	15.6C° – 32.2C°
运输和存储温度	-40.0C° – 60.0C°

电子电气废料(WEEE)指令

WEEE 徽标代表欧盟国家电子产品的特定回收计划和程序。我们鼓励回收我们的产品。如果您对回收选项有更多的问题，请访问 Lexmark 的国际互联网站 **www.lexmark.com** 查找您本地销售办事处的电话号码。

产品处理

请勿按处理日常生活垃圾的方法来处理打印机或消耗品。请咨询您当地的权威机构以了解处理和回收选项。

中国 RoHS（关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质的指令）相关信息

部件名称	有毒和有害物质或成分					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	X	O	O	O	O	O
电源适配器	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
连接器	X	O	O	O	O	O
机械配件 — 轴、滚轮	X	O	O	O	O	O
机械配件 — 电机	X	O	O	O	O	O
机械配件 — 其他	X	O	O	O	O	O
扫描仪配件	O	X	O	O	O	O
LCD 显示屏	O	X	O	O	O	O

O：表示部件中所有相同质地材料中的有毒或有害物质都低于 SJ/T11363-2006 所规定的浓度限制。

X：表示部件中至少有一种相同质地材料中的有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 所规定的浓度限制。

本产品符合欧盟 Directive 2002/95/EC（有关限制使用某些有害物质的规定）。

ENERGY STAR（能源之星）

激光注意事项

本打印机在美国认证合乎 DHHS 21 CFR Subchapter J 对分类 I (1) 激光产品的标准，而在其它地区则被认证是合乎 IEC 60825-1 的分类 I 激光产品。

一般认为分类 I 激光产品不具有危险性。本打印机内部含有分类 IIIb (3b) 的激光，在操作过程中会产生 5 毫瓦的微量砷化镓激光，其波长范围在 770-795 nm 之间。本激光系统及打印机的设计，在一般操作、使用者维护或规定内的维修情况下，不会使人体接触分类 I 以上等级的辐射。

激光忠告标签

激光注意标签可能被粘贴在该打印机上，如图所示：

能量消耗

产品能源消耗

下面的表格列出了此产品在各种模式下的能源消耗特性。

注意：一些模式可能不适用于您的产品。

模式：	说明：	耗电量（瓦特）：
打印	产品正在打印电子文档。	800 W
复印	产品正在使用文档原件复印副本。	NA
扫描	产品正在扫描文档原件。	NA
准备就绪	产品正在等待打印作业。	200 W
节约能源	产品处于节约能源模式。	<17 W
高耗电关闭	产品连接在电源插座上，但是电源开关是关闭的。	NA
低耗电关闭（<1W 关闭）	产品连接在电源插座上，电源开关是关闭的，并且处于最低能源消耗模式。	NA
关闭	产品连接在电源插座上，但是电源开关是关闭的。	110V = .13 W，220V = 1.15W

上面表中所列出的能源消耗数值是基于时间的平均测量结果。某一时刻的实际能源消耗可能会比平均值高。

数值可能会随时变化。请参阅 **www.lexmark.com** 获取当前的数值。

省电模式

本打印机以被称为“省电模式”的能源节省模式设计。“省电模式”等同于美国环保署的睡眠模式。“省电模式”通过在长期的非活动状态中降低电源消耗来节省能源。如果本产品在指定的时间内（称为省电模式超时）没有被使用，那么它会自动进入省电模式。

本产品的工厂默认“省电模式超时”（以分钟为单位）是：	110V = 45 分钟，220V = 60 分钟

通过使用配置菜单，“省电模式超时”值可以在 1 分钟至 240 分钟之间修改。将省电模式超时设置为低值可以减少能源消耗，但是会增加产品的响应时间。将省电模式超时设置为高值可以保持快速响应，但是会使用更多的能源。

关闭模式

此产品有一种关闭模式，仍然会消耗很小量的能源。如要使产品完全不消耗能源，请从电源插座上断开电源线。

能源消耗总量

有时候计算此产品所消耗的能源总量是非常有用的。因为能源消耗声明是以 Watts（瓦特）作为单位的，因此，如要计算实际消耗的能源总量，还应该分别乘以此产品在各种模式下所工作的时间。将各种模式下所消耗的能源加在一起，就是此产品所消耗的能源总量。

索引

数字

1133 页进纸匣
  加载 27
1565 仿真错误，加载仿真选项 115
200 – 285.yy 卡纸 114
289 装订错误 <x> 115
31 <* 色> 碳粉盒缺少或有故障 109
32 更换不支持的 <* 色> 碳粉盒 109
34 不正确的纸张尺寸，请检查 <src> 110
34 不正确的纸张类型，请检查 <src> 109
35 内存不足以支持资源保存特性 110
37 内存不足，一些挂起作业将不被还原 110
37 内存不足以逐份打印作业 110
37 用于闪存碎片整理操作的内存不足 110
38 内存已满 110
39 页面太复杂，不能打印 110
50 PPDS 字体错误 111
51 检测到有故障的闪烁存储器 111
52 闪烁存储器已满 111
520 页进纸匣（标准或可选）
  加载 24
53 检测到未格式化的闪烁存储器 111
54 标准网络软件错误 111
54 串口选件 <x> 错误 111
54 网络 <x> 软件错误 111
55 插槽中有不支持的选件 111
56 USB 端口 <x> 已禁用 112
56 标准 USB 端口已禁用 112
56 并口 <x> 已禁用 112
56 串口 <x> 已禁用 112
57 配置更改，挂起作业未被还原 112
58 安装的进纸匣太多 113
58 安装的闪烁存储器选件太多 112
58 安装的硬盘太多 112
61 移除有故障的硬盘 113
62 硬盘已满 113
63 硬盘未格式化 113
80 预定维护 <x> 113
802.1x 验证 138
82 废碳粉箱即将满 113
82 更换废碳粉箱 113
82 缺少废碳粉箱 113
84 不支持的 <* 色> 感光鼓部件 114
84 彩色感光鼓部件使用寿命警告 114
84 更换彩色感光鼓部件 114
84 更换黑色感光鼓部件 114
84 黑色感光鼓部件使用寿命警告 114
84 缺少 <* 色> 感光鼓部件 114
867 页进纸匣
  加载 27
88 <* 色> 碳粉不足 114
88 更换 <* 色> 碳粉盒 114
900 – 999 服务 <消息> 115

A

AppleTalk 菜单 101
安全菜单 93
安全模式 139
安全信息 2
安全性
  内嵌的 Web 服务器 139
  使用 802.1x 验证 138
  锁定控制面板菜单 136
  锁定整台打印机 137
  修改保密打印设置 137
  支持 IPSec 137
  支持 SNMPv3 138
安装打印机软件 44

B

帮助菜单 101
保存
  消耗品 116
  纸张 38
保留打印作业 44
  从 Macintosh 计算机打印 45
  从 Windows 打印 45
保密打印作业 44
  从 Macintosh 计算机打印 45
  从 Windows 打印 45
保密作业
  修改打印设置 137
报告菜单 75
标签
  使用指南 37
标准 USB 菜单 96
标准 USB<x> 菜单 96
标准接纸架已满 109
标准进纸匣
  加载 24
标准网络菜单 95
不正确的方向 105

C

菜单
  AppleTalk 101
  HTML 91
  IPv6 94
  LexLink 101
  NetWare 100
  PCL 仿真 88
  PDF 87
  PostScript 87
  PPDS 90
  TCP/IP 93
  USB 直接接口 101
  安全 93
  帮助 101
  报告 75
  标准 USB 96
  标准 USB<x> 96
  标准网络 95
  串口 <x> 98
  加载纸张 73
  接纸架设置 75
  默认纸张来源 69
  配置多功能进纸器 71
  设置 77
  实用程序 85
  输出 80
  替换尺寸 71
  图表 67
  图象 92
  网络 <x> 95
  无线 95
  消耗品 68
  纸张尺寸/类型 69
  纸张纹理 72
  质量 82
  自定义类型 74
菜单被禁用 107
菜单设置页，打印 47, 117
插入打孔箱 105
插入进纸匣 <x> 105
出厂默认设置，还原
  控制面板菜单 136
串口 <x> 108

串口 <x> 菜单 98
从标准接纸架上取走纸张 108
从接纸架 <x> 上取走纸张 108
从所有接纸架上取走纸张 108
重复打印作业 44
  从 Macintosh 计算机打印 45
  从 Windows 打印 45

D

打印
  A5 纸张 26
  安装打印机软件 44
  报表纸张 26
  菜单设置页 47, 117
  从 Macintosh 44
  从 USB 闪存设备 46
  从 Windows 44
  打印质量测试页 48
  黑白 50
  目录列表 48
  网络设置页 47
  字体样本列表 48
  最高速度和最多打印量 50
打印保密和其它挂起作业
  从 Macintosh 计算机 45
  从 Windows 45
打印机
  配置 9
  型号 9
  移动 133
  运输 134
  在新位置上设置 133
打印机外部
  清洁 116
打印机消息
  1565 仿真错误，加载仿真选项 115
  200 – 285.yy 卡纸 114
  289 装订错误 <x> 115
  31 <* 色> 碳粉盒缺少或有故障 109
  32 更换不支持的 <* 色> 碳粉盒 109
  34 不正确的纸张尺寸，请检查 <src> 110
  34 不正确的纸张类型，请检查 <src> 109
  35 内存不足以支持资源保存特性 110
  37 内存不足，一些挂起作业将不被还原 110
  37 内存不足以逐份打印作业 110
  37 用于闪存碎片整理操作的内存不足 110
  38 内存已满 110
  39 页面太复杂，不能打印 110
  50 PPDS 字体错误 111
  51 检测到有故障的闪烁存储器 111
  52 闪烁存储器已满 111
  53 检测到未格式化的闪烁存储器 111
  54 标准网络软件错误 111
  54 串口选件 <x> 错误 111
  54 网络 <x> 软件错误 111
  55 插槽中有不支持的选件 111
  56 USB 端口 <x> 已禁用 112
  56 标准 USB 端口已禁用 112
  56 并口 <x> 已禁用 112
  56 串口 <x> 已禁用 112
  57 配置更改，挂起作业未被还原 112
  58 安装的进纸匣太多 113
  58 安装的闪烁存储器选件太多 112
  58 安装的硬盘太多 112
  61 移除有故障的硬盘 113
  62 硬盘已满 113
  63 硬盘未格式化 113
  80 预定维护 <x> 113
  82 废碳粉箱即将满 113
  82 更换废碳粉箱 113, 118
  82 缺少废碳粉箱 113
  84 不支持的 <* 色> 感光鼓 114
  84 彩色感光鼓部件使用寿命警告 114
  84 更换彩色感光鼓部件 114, 128
  84 更换黑色感光鼓部件 114, 128
  84 黑色感光鼓部件使用寿命警告 114
  84 缺少 <* 色> 感光鼓部件 114
  88 <* 色> 碳粉不足 114
  88 更换 <* 色> 碳粉盒 114, 130
  900 – 999 服务 <消息> 115
  USB/USB <x> 109
  标准接纸架已满 109
  不正确的方向 105
  菜单被禁用 107
  插入打孔箱 105
  插入进纸匣 <x> 105
  串口 <x> 108
  从标准接纸架上取走纸张 108
  从接纸架 <x> 上取走纸张 108
  从所有接纸架上取走纸张 108
  打印机已锁定，输入 PIN 码 107
  等待 109
  订书钉 <x> 不足或缺少 109
  订书钉 <x> 已用完或误送入 109
  读取 USB 驱动器时出错 105
  份数 104
  更改 <src> 为 <x> 103
  挂起作业未被还原 108
  关闭盖板 <x> 104
  关闭盖门 <x> 104
  还原挂起作业吗？ 108
  加载订书钉 106
  检查 <src> 导片 103
  接纸架 <x> 已满 103
  进纸匣 <x> 已空 109
  进纸匣 <x> 纸张不足 109
  就绪 108
  忙 103
  没有挂起作业 107
  没有可识别的文件类型 107
  没有要取消的作业 107
  内部系统错误，重新加载安全证书 106
  内部系统错误，重新加载书签 106
  清空打孔箱 105
  取消不可用 103
  全部删除 104
  缺少进纸匣 <x> 109
  删除 104
  删除所有保密作业 104
  省电模式 107
  输入 PIN 码 105
  输入 PIN 码以锁定 105
  网络 107
  网络 <x> 107
  无效的 PIN 码 106
  无效的网络代码 106
  无效的文件格式 106
  无效的引擎代码 106
  一些挂起作业将不被还原 109
  硬盘被损坏。重新格式化？ 104
  硬盘恢复 x/y XX% 104
  用 <x> 加载 <src> 106
  用 <x> 加载手动进纸器 106
  远程管理活动 108
  正在编程闪烁存储器 107
  正在编程系统代码 107
  正在编程硬盘 107
  正在打印 107
  正在读取 USB 驱动器 107
  正在复位打印机 108
  正在格式化闪烁存储器 105
  正在格式化硬盘 x/y XX% 105
  正在还原出厂默认设置 108
  正在还原挂起作业 x/y 108
  正在激活 PPDS 模式 103
  正在激活菜单变化 103
  正在加密硬盘 x/y XX% 105
  正在禁用 DLE 104
  正在禁用菜单 104

正在启用菜单 105
正在清除缓冲区 105
正在清除作业统计信息 103
正在取消 103
正在删除 104
正在提交选择 109
正在停用 PPDS 模式 104
正在校准 103
正在整理闪存碎片 104
打印机选件疑难解答
USB/并行接口卡 145
带适配器的硬盘 145
进纸器 144
内存卡 145
内置式打印服务器 145
闪烁存储器卡 145
选件不工作 144
装订完成器 144
打印机已锁定，输入 PIN 码 107
打印头镜片
清洁 123
打印疑难解答
不打印多语言 PDF 141
不打印挂起作业 142
不打印作业 141
不重新打印被卡的页面 146
不逐份打印大的作业 143
出现意想不到的页中断 143
打印不正确的字符 143
打印作业的时间超过预期 142
读取 USB 驱动器时出错 141
进纸匣连接不工作 143
频繁出现卡纸 145
页边距不正确 149
纸张卷曲 149
装订完成器 146
作业从错误的进纸匣打印 143
作业打印在错误的纸张上 143
打印质量
更换废碳粉箱 118
更换感光鼓 128
清洁打印头镜片 123
打印质量测试页，打印 48
打印质量疑难解答
重复的缺陷 151
出现灰色背景 148
打印不规则 150
打印密度不均匀 153
打印浓度太浅 151
打印浓度太深 150
打印歪斜 152
打印质量测试页 147
碳粉斑点 153
碳粉模糊或背景阴影 152
碳粉脱落 152
透明胶片的打印质量很差 153
图象被剪切 148
页面打印为单色 152
页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 149
页面上出现深色线条 148
页面为空白 147
字符有锯齿边 148
打印作业
从 Mac OS 9 取消 49
从 Mac OSX 取消 50
从 Windows 任务栏取消 49
从 Windows 桌面取消 49
带适配器的硬盘
疑难解答 145
灯，指示 12
等待 109
电缆
USB 21
以太网 21
订购
订书钉盒 118
废碳粉箱 118
感光鼓 118
碳粉盒 117
订书钉 <x> 不足或缺少 109
订书钉 <x> 已用完或误送入 109
订书钉盒
订购 118
读取 USB 驱动器出错 105
对比度，调整 135
多功能进纸器
加载 28

F

FCC 注意事项 158
废碳粉箱
订购 118
更换 118
份数 104
辐射注意事项 158, 159

G

感光鼓
订购 118
更改 <src> 为 <x> 103
固件卡
安装 16
挂起作业 44
从 Macintosh 计算机打印 45
从 Windows 打印 45
挂起作业未被还原 108
关闭盖板 <x> 104
关闭盖门 <x> 104

H

HTML 菜单 91
黑白
打印 50
还原挂起作业吗？ 108
回收
Lexmark 产品 132
WEEE 声明 159

I

IPSec 137
IPv6 菜单 94

J

加载
1133 页进纸匣 27
520 页进纸匣（标准或可选） 24
867 页进纸匣 27
多功能进纸器 28
卡片纸 28
透明胶片 28
信封 28
加载订书钉 106
加载纸张菜单 73
检查 <src> 导片 103
检查无响应的打印机 140
接口卡 19
接纸架 <x> 已满 103
接纸架设置菜单 75
节省消耗品 116
解除进纸匣连接 31, 32, 31
解锁
控制面板菜单 135
进纸匣
解除连接 31
连接 31
进纸匣 <x> 已空 109
进纸匣 <x> 纸张不足 109
进纸匣连接 31, 32
进纸疑难解答
清除卡纸后消息仍然显示 146
禁用
控制面板菜单 135
就绪 108

K

卡片纸
加载 28
使用指南 37
卡纸
避免 51
定位盖门和进纸匣 51
号码 51
位置 51

卡纸，清除
200 – 203 52
230 – 231 53
241 55
242 – 244 56
250 58
280 – 282 59
283 – 284 60
284 – 286 62
287 – 288 60
289 63
装订器 63
控制面板 12
出厂默认设置，还原 136
加密硬盘 136
解锁菜单 135
禁用菜单 135
禁用硬盘加密 136
启用菜单 135
锁定菜单 135, 136

L
LexLink 菜单 101
连接电缆 21
连接进纸匣 31
联系客户支持 156

M
忙 103
没有挂起作业 107
没有可识别的文件类型 107
没有要取消的作业 107
明亮度，调整 135
默认纸张来源菜单 69
目录列表，打印 48

N
NetWare 菜单 100
内部系统错误，重新加载安全证书 106
内部系统错误，重新加载书签 106
内存卡
安装 15
疑难解答 145
内嵌的 Web 服务器
管理口令 139
使用 802.1x 验证 138
使用安全模式 139
锁定控制面板菜单 136
锁定整台打印机 137
修改保密打印设置 137
支持 IPSec 137
支持 SNMPv3 138
内置式打印服务器
安装 19
疑难解答 145

P
PCL 仿真菜单 88
PDF 菜单 87
PostScript 菜单 87
PPDS 菜单 90
配置
打印机 9
配置多功能进纸器菜单 71

Q
启用
控制面板菜单 135
清洁
打印机外部 116
打印头镜片 118, 123
清空打孔箱 105
取消不可用 103
取消作业
从 Mac OS 9 49
从 Mac OSX 50
从 Windows 任务栏 49
从 Windows 桌面 49
从控制面板 49
全部删除 104
缺少进纸匣 <x> 109

S
SNMPv3 138
删除 104
删除所有保密作业 104
闪烁存储器卡
安装 16
疑难解答 145
设置
TCP/IP 地址 93
通用纸张尺寸 23
纸张尺寸 23
纸张类型 23
设置菜单 77
省电模式 107
调整 135
实用程序菜单 85
使用指南
标签 37
卡片纸 37
透明胶片 36
信封 36
信签 34
输出菜单 80
输入 PIN 码 105
输入 PIN 码以锁定 105
锁定
控制面板菜单 135, 136
整台打印机 137

T
TCP/IP 菜单 93
碳粉盒
订购 117
更换 130
替换尺寸菜单 71
通用纸张尺寸 74
设置 23
通用纸张设置菜单 74
透明胶片
加载 28
使用指南 36
图象菜单 92

U
USB 端口 21
USB 闪存设备 46
USB 直接接口菜单 101
USB/USB <x> 109

W
网络 107
网络 <x> 107
网络 <x> 菜单 95
网络设置页 47
文档，打印
从 Macintosh 44
从 Windows 44
无线菜单 95
无效的 PIN 码 106
无效的网络代码 106
无效的文件格式 106
无效的引擎代码 106

X
系统板
重新安装 20
访问 13
显示屏，控制面板 12
调整明亮度和对比度 135
显示疑难解答
显示屏为空白 141
显示屏只显示菱形图案 141
消耗品
保存 116
节省 116
状态 116, 117
消耗品，订购
订书钉盒 118
废碳粉箱 118
感光鼓 118
碳粉盒 117
消耗品菜单 68

消耗品状态，检查 116, 117
校验打印作业 44
  从 Macintosh 计算机打印 45
  从 Windows 打印 45
信封
  加载 28
  使用指南 36
信签
  使用指南 34
选件
  固件卡 16, 13
  接口卡 19
  内存卡 15, 13
  内置式 13
  内置式打印服务器 19
  闪烁存储器卡 16
  硬盘 17

Y

一些挂起作业将不被还原 109
移动打印机 133
疑难解答
  盖门 A 140
  检查无响应的打印机 140
  联系客户支持 156
  有关彩色打印的常见问题解答 154
疑难解答，打印
  不打印多语言 PDF 141
  不打印挂起作业 142
  不打印作业 141
  不重新打印被卡的页面 146
  不逐份打印大的作业 143
  出现意想不到的页中断 143
  打印不正确的字符 143
  打印作业的时间超过预期 142
  读取 USB 驱动器时出错 141
  进纸匣连接不工作 143
  频繁出现卡纸 145
  页边距不正确 149
  纸张卷曲 149
  装订完成器 146
  作业从错误的进纸匣打印 143
  作业打印在错误的纸张上 143
疑难解答，打印机选件
  USB/并行接口卡 145
  带适配器的硬盘 145
  进纸器 144
  内存卡 145
  内置式打印服务器 145
  闪烁存储器卡 145
  选件不工作 144
  装订完成器 144
疑难解答，打印质量
  重复的缺陷 151
  出现灰色背景 148
  打印不规则 150
  打印密度不均匀 153
  打印浓度太浅 151
  打印浓度太深 150
  打印歪斜 152
  打印质量测试页 147
  碳粉斑点 153
  碳粉模糊或背景阴影 152
  碳粉脱落 152
  透明胶片的打印质量很差 153
  图象被剪切 148
  页面打印为单色 152
  页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 149
  页面上出现深色线条 148
  页面为空白 147
  字符有锯齿边 148
疑难解答，进纸
  清除卡纸后消息仍然显示 146
疑难解答，显示
  显示屏为空白 141
  显示屏只显示菱形图案 141
以太网端口 21
硬盘
  安装 17
  禁用加密 136
  启用加密 136
硬盘被损坏。重新格式化？ 104
硬盘恢复 x/y XX% 104
用 <x> 加载 <src> 106
用 <x> 加载手动进纸器 106
有关彩色打印的常见问题解答 154
远程管理活动 108
运输打印机 134

Z

再生纸
  使用 34
噪音水平 159
正在编程闪烁存储器 107
正在编程系统代码 107
正在编程硬盘 107
正在打印 107
正在读取 USB 驱动器 107
正在复位打印机 108
正在格式化闪烁存储器 105
正在格式化硬盘 x/y XX% 105
正在还原出厂默认设置 108
正在还原挂起作业 x/y 108
正在激活 PPDS 模式 103
正在激活菜单变化 103
正在加密硬盘 x/y XX% 105
正在禁用 DLE 104
正在禁用菜单 104
正在启用菜单 105
正在清除缓冲区 105
正在清除作业统计信息 103
正在取消 103
正在删除 104
正在提交选择 109
正在停用 PPDS 模式 104
正在校准 103
正在整理闪存碎片 104
纸张
  A5 26
  保存 38
  报表 26
  不可接受 33
  设置尺寸 23
  设置类型 23
  输出特性 41
  特性 33
  通用纸张尺寸 74
  通用纸张尺寸设置 23
  信签 34
  选择 34
  预印表单 34
  再生纸 34
纸张尺寸
  打印机支持 38
纸张尺寸/类型菜单 69
纸张卡住
  避免 51
纸张类型
  打印机支持 39
  加载位置 39
  双面打印支持 39
  装订完成器支持 40
纸张纹理菜单 72
质量菜单 82
注意事
项 157, 158, 159, 160, 161
装订完成器
  输出特性 41
  疑难解答 144
  支持的纸张尺寸 41
字体样本列表
  打印 48
自定义类型 <x>
  更改名称 32
自定义类型菜单 74
最高速度和最多打印量
  打印 50