IMPRIMANTE NUMÉRIQUE KIP 7970 Guide d'utilisation

Version A.0 10 juin 2013

Lisez ce guide d'utilisation attentivement avant d'utiliser l'appareil. Veuillez le conserver pour référence future.



Merci d'avoir acheté l'imprimante KIP 7970.

Le présent GUIDE D'UTILISATION contient des renseignements sur le fonctionnement de l'imprimante KIP 7970.

Veuillez lire ce GUIDE D'UTILISATION attentivement avant d'utiliser l'imprimante. Veuillez le conserver pour référence future.

1. Lorsque cet appareil est installé en Amérique du Nord

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas causer de brouillage nuisible; (2) l'appareil doit accepter tout brouillage, y compris un brouillage pouvant causer un fonctionnement indésirable.

MISE EN GARDE DE LA FCC

La partie responsable de la conformité pourrait empêcher l'utilisateur d'utiliser l'appareil si elle n'a pas approuvé les changements ou les modifications effectués sur l'appareil.

Remarque : Cet appareil a été testé et il répond aux exigences relatives aux appareils numériques de la catégorie A conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces exigences visent à garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'appareil est utilisé dans un environnement commercial. Cet appareil génère, utilise et émet des fréquences radioélectriques et s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet appareil dans une zone résidentielle peut causer des interférences nuisibles, lesquelles devront être corrigées aux frais de l'utilisateur.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC et à la norme RSS relative à l'exemption de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas causer d'interférence; (2) l'appareil doit accepter tout brouillage, y compris un brouillage pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Numéro d'identification de la FCC : VP8-13551

Numéro d'IC : 7391A-13551

2. Lorsque cet appareil est installé en Europe

Cet équipement est conforme aux critères de la publication CISPR 22 pour le matériel informatique de classe A.

Son utilisation dans un quartier résidentiel peut causer un brouillage inacceptable de la réception radio ou télé. L'utilisateur doit prendre les mesures nécessaires afin de corriger ce brouillage.

N'installez pas cet appareil à proximité de matériel électronique ou d'instruments de précision. Au cours de l'utilisation, du brouillage pourrait se produire sur d'autres appareils.

Si cet appareil est installé à proximité de matériel électronique, comme une télévision ou une radio, ce matériel pourrait subir un brouillage, comme du bruit ou une oscillation. Utilisez un circuit électrique distinct et installez l'IMPRIMANTE aussi loin que possible de ce matériel.

Le KIP 7970 est un appareil multifonction homologué ENERGY STAR.



Le programme ENERGY STAR ® portant sur le matériel de bureau est un programme international ayant pour objectif de favoriser l'économie d'énergie par la promotion d'ordinateurs et d'autres équipements de bureau à faible consommation d'énergie. Ce programme soutient le développement et la diffusion de produits ayant des fonctions qui réduisent de façon effective la consommation d'énergie. Il est ouvert à tous les propriétaires d'entreprise, qui y participent sur une base volontaire. Il vise le matériel de bureau comme les ordinateurs, les moniteurs, les imprimantes, les télécopieurs, les photocopieurs, les scanneurs et les appareils multifonctions. Les normes et les logos sont les mêmes dans tous les pays participants.

Le symbole ci-contre signale que ce produit est conforme à la directive 2002/96/CE du Parlement européen et du Conseil du 27 janvier 2003 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il ne s'applique que dans les pays de l'Union européenne.



Le symbole ci-contre signale que ce produit est conforme à la norme SJ/T11364-2006 de l'industrie électronique de la République populaire de Chine. Il ne s'applique pas aux autres pays.

Le symbole ci-contre signale que ce produit est conforme à la norme nationale GB 18455-2001 11364-2006 de la République populaire de Chine. Il ne s'applique pas aux autres pays.



Avertissements de sécurité

Les avertissements suivants sont très importants pour l'utilisation en toute sécurité de cet appareil. Ils préviennent des dangers auxquels pourrait être exposé l'utilisateur.

Les symboles figurant ci-dessous et présents dans ce guide de l'UTILISATEUR ont la signification suivante :

AVERTISSEMENT

Ce symbole précède des instructions qui, si elles sont ignorées ou mal suivies par l'utilisateur, peuvent causer des blessures graves pouvant entraîner la mort.



ATTENTION

Ce symbole précède des instructions qui, si elles sont ignorées ou mal suivies par l'utilisateur, peuvent causer des blessures ou endommager le matériel.



La présence de ce symbole signifie « NE TENTEZ PAS ».



Ce symbole précède des instructions auxquelles il faut « prêter attention ».



AVERTISSEMENT

Branchez l'appareil dans une prise de courant correctement mise à la terre afin d'éviter toute décharge électrique.
 Source de courant électrique : 220 à 240 V +6 % à -10 %, 50/60 Hz, 20 A ou plus Utilisez un disjoncteur distinct. Installez l'appareil aussi près que possible de la prise murale. Avant de déplacer l'appareil, communiquez avec le personnel d'entretien.
 Ne retirez aucune vis et n'ouvrez pas le couvercle de l'appareil à moins d'instructions à cet effet dans le guide d'utilisation. Certaines pièces de l'appareil sont chaudes ou portent une charge électrique, ce qui peut causer des brûlures ou des décharges électriques. Ne démontez ni n'altérez pas l'imprimante. Vous pourriez causer un incendie ou une décharge électrique.
 Ne branchez pas l'imprimante à un bloc d'alimentation à prises multiples auquel d'autres appareils sont également reliés. Cela pourrait causer un incendie en raison d'une surchauffe de la prise. Évitez de marcher sur le cordon d'alimentation et n'y déposez pas d'objets lourds, car vous pourriez l'endommager. Un cordon endommagé peut causer un incendie ou des décharges électriques. REMPLACEZ LE CORDON S'IL EST ENDOMMAGÉ.
 Ne déposez pas de récipient rempli d'eau (vase, pot de fleurs ou autre) sur l'appareil. Si elle se renverse, l'eau pourrait causer un incendie ou une décharge électrique. Si l'appareil est bruyant ou dégage une odeur inhabituelle, mettez-le hors tension et débranchez-le immédiatement de la prise de courant.
N'approchez pas le toner du feu ou d'autres sources de chaleur, car il pourrait exploser.



ATTENTION



N'installez pas l'imprimante dans une pièce humide ou poussiéreuse. De plus, ne l'installez pas sur un plancher instable afin d'éviter d'éventuelles blessures.



- 1. Débranchez l'imprimante avant de la déplacer afin d'éviter d'endommager le cordon d'alimentation et d'ainsi causer un incendie ou une décharge électrique.
- Si vous n'utilisez pas l'imprimante pendant une longue période (congés, fermeture de l'entreprise), éteignez-la et débranchez-la par mesure de précaution.



Ne tirez par sur le cordon d'alimentation pour débrancher l'imprimante, car vous pourriez endommager le cordon.



Des composants très chauds se trouvent dans l'imprimante. Faites bien attention à ne pas les toucher lorsque vous retirez le bourrage de papier.



Aérez la pièce si vous imprimez dans un endroit restreint.

INSTRUCTIONS RELATIVES AU CORDON D'ALIMENTATION

Utilisez un cordon d'alimentation qui satisfait aux exigences ci-dessous.

La fiche du cordon d'alimentation doit :

- supporter la tension et le courant appropriés aux valeurs nominales inscrites sur la fiche signalétique du produit;
- être conforme aux exigences réglementaires en vigueur dans votre région;
- comprendre une broche de mise à la terre ou un dispositif équivalent.

Si la fiche du cordon n'est pas compatible avec la prise de courant murale, changez la prise.

Type de connecteur :

Configuration	Norme	Valeur nominale	Pays concernés
	IEC 60320:C19	20 A 250 V (UL) 16 A 250 V (CEI)	

Type de fiche : modèle à 220-240 V

Configuration	Norme	Valeur nominale	Pays concernés
	NEMA6-20	20 A 250 V	Amérique du Nord (Label UL)
	CEE7/7	16 A 250 V	Pays européens
	KS C 8305	16 A 250 V	Corée
	AS/NZS 3112	16 A 250 V	Australie Nouvelle-Zélande
	GB1002 GB2099.1	16 A 250 V	Chine
	IRAM 2073	16 A 250 V	Argentine

Type de fiche

Norme	Valeur nominale	Pays concernés
SJT 3 x AWG12 L < 4,5 m	20 A 250 V	Amérique du Nord (Label UL)
HO5VV-F 3 x 1,5 mm ²	16 A 250 V	Pays européens Argentine
RVV 3 x 1,5 mm ²	16 A 250 V	Chine

Chapitre 2

Mode d'emploi

		page
2. 1	Mise sous tension du KIP 7970	2-2
2. 2	Mise hors tension du KIP 7970	2-4
2. 3	Remplacement des rouleaux de papier	2-5
2. 4	Remplacement des cartouches de toner	2-13
2. 5	Remplacement des feuilles de papier	2-17
2. 6	Annulation du mode veille	2-18
2. 7	Déshumidification des rouleaux de papier	2-19
2. 8	Empilage des documents imprimés sur le plateau d'impression ———— à grande capacité (option)	2-21

2.1 Mise sous tension du KIP 7970

1. Branchez l'imprimante dans une prise murale dédiée.





AVERTISSEMENT

- (1) Ne touchez pas à la prise de courant si vous avez les mains mouillées : vous pourriez être électrocuté.
- (2) Assurez-vous que l'imprimante est mise à la terre.
- (3) Ne branchez pas l'imprimante à un bloc d'alimentation à prises multiples auquel d'autres appareils sont également branchés. La prise pourrait surchauffer et déclencher un incendie.
- (4) Spécifications électriques : 220-240 volts de +6 % à -10 %, 50 ou 60 Hz, 20 A ou plus
- L'interrupteur se trouve à l'avant, du côté droit.
 Appuyet sur le côté « » pour allumer l'imprimante.



3. L'interface utilisateur s'allume et affiche l'écran du mode Copie dans la minute qui suit. L'indicateur d'état prêt de l'interface utilisateur clignote pendant le démarrage.

сору	COLOR COPY
SCAN-TO-FILE	COLOR SCAN-TO-FILE
FILE-TO-PRINT	COLOR FILE-TO-PRINT
PRINT QUEL Indicateur d'état prêt LOG IN	GUIDES
Scanner Ready Printer Ready	Toner Status - OK
Roll 1: 30.0" Bond	Roll 2: Not Found

L'interface utilisateur peut varier selon le système que vous utilisez (comprend toutes les options offertes).

4. Lorsque l'indicateur d'état prêt cesse de clignoter, l'imprimante KIP 7970 est prête.

L'imprimante ne peut imprimer lorsque l'indicateur d'état prêt est orange et clignote. Veuillez attendre que la couleur passe au vert.	Printer is Warming Up

2.2 Mise hors tension du KIP 7970

1. Appuyez sur le côté « 🖒 » pour éteindre l'imprimante.



ATTENTION

(1) Le moteur d'impression et l'interface utilisateur de l'imprimante KIP 7970 semblent être éteints lorsque vous mettez l'imprimante hors tension. Toutefois, le contrôleur intégré fonctionne encore. Il s'éteint environ deux minutes après que vous avez appuyé sur l'interrupteur.

Ne débranchez pas l'imprimante KIP 7970 avant que le contrôleur termine son arrêt, car cela pourrait endommager l'imprimante.

(2) Si vous utilisez le déshumidificateur pour les tiroirs de rouleau, l'imprimante doit être branchée lorsqu'elle est mise hors tension. Consultez [2.7 Déshumidification des rouleaux de papier].

2.3 Remplacement des rouleaux de papier



Un bourrage de papier survient quelques instants avant qu'il n'y ait plus de papier.

1. Ouvrez le tiroir à rouleau (1).

Soulevez et retirez le rouleau vide ou le mandrin (2) en le tenant par les deux brides (2), de chaque côté.



2. Soulevez le levier vert (4) sur la bride (2). Retirez les deux brides (2) du mandrin (3).





3. Utilisez l'élément droit de la glissière de guidage (5) afin de l'ajuster à la largeur de votre rouleau. Les deux guides se déplacent en même temps.





4. Insérez les brides (2) dans les deux extrémités du mandrin du rouleau de papier que vous souhaitez installer.





(1) Insérez complètement les brides dans le mandrin du rouleau afin que leur bord intérieur soit de niveau avec le côté du rouleau de papier.





Correct : entièrement insérée

Incorrect : ne touche pas le côté du rouleau

(2) Les brides possèdent des butées (6) au bord tranchant. Assurez-vous de ne pas les toucher.



5. Pressez sur les deux leviers (4) de façon à les appuyer contre les brides afin de les fixer fermement au rouleau.



6. Saisissez le rouleau de papier en tenant les deux brides. Abaissez les brides de sorte à les insérer dans les glissières de guidage (5).





(suite à la page suivante)

(1) Prêtez attention au sens du rembobinage.





Correct : le papier se déroule vers le bas

Incorrect : le papier se déroule vers le haut

(2) Le bord extérieur (7) de la bride doit être aligné avec le triangle noir (8) se trouvant sur la glissière de guidage. Sinon, le rouleau de papier pourrait tomber dans le tiroir à rouleau ou l'alimentation en papier pourrait être défectueuse.





Correct

Incorrect

7. Insérez le bord d'entrée sous le plateau du guide (9) jusqu'à ce qu'il touche le rouleau d'alimentation (10).





8. Faites tourner la molette verte (11) dans le sens indiqué par la flèche (vers l'arrière) afin que les rouleaux d'alimentation accrochent le bord d'entrée.









9. Fermez le tiroir du rouleau (1) en poussant fermement dessus.



A REMARQUES

- (1) Assurez-vous qu'il est bien verrouillé et à la bonne position. Sinon, un bourrage papier pourrait survenir.
- (2) Prenez garde à ne pas coincer vos doigts entre les tiroirs à rouleau.

10. Lorsque vous fermez le tiroir du rouleau, l'écran de définition de rouleau s'affiche sur l'écran de l'interface utilisateur.

Sélectionnez la largeur et le type de support adéquats, puis appuyez sur le bouton de coupe initiale (icône représentant des ciseaux) pour le tiroir à rouleau correspondant.

			Defi	ne Roll			
1	36"	34"	30"	2	36"	34"	30"
24"	22"	18"	17"	24"	22"	18"	17"
15"	12"	11"		15"	12"	11"	
	Bond				Vellum		
3	36"	34"	30"	4	36"	34"	30"
24"	22"	18"	17"	24"	22"	18"	17"
15"	12"	11"		15"	12"	11"	
	Bond				Bond		
Trim	All Rolls			[OK		Cancel

2.4 Remplacement des cartouches de toner

Les cartouches de toner contiennent de la poudre combustible. Ne brûlez pas les cartouches de toner utilisées.





Lorsque la cartouche est vide, l'écran de l'interface utilisateur affiche le symbole « Toner vide ». Suivez la procédure décrite ci-dessous (ou inscrite dans le guide d'utilisation de l'interface utilisateur) pour remplacer la cartouche de toner par une nouvelle cartouche authentique.

- (1) L'imprimante KIP 7970 affichera également le symbole « Toner vide » si une cartouche de toner non adéquate est installée ou si aucune cartouche ne se trouve dans l'imprimante.
- (2) À l'installation de l'imprimante, elle contiendra une certaine quantité de poudre de toner. Il est donc possible que le symbole de toner épuisé apparaisse un peu plus tôt pour la première cartouche de toner.
- 1. Ouvrez le plateau de chargement auxiliaire.





2. Retirez l'élément supérieur vers l'avant à l'aide des deux poignées.





3. Appuyez sur le joint vers la droite pour libérer la cartouche de toner (le joint se verrouille sur la droite).





Glissez le joint jusqu'à ce que vous entendiez un clic pour déverrouiller la cartouche de toner. Sinon, vous pourriez endommager l'alimentation en toner.

4. En appuyant sur le levier vert, faites tourner le corps de la cartouche (**pas son couvercle**) dans le sens indiqué par la flèche jusqu'à ce qu'elle bloque. L'orifice d'alimentation en toner de la cartouche sera alors fermé.

Il suffit d'environ deux tours pour fermer l'orifice, mais vous devez faire pivoter la cartouche jusqu'à ce qu'elle soit complètement arrêtée.



5. Maintenez le levier vert soulevé. Levez la cartouche et retirez-la.



Si votre main ou vos vêtements sont souillés de toner, époussetez-les. Si le toner ne part pas, nettoyez les vêtements à l'eau froide. (N'utilisez pas de l'eau chaude, car le toner pénétrera dans la fibre des vêtements.) 6. Retirez l'opercule de l'orifice d'alimentation en toner de la cartouche.Secouez à plusieurs reprises la nouvelle cartouche de toner de gauche à droite pour éviter que le toner fasse des grumeaux.





7. Abaissez le levier vert jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Insérez fermement la cheville se trouvant à l'extrémité gauche de la cartouche dans la fente prévue à cet effet. (Orientez l'ouverture de la cartouche vers le sol.)



REMARQUES

Δ

Veuillez vérifier que le levier vert maintient bien la cartouche de toner dans la position adéquate. Cette dernière doit être horizontale.





8. Poussez doucement la cartouche vers la droite et insérez la languette dans la fente prévue à cet effet.



9. Faites pivoter la cartouche de 180 degrés ou plus dans la direction indiquée par la flèche. (La nouvelle cartouche est bien fermée afin d'empêcher toute fuite de toner durant le transport.)



Même si le joint n'est pas bien inséré dans la cartouche, il entrera correctement de façon automatique lorsque vous démarrerez l'imprimante.



10. Poussez fermement sur l'élément supérieur. Fermez le plateau de chargement auxiliaire.



2.5 Remplacement des feuilles de papier

1. Ouvrez le plateau de chargement auxiliaire.



2. Les marques de taille se trouvant sur le plateau de chargement auxiliaire indiquent les positions d'alimentation possibles.

Placez la feuille de papier coupée sur le plateau entre les marques appropriées, puis insérez-la dans le chargeur auxiliaire.

Lorsque le papier touche le rouleau d'alimentation, le mécanisme introduit et positionne le papier automatiquement.





Plateau de

(1) Redressez le plus possible la feuille avant l'impression, puisqu'une feuille pliée peut causer des problèmes d'alimentation. Placez la feuille vers le bas pour éviter les problèmes d'alimentation. Les feuilles placées vers le haut causent généralement des problèmes d'alimentation.



Correct (vers le bas)



Incorrect (vers le haut)

(2) Placer une feuille coupée dans le chargeur auxiliaire pendant que l'imprimante effectue une tâche d'impression cause un bourrage de papier. Assurez-vous que l'imprimante est en mode veille (n'effectue pas une tâche d'impression) avant d'insérer une feuille coupée.

2.6 Annulation du mode veille

L'imprimante KIP 7970 est dotée de deux modes de veille visant à réduire la consommation d'électricité.

Elle entre en mode veille après une certaine période d'inactivité.

Réglages par défaut :

- La mise en veille commencera après 15 minutes d'inactivité afin de réduire la consommation électrique de l'unité de fusion.
- La mise en veille prolongée commencera après 60 minutes d'inactivité afin de couper l'alimentation électrique de l'unité de fusion et d'autres composants.

La mise en veille est annulée et l'imprimante s'initialise lorsque :

- elle reçoit une tâche d'impression par le réseau.
- un document original est inséré dans un scanneur KIP (offert en option).
- vous touchez l'écran de l'interface utilisateur.

(1) L'initialisation de l'imprimante peut prendre un certain temps.

(2) Le fait de toucher l'écran de l'interface utilisateur annule l'économiseur d'écran, mais l'unité de fusion de l'imprimante doit quand même se réchauffer. Il est possible que vous deviez attendre que l'unité se réchauffe.

2.7 Déshumidification des rouleaux de papier

Plusieurs défauts d'impression peuvent survenir si le papier du rouleau est très humide. Les défauts les plus courants sont le plissage du papier et la perte d'une partie de l'image.



Une surimpression de l'image (particulièrement les images comportant des traits noirs) peut survenir si vous imprimez sur un film humide.

Lorsque le film est installé dans un environnement très humide (plus de 60 % d'humidité), nous vous recommandons également de démarrer le déshumidificateur.



Si l'air de la pièce est trop humide (plus de 65 % d'humidité), démarrez le déshumidificateur afin d'empêcher que les défauts ci-dessus ne surviennent. Certains problèmes peuvent être résolus de cette façon.

 (1) Plusieurs réglages de déshumidification peuvent être effectués par le personnel d'entretien. Le déshumidificateur fonctionne une fois que ces réglages sont déterminés. Peu importe les réglages, l'imprimante doit être branchée et l'interrupteur doit être placé à la position « H » pour que le déshumidificateur fonctionne.
 Communiquez avec le personnel d'entretien si vous désirez modifier le réglage

de l'interrupteur. Prenez note que l'utilisateur ne peut modifier ce réglage.

 (2) Pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible, nous vous recommandons de déballer le papier du fabricant juste avant de l'insérer dans l'imprimante.
 Si le papier a été déballé bien avant d'être inséré dans l'imprimante, il est possible que la qualité de l'impression soit faible.

L'interrupteur du déshumidificateur est situé à l'arrière de l'imprimante, du côté gauche. Appuyez sur le côté « H » pour allumer le déshumidificateur.



2.8 Empilage des documents imprimés sur le plateau d'impression à grande capacité (option)

Il est possible d'empiler environ 100 feuilles de documents imprimés sur le plateau d'impression à grande capacité à l'arrière de l'imprimante.

Capacité du plateau d'impression à grande capacité :



Type de support	Nombre de feuilles (approximatif)	Remarque
Papier ordinaire Papier bond	100 feuilles	La capacité d'empilage est respectée lorsque toutes les feuilles sont :
Papier calque Papier vélin	10 feuilles	- dans un format 1 standard; - comprises dans une tâche d'impression et imprimées sans interruption.
Film	1 feuille	

Pour des formats d'impression plus grands (portrait D/A1, format E/A0), veuillez utiliser un plateau d'extension.

Insérez la pièce d'accrochage du plateau d'extension dans le plateau d'impression.



2. Tout en tenant le plateau d'extension, glissez-le complètement dans la direction indiquée par la flèche.



3. Abaissez le plateau d'extension, puis insérez les crochets dans le plateau d'impression.





Pour une utilisation avec du papier calque ou vélin et un film au format portrait D/A1 ou E/A0, abaissez le levier.

Le levier demeure levé pour la plupart des dimensions et des types de support.



Levier LEVÉ : la plupart des dimensions et des types



Levier ABAISSÉ : Papier calque ou vélin et film de grande dimension

This equipment is exclusive use of stacking ejected prints from the printer.

Veuillez communiquer avec votre revendeur régional pour en savoir davantage sur les autres dispositifs (scanneur, empileur automatique, plieuse, etc.). Consultez la documentation relative au dispositif lorsque vous l'utilisez. Il est possible qu'elle comprenne des renseignements supplémentaires concernant l'imprimante.

Chapitre 1

Avant d'utiliser l'appareil

1. 1	Exigences d'installation	page 1- 2
1. 2	Documents dont la reproduction est interdite	1- 3
1. 3	Caractéristiques	1- 4
1.4	Spécifications	1- 5
1.5 1.5. 1.5.	Composants 1 Vue avant 2 Vue arrière	1- 7 1- 7 1- 8
1.6	Configurations facultatives	1-9
1. 7 1. 7. 1. 7. 1. 7. 1. 7.	Exigences relatives au support 1 Dimensions possibles 2 Support à ne pas utiliser 3 Conservation du support 4 Traitement selon les conditions ambiantes	1-10 1-10 1-11 1-12 1-13

1.1 Exigences d'installation

Les conditions suivantes sont requises pour l'installation de l'appareil.



- 1. Source de courant électrique :
- 220 à 240 V +6 % à -10 %, 50/60 Hz, 20 A ou plus
- 2. L'appareil doit être branché à un circuit dédié.
- 3. La prise de courant doit être à proximité de l'appareil et facile d'accès.



- 1. Assurez-vous que la prise de courant utilisée est mise à la terre.
- Pour un APPAREIL ÉLECTRIQUE, la prise de courant doit se trouver à proximité de l'appareil et elle doit être facile d'accès.



- 1. Le lieu d'installation doit être exempt de flammes nues, de poussières et de vapeurs d'ammoniac.
- 2. L'appareil ne doit pas être exposé à la ventilation des conditionneurs d'air. La qualité de l'image peut en être altérée.
- L'appareil ne doit pas être exposé à la lumière directe du soleil.
 Assurez-vous que la lumière solaire soit obstruée.
 Lorsque vous ouvrez l'élément supérieur pour y retirer un bourrage de papier, assurezvous que le tambour photoconducteur n'est pas exposé à une lumière vive (intense), puisqu'elle pourrait l'endommager.



De l'ozone sera produit au cours du fonctionnement de cet appareil, mais en quantité inférieure au seuil de sécurité (voir les certifications). Au besoin, aérez la pièce.

Maintenez la température de la pièce entre 10 et 32 degrés Celsius, et le taux d'humidité relative entre 15 et 85 % (SANS CONDENSATION).

Tenez l'imprimante éloignée des sources d'eau, des chaudières, des humidificateurs ou des réfrigérateurs.

Laissez amplement d'espace autour de l'appareil afin de pouvoir l'utiliser confortablement. (Consultez l'illustration suivante.)

L'imprimante doit être mise au niveau, et le plancher doit être assez solide pour supporter le poids de l'appareil.



1.2 Documents dont la reproduction est interdite

Il est interdit de reproduire certains originaux.

Vous pourriez être passible d'une amende si vous copiez des originaux dont la reproduction est interdite. Assurez-vous de bien comprendre les restrictions suivantes.

[Documents ne pouvant être reproduits légalement]

- 1. Ne reproduisez pas de monnaie (effet de commerce, numéraire, billet de banque, etc.) ni de titres négociables émis par l'État (bons du Trésor, titres, obligations du gouvernement, etc.).
- 2. Ne reproduisez pas de devises étrangères ni d'autres titres négociables étrangers.
- 3. Ne reproduisez pas de timbres inutilisés ni de cartes postales gouvernementales sans la permission des gouvernements concernés.
- 4. Ne reproduisez pas de timbres fiscaux émis par le gouvernement ni de sceaux prescrits par des lois portant sur la taxation des boissons alcoolisées ou sur la consommation.

[Éléments spéciaux requérant votre attention]

- Le gouvernement émet des avertissements portant sur la reproduction de titres délivrés par un organisme privé (certificat d'actions, lettre de change, chèque, certificat de bien, etc.), de billets ou de carnets de billets de transport. Vous ne devriez reproduire ces documents que si une telle reproduction est nécessaire pour la bonne marche des activités de l'organisme privé en question.
- Nous vous recommandons de ne pas reproduire de documents originaux comme des passeports, des permis délivrés par un organisme public ou privé, des certificats d'inspection automobile, des pièces d'identité, des billets ou des laissez-passer pour repas.

Législation	Articles dont la reproduction est interdite
Lois contre la falsification de la monnaie et des obligations	Monnaie (effet de commerce, numéraire, billet de banque, etc.) Titres négociables émis par l'État (bons du Trésor, titres, obligations du gouvernement, etc.)
Lois contre la falsification des devises étrangères, des billets de banque et des obligations	Devises étrangères et autres titres négociables étrangers
Lois contre la falsification des timbres postaux	Timbres postaux et cartes postales gouvernementales non oblitérés
Lois contre la falsification des timbres fiscaux	Timbres fiscaux délivrés par le gouvernement, sceaux prescrits par des lois portant sur la taxation des boissons alcoolisées ou sur la consommation
Lois contre les titres apparentés à des devises	Valeurs mobilières d'entreprises privées (actions, lettres de change, chèques, certificat de bien, etc.), de billets ou de carnets de billets de transport

[Documents protégés par les droits d'auteur]

Il est interdit de reproduire des originaux comme les livres, la musique, les peintures, les exemplaires imprimés, les cartes géographiques, les dessins,

les affiches de film et les photos, ces documents étant protégés par des lois sur les droits d'auteur, sauf pour un usage personnel ou familial.

1.3 Caractéristiques

- L'imprimante numérique KIP 7970 permet d'imprimer un document en 160 mm/s. La largeur maximale d'impression est de 914 mm (36 po) et la largeur minimale, de 210 mm (8,5 po) pour les feuilles coupées et de 294 mm (11 po) pour le support en rouleau.
- L'image imprimée est plus stabilisée que jamais, puisque nous avons adopté un toner plus fin pour le développement des monocomposants.
- Le processus de compensation de la densité offre une densité d'image constante, et ce, dans divers environnements.
- L'amalgame du système de développement par contact de KIP et du toner à composant unique crée des traits à haute définition, des tons de gris distinctifs et des aplats uniformes. La technologie HDP de KIP utilise le toner à 100 %.
- Le mécanisme à bride facilite l'installation du support.
- L'accès facile au port USB permet aux utilisateurs de profiter d'une productivité efficace grâce aux fonctions « Impression à partir d'un fichier » et « Numérisation vers un lecteur USB » (en option).
- Des dispositifs d'empilage sont offerts en option, comme le plateau d'impression à grande capacité qui peut contenir environ 100 documents imprimés (papier ordinaire ou bond) sur le côté de l'imprimante ou un ensemble de sortie de papier qui trie les documents à l'avant ou à l'arrière.
- L'imprimante KIP 7970 est dotée d'un écran de 12,1 po conçu pour l'interface utilisateur, soit un écran plus grand que ceux de nos anciens produits qui étaient de 10,4 po.
 L'écran tactile capacitif permet une utilisation simple, diversifiée et intuitive qui fait défaut à un appareil à capteur de pression.
- L'imprimante KIP 7970 est conforme à la directive 2009 de Energy Star ®.

Caractéristique	Spécification
Modèlo	
Niethode d'Impression	
Photoconducteur	l ambour photoconducteur organique
Vitesse d'impression	160 mm/s
	(impériale) – E : 7 feuilles/min D, paysage : 12 feuilles/min
	(métrique) — A0 : 7 feuilles/min A1, paysage : 12 feuilles/min
Tête d'impression	DEL
Résolution	600 ррр х 2400 ррр
Largeur d'impression	Maximum — 914 mm (36 po)
	Minimum — Rouleau : 297 mm (11 po)
	feuille coupée (portrait) : 210 mm (8,5 po)
Longueur d'impression	Maximum
- 3	(standard) — 6000 mm (papier bond, 36 po, format A0 uniquement)
	« 5 fois la longueur standard » (papier bond)
	 « 2 fois la longueur standard » (papier vélin)
	- « 1 fois la longueur standard » (film)
	(option)24 000 -mm
	Minimum — 210 mm (8.5 po)
	REMARQUE : Si la longueur de l'impression dépasse les
	spécifications ci-dessus la qualité de l'image et de
	l'alimentation peut varier.
Durée de mise en marche	Moins de 6 minutes
Daree de mise en marche	(à 23 degrés Celsius, à une humidité relative de 60 %, à la tension
	adéquate et avec du papier bond)
Tomps pour la 1 ^{re} copio	15.5 socondos (A0 du roulogu 1)
Méthodo do fusion	Deuleeu de fueien
Méthode de lusion	
Methode de	i oner sec, amagnetique et monocomposant
developpement	
Methode d'exposition	DEL
Methode de chargement	Corona
Méthode de transfert	Corona
Méthode de séparation	Corona
Alimentation électrique	220 à 240 V +6 % à -10 %, 50/60 Hz, 20 A
Consommation d'énergie	Maximum 3400 W ou moins
	Veille ——— 1300 W (en moyenne)
	En impression – 2500 W (en moyenne)
	Veille prolongée — 2,5 W
	230 V, 50/60 Hz avec déshumidificateur en marche
Bruit acoustique	Moins de 67 dB (impression)
	Moins de 55 dB (en attente)
Ozone	Moins de 0,05 ppm (en moyenne)
Dimensions	1 370 mm (largeur) x 725 mm (profondeur) x 950 mm (hauteur) (sans
	l'écran de l'interface utilisateur)
	1 702 mm (largeur) x 725 mm (profondeur) x 1 377 mm (hauteur, au
	maximum) (avec l'écran de l'interface utilisateur)
Poids	environ 390 kg
Support	(support recommandé)
	Modèle des États-Únis :
	Papier ordinaire 64 g/m ² à 80 g/m ² , papier bond américain (PB-20)
	Papier calque papier vélin américain (XV-20)
	Film 4 MIL (PF-4DME)
	Modèle européen et asiatique :
	Papier Ordinaire 64 g/m^2 à 80 g/m ² , papier ordinaire Diamond (80 g/m ²)
	Papier calque papier calque Gateway (73 g/m ²)
	Film NSF4MIL Film

(suite à la page suivante)

Caractéristique	Spécification
Condition ambiante d'utilisation	Température : de 10 à 32 degrés Celsius Humidité : de 15 à 85 %
Interface	Ethernet (10 BASE-T, 100 BASE-TX, 1000 Base-T) Port série (RS232-C) USB 2.0
Stockage des consommables	 (support) Enveloppez bien le support pour bloquer l'humidité. (cartouche de toner) Tenez le toner à l'écart de la lumière directe du soleil et stockez-le dans une pièce dont la température se situe entre 0 et 35 degrés Celsius avec 10 à 85 % d'humidité.

A REMARQUES

Ces spécifications peuvent changer sans préavis.

1.5 Composants

1.5.1 Vue avant



	Nom de la pièce	Fonction
1	Interface utilisateur	S'agit d'un écran tactile offrant plusieurs fonctions différentes.
		N'APPUYEZ PAS trop fort sur l'écran ACL.
2	Couvercle supérieur	Ouvrez ici pour retirer le bourrage de papier.
3	Plateau de	Ouvrez ici pour insérer une feuille coupée ou pour retirer l'élément
	chargement	supérieur.
	auxiliaire	
4	Tiroirs à rouleau	Chaque tiroir de rouleau contient deux rouleaux de support.
5	Interrupteur	Sert à éteindre ou à démarrer l'imprimante.

1.5.2 Vue arrière



	Nom de la pièce	Fonction
1	Panneau de sortie	Vous devez ouvrir le panneau de sortie lorsque vous souhaitez
		retirer un bourrage de papier.
2	Interrupteur du	Placez l'interrupteur du déshumidificateur à la position « H » pour
	déshumidificateur	le démarrer et à la position « L » pour l'éteindre.
3	Prise d'alimentation	Branchez le cordon d'alimentation.
4	Disjoncteur	Il est possible de couper l'alimentation électrique de l'imprimante.
5	Connecteur USB	Branchez le câble à ce terminal pour brancher un scanneur KIP
	(USB 2.0)	(offert en option)
		(maximum de 5 V c.c.).
6	Port de	Branchez le câble d'un dispositif de finition (offert en option).
	communication	(connecteur sub-D à 9 broches : maximum de 12 V c.c. (petit))
7	Port réseau	Connectez le câble de connexion au réseau local afin de connecter
		l'imprimante KIP 7970 au réseau.
		(Ne connectez pas une ligne téléphonique.)

1.6 Configurations facultatives

Vous pouvez combiner l'imprimante KIP 7970 à d'autres appareils et dispositifs.

KIP 7970 + Scanneur



Veuillez communiquer avec votre revendeur pour obtenir plus de renseignements sur l'intégration de l'imprimante KIP 7970 à votre réseau et à d'autres appareils.

1.7 Exigences relatives au support

1.7.1 Dimensions possibles

Les dimensions possibles sont les suivantes.

	Minimum	Maximum
Largeur	297 mm (11 po) (rouleaux) 210 mm (8,5 po) (feuilles coupées)	914 mm (36 po)
Longueur	210 mm (8,5 po)	6 m

Une option vous permet d'imprimer des documents dont la longueur est supérieure à 6 mètres.

Communiquez avec le personnel d'entretien si vous désirez imprimer un document de plus de 6 mètres. L'utilisateur ne peut modifier ce réglage de l'imprimante.

Si la longueur de l'impression dépasse 6 mètres, la qualité de l'image et de l'alimentation peut varier.

1.7.2 Support à ne pas utiliser

Ne numérisez pas d'originaux correspondant aux types ci-dessous, car ils pourraient endommager l'imprimante.

Originaux roulés		
	l	
Originaux dont un bord est plié		
Originaux froissés		
5		
Originaux déchirés		
Originaux troués		
		00000000

Originaux déjà imprimés	KIR
Originaux très glissants	
Originaux très collants	
Originaux faits d'une matière	
très mince et souple	
Film de rétroprojection	

N'utilisez pas de papier comprenant une agrafe ou de papier conducteur, comme des feuilles d'aluminium et du papier carbone, car ils représentent un risque d'incendie.



REMARQUES

- (1) Il est possible que l'image imprimée soit pâle si elle est imprimée sur une surface rugueuse.
- (2) Il est possible que l'image imprimée comporte des défauts si le papier d'impression est trop roulé.
- (3) Si le papier que vous utilisez n'est pas conforme à ces exigences, il est possible qu'un bourrage survienne, que l'image imprimée comporte des défauts ou que le papier plisse.
- (4) N'utilisez pas un papier dont la surface est spéciale, comme du papier thermique, du papier couché, des feuilles d'aluminium, du papier carbone et du papier conducteur.
- (5) Un papier vélin exposé à l'air durant une longue période cause régulièrement des défauts d'impression. Il est recommandé de retirer la première épaisseur du rouleau de papier vélin avant de commencer.
- (6) Retirez tout élément adhésif qui pourrait se trouver sur le rouleau à cause d'un ruban placé sur le support.
- (7) N'utilisez pas de papiers qui ont été déballés (exposés à une température et à une humidité élevée ou faible) durant une longue période. Ces types de papier peuvent causer un bourrage, des images comportant des défauts ou le plissage des feuilles.
- (8) Il est recommandé de couper le bord d'entrée en utilisant la touche de coupe initiale sur l'interface utilisateur avant d'imprimer un long document.

1.7.3 Conservation du support

Respectez les instructions suivantes si vous désirez stocker le papier.

- 1. N'exposez pas le papier au soleil.
- 2. Ne placez pas le papier dans un endroit très humide (l'humidité ne doit pas dépasser 70 %).
- 3. Placez le papier sur une surface plane.
- 4. Pour stocker du papier que vous avez déjà déballé, mettez-le dans un sachet en plastique pour le protéger contre l'humidité.

1.7.4 Traitement selon les conditions ambiantes

Appliquez le traitement nécessaire selon les conditions ambiantes, comme il est décrit ci-dessous.

Humidité (%)	Problème possible	Traitement nécessaire
Faible	Des problèmes comme la perte d'une partie de l'image ou le plissage du papier surviennent lorsque vous imprimez sur du papier ordinaire et du papier vélin.	 Installez l'humidificateur dans la pièce pour humidifier l'air ambiant. Retirez le papier de l'imprimante dès que l'impression est terminée et placez- le dans un sachet en plastique.
40%	La perte d'une partie de l'image se produit lorsque vous imprimez sur du papier vélin.	Si vous ne prévoyez pas utiliser l'imprimante prochainement, retirez le papier vélin de l'imprimante, puis placez- le dans un sachet en plastique.
70%		Retirez le papier de l'imprimante à la fin de chaque journée, et placez-le dans un sachet en plastique.
Élovéo	La perte d'une partie de l'image se produit lorsque vous imprimez sur du papier ordinaire et du papier vélin.	Si vous ne prévoyez pas utiliser l'imprimante prochainement, retirez le papier de l'imprimante, puis placez-le dans un sachet en plastique.
LIEVEE	Des problèmes comme la perte d'une partie de l'image ou le plissage du papier surviennent lorsque vous imprimez sur du papier ordinaire et du papier vélin.	 Démarrez le déshumidificateur. Retirez le papier de l'imprimante dès que l'impression est terminée et placez- le dans un sachet en plastique.

- (1) L'imprimante KIP 7970 est dotée d'un déshumidificateur. Il est recommandé de l'utiliser dans un environnement très humide (65 % et plus). Consultez [2.7 Déshumidification des rouleaux de papier].
- (2) La perte d'une partie de l'image et le plissage du papier surviennent en cas d'humidité très élevée ou faible.



Une surimpression de l'image (particulièrement les images comportant des traits noirs) peut survenir si vous imprimez sur un film humide.

Lorsque le film est installé dans un environnement très humide (plus de 60 % d'humidité), nous vous recommandons également de démarrer le déshumidificateur.



Si l'air de la pièce est trop humide (plus de 65 % d'humidité), démarrez le déshumidificateur afin d'empêcher que les défauts ci-dessus ne surviennent. Certains problèmes peuvent être résolus de cette façon.

Chapitre 3

Résolution de problèmes

		page
3.1 Bo	ourrage de p apier 🖏	3- 2
3. 1. 1	Tiroir à rouleau (J-01, J-02, J-03, J-04)	3- 3
3. 1. 2	Chargeur auxiliaire (J-05)	3- 5
3. 1. 3	Chargeur de papier (J-10, J-11, J-12)	3- 6
3. 1. 4	Unité de fusion (J-13, J-14)	3- 9
3. 1. 5	Accessoires (J-21, J-22)	3-17
3.2 Er	reurs relatives à une mauvaise fermeture	3-18
3. 2. 1	Tiroir à rouleau	3-18
3. 2. 2	Élément supérieur et couvercle supérieur	3-19
3. 2. 3	Panneau de sortie	3-20
3.3 Au	Itres erreurs	3-21
3. 3. 1	Remplacement des rouleaux	3-21
3. 3. 2	Toner épuisé 📓	3-21
3.4 Err	eurs nécessitant un technicien	3-22

Si un bourrage de papier survient, l'écran de l'interface utilisateur indique son emplacement ainsi que le code d'erreur correspondant (J-**).

Veuillez consulter l'illustration suivante pour connaître l'emplacement du bourrage. (Les codes d'erreur sont décrits plus loin dans le présent guide.)



- (1) Prenez soin de ne pas vous couper avec le papier.
- (2) Enlevez tout bijou avant de retirer le bourrage de papier. Si vos bijoux touchent les composants internes, une brûlure ou une décharge électrique pourrait survenir ou ils pourraient endommager les composants.
- (3) Retirez doucement le papier bloqué. Si le papier n'a pas atteint l'unité de fusion, il est possible que du toner s'écoule. Si du toner entre en contact avec vos yeux ou votre bouche, rincez-les immédiatement avec de l'eau et communiquez avec un médecin.
- (4) Retirez doucement le papier bloqué. Si le papier n'a pas atteint l'unité de fusion, il est possible que du toner s'écoule sur votre chiffon. Dépoussiérez votre chiffon. Utilisez de l'eau froide pour le nettoyer, car de l'eau chaude pourrait tacher le chiffon.
- (5) Si un bourrage de plusieurs copies et ensembles de copie survient, l'écran Reprise après bourrage s'affichera dans l'interface utilisateur. La fonction de reprise après bourrage réimprime les feuilles retirées. Consultez le guide d'utilisation de l'écran tactile IPS de KIP pour obtenir plus de renseignements.

3. 1. 1 Tiroir à rouleau (J-01, J-02, J-03, J-04)

Lorsqu'un bourrage survient dans le tiroir à rouleau, l'interface utilisateur affiche l'un des codes suivants :J-01, J-02, J-03 ou J-04.

- J-01 : Rouleau 1 (tiroir à rouleau supérieur) J-02 : Rouleau 2 (tiroir à rouleau supérieur) J-03 : Rouleau 3 (tiroir à rouleau inférieur)
- J-04 : Rouleau 4 (tiroir à rouleau inférieur)
 - J-01 J-02 Roul 1 Roul 2 Roul 2 Roul 4 Roul 4 Avant \leftarrow Arrièr

Retirez le bourrage de papier en suivant la procédure suivante :

1. Ouvrez le tiroir à rouleau dans lequel se trouve le bourrage. Rembobinez le rouleau sur son mandrin.



2. Si le bord d'entrée du papier est déchiré ou plié, coupez-le.

3. Replacez correctement le rouleau de papier.







Le bord extérieur de la bride doit être aligné avec le triangle noir se trouvant sur la glissière de guidage. Sinon, le rouleau de papier pourrait tomber dans le tiroir à rouleau ou l'alimentation en papier pourrait être défectueuse.





4. Fermez le tiroir à rouleau.





3. 1. 2 Chargeur auxiliaire (J-05)

Lorsqu'un bourrage de papier survient dans le chargeur auxiliaire, l'interface utilisateur affiche le code J-05.





Retirez le bourrage de papier en suivant la procédure suivante :

1. Retirez le bourrage de papier du chargeur auxiliaire. Si le bord d'entrée du papier est déchiré ou plié, utilisez une nouvelle feuille.



3. 1. 3 Chargeur de papier (J-10, J-11, J-12)

Lorsqu'un bourrage de papier survient dans le chargeur de papier, l'interface utilisateur affiche les codes J-10, J-11 ou J-12.

- J-10 : en avant
- J-11 : au centre
- J-12 : entre le centre et l'arrière



Retirez le bourrage de papier en suivant la procédure suivante :

1. Ouvrez le plateau de chargement auxiliaire.





2. Retirez l'élément supérieur vers l'avant à l'aide des deux poignées.



3. Soulevez les deux tirettes, puis faites glisser le couvercle supérieur vers l'arrière.



4. Retirez le bourrage de papier.



5. Fermez le couvercle supérieur.



6. Refermez l'élément supérieur et le plateau de chargement auxiliaire.



3. 1. 4 Unité de fusion (J-13, J-14)

Lorsqu'un bourrage de papier survient dans l'unité de fusion, l'interface utilisateur affiche les codes J-13 ou J-14.





Retirez le bourrage de papier en suivant la procédure suivante :

1. Vous devez placer le plateau d'impression à grande capacité (offert en option) à la position d'attente.

Retirez d'abord les documents imprimés empilés du plateau.

Si votre système ne possède pas un plateau d'impression à grande capacité, passez à l'étape 4.



2. Levez le levier de verrouillage se trouvant sur le dessus de la tige de support. Glissez la glissière de verrouillage vers le bas pour déverrouiller le plateau.



Veuillez noter qu'il est possible que le plateau rebondisse légèrement lors de son retrait.

3. Levez l'ensemble du plateau en empoignant les fils de la section de chevauchement du plateau. Insérez les crochets dans les trous du support à plateau (position d'attente).



- (1) Ne levez pas le plateau par les petits fils.
- (2) Vous ne pouvez ouvrir le panneau de sortie tant que le plateau n'est pas mis à la position d'attente.
- (3) Ne placez pas d'objets lourds sur le plateau lorsqu'il est à la position d'attente.

4. Ouvrez le plateau de sortie.



Les pièces situées à l'intérieur de l'élément de chauffage sont extrêmement chaudes. Ne touchez à aucune partie de l'élément de chauffage afin de ne pas vous brûler. Le papier bloqué peut également être très chaud. Prenez soin de ne pas vous brûler lorsque

5. S'il est possible d'accéder au papier bloqué, retirez-le doucement vers l'arrière. Prenez soin de ne pas déchirer le papier bloqué.

Si vous avez retiré le papier bloqué, fermez le panneau de sortie. Le plateau d'impression à grande capacité doit être replacé. Consultez l'étape 12.



Si vous ne pouvez retirer le bourrage de papier, passez à l'étape suivante.

6. Ouvrez le plateau de chargement auxiliaire.





7. Retirez l'élément supérieur vers l'avant à l'aide des deux poignées.



8. Soulevez les deux tirettes, puis faites glisser le couvercle supérieur vers l'arrière.



9. Retirez le bourrage de papier.



10. Fermez le couvercle supérieur.



11. Refermez l'élément supérieur et le plateau de chargement auxiliaire.



Pour une imprimante avec un plateau d'impression à grande capacité, rendez-vous à l'étape 12 à la page suivante afin de savoir comment replacer le plateau.

12. Empoignez les fils épais du plateau et insérez les crochets à la position d'utilisation sur la partie supérieure du support transversal de l'imprimante.



- (1) Ne levez pas le plateau par les petits fils.
- (2) Les documents imprimés seront mal empilés sur le plateau tant qu'il ne sera pas placé à la position d'utilisation.

13. Placez la tige de support sur l'imprimante. Glissez entièrement la glissière de verrouillage vers le haut. Poussez légèrement sur le plateau afin que le crochet inférieur du plateau entre dans la tige de support.



14. Verrouillez le levier de verrouillage sur la tige.





REMARQUES

4

Afin que le levier de verrouillage soit correctement positionné, glissez la glissière de verrouillage entièrement vers le haut.



3.1.5 Accessoires (J-21, J-22)

Lorsqu'un bourrage de papier survient dans un accessoire, l'interface utilisateur affiche les codes J-21 ou J-22.

J-21, J-22 : Accessoire

(empileur automatique, plieuse, etc.)



Retirez le bourrage de papier en suivant la procédure suivante :

1. Pour connaître la façon de retirer le bourrage, consultez le guide d'utilisation de l'accessoire.

3.2 Erreurs relatives à une mauvaise fermeture

Lorsqu'un tiroir ou un couvercle est ouvert (ou mal fermé), l'écran de l'interface utilisateur affiche « Porte ouverte » ou tout autre signal d'invite.

Fermez le tiroir ou le couvercle en question. Si cette erreur survient, il est impossible d'imprimer.

3. 2. 1 Tiroir à rouleau

L'écran « Remplacement du rouleau » s'affiche à l'écran de l'interface utilisateur lorsque le tiroir à rouleau supérieur ou inférieur est ouvert.

Poussez complètement le tiroir à rouleau en question jusqu'à ce qu'il soit bien fermé.

REMARQUES L'écran ci-dessus s'affiche si le tiroir à rouleau n'est pas bien verrouillé, même s'il semble fermé. Ouvrez et fermez de nouveau le tiroir en le poussant jusqu'à ce qu'il soit verrouillé. Assurezvous que les deux extrémités du tiroir sont bien positionnées. OK NC Correct : bien fermé Incorrect : pas complètement fermé

3. 2. 2 Élément supérieur et couvercle supérieur

Si l'élément supérieur ou le couvercle supérieur est ouvert, l'écran de l'interface utilisateur affiche « Porte ouverte ».

Vérifiez si l'élément supérieur et le couvercle supérieur sont bien fermés.



Correct : couvercle supérieur et élément supérieur bien fermés





Incorrect : couvercle supérieur ouvert

3. 2. 3 Panneau de sortie

Si le panneau de sortie est ouvert, l'écran de l'interface utilisateur affiche « Porte ouverte ». Vérifiez si le panneau de sortie est bien fermé.



3.3 Autres erreurs

3. 3. 1 Remplacement des rouleaux 🙆

Lorsqu'il n'y a plus de papier, l'interface utilisateur affichera le symbole de remplacement du rouleau.

Si aucun rouleau de support approprié à la tâche d'impression n'est installé, l'écran de l'interface utilisateur affiche également ce symbole. Veuillez installer le rouleau de support requis dans l'un des tiroirs.

Pour connaître la procédure de remplacement des rouleaux, consultez [2.3 Remplacement des rouleaux].

3. 3. 2 Toner épuisé

Lorsque la cartouche de toner est vide, l'écran de l'interface utilisateur affiche le symbole « Toner vide ».

Pour connaître la procédure de remplacement d'une cartouche de toner, consultez [2.4 Remplacement des cartouches de toner].

3.4 Erreurs nécessitant un technicien

Si les codes d'erreur indiquant une défaillance sérieuse apparaissent à l'écran de l'interface utilisateur,

VEUILLEZ COMMUNIQUER AVEC LE PERSONNEL D'ENTRETIEN QUALIFIÉ POUR CORRIGER LES ERREURS.

Aucune opération ne doit être effectuée par le client.

Code d'erreur	Nom de l'erreur
E - 01	Erreur – Température croissante de
	l'unité de fusion
E - 02	Erreur – Température de l'unité de
	fusion élevée
E - 03	Erreur du moteur principal
E - 04	Erreur du révélateur
E - 06	Erreur du compteur
E - 07	Erreur du couteau
E - 14	Erreur du moteur de l'unité de fusion
E - 16	Erreur de nettoyage des fils
E - 21	Erreur du thermostat de l'unité de
	fusion
E - 27	Erreur du détecteur de la densité du
	toner
E - 40	Erreur de l'accessoire
E - 51	Erreur – Tension élevée

Si l'un des codes d'erreur ci-dessus s'affiche :

- 1. Éteignez l'imprimante KIP 7970, puis redémarrez-la après un intervalle d'au moins 30 secondes.
- 2. Si le même code d'erreur réapparaît, éteignez l'imprimante KIP 7970, puis attendez deux minutes afin que l'écran IPS s'éteigne et débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.

Appelez le personnel d'entretien.