

**RICOH**  
imagine. change.  
imaginer. changer.

## Produits et imprimantes multifonctions pour les soins de santé

Commodité et contrôle sur mesure  
pour les soins de santé





## Transformer les flux de travaux liés aux soins de santé

Alors que les soins de santé deviennent plus responsables, vous n'avez jamais subi autant de pression pour propulser votre productivité et protéger les renseignements personnels sur la santé. RICOH® présente sa nouvelle génération d'appareils d'impression pour les soins de santé dotés d'un bac verrouillable intégré et de micrologiciels de sécurité pour vous aider à accélérer votre innovation. Découvrez comment nos appareils d'impression et services d'affaires pour les soins de santé peuvent vous aider à optimiser l'efficacité des flux de travaux dans les environnements liés aux soins de santé, allant des soins actifs aux admissions, ainsi qu'aux pharmacies et aux postes de soins infirmiers ayant un espace limité.

### Avantages clés

- Éviter les interruptions de flux de travaux en imprimant sur des médias réglementés (p. ex., ordonnances médicales) et non réglementés avec le même appareil d'impression;
- Aider à assurer une alimentation fiable des médias de bracelets et d'étiquettes adhésives recommandés au moyen d'un bac de papier Teflon verrouillable et intégré dans certains modèles;
- Maximiser la productivité avec une seule imprimante multifonction qui peut protéger les médias réglementés pour l'ensemble des modes d'impression, de copie et de télécopie;
- S'installe presque partout grâce à son empreinte compacte et peu encombrante permettant à l'appareil d'être installé sous une tablette ou d'autres endroits restreints;
- Ajouter des unités de chargement de papier facultatives (verrouillables ou non) pour accroître la capacité de papier totale jusqu'à 1 600 feuilles.

# Optimiser votre productivité

## TROUVER LE BON PARTENAIRE D'AFFAIRES EN SOINS DE SANTÉ

À la fois fabricant de votre bac verrouillable et développeur de votre micrologiciel de sécurité pour le bac verrouillable, Ricoh personnalise de façon unique les appareils d'impression pour les soins de santé pour vous aider à sécuriser des flux de renseignements sur la santé — aujourd'hui et à l'avenir à mesure que vous devez vous adapter aux nouvelles réglementations et menaces potentielles. De plus, les services d'affaires de Ricoh pour les soins de santé peuvent vous aider à atteindre vos objectifs plus rapidement pour que vous puissiez passer plus de temps avec les patients, et moins de temps à gérer vos flux d'impressions.

## PROFITER DE LA LIBERTÉ DE DÉPLOIEMENT

Vous trouvez peut-être qu'il est difficile, voire impossible, de désigner des endroits uniques et sécurisés afin de traiter un média réglementé, surtout les ordonnances médicales préimprimées. Avec un bac verrouillable intégré, vous pouvez déployer un appareil d'impression Ricoh pour les soins de santé là où il est le plus logique de rationaliser votre flux de travaux. Traitez des tâches contenant des médias réglementés et non réglementés avec un seul appareil plutôt que de limiter les tâches d'impression avec un média réglementé aux appareils désignés cachés derrière des portes verrouillées.

## CAPACITÉ DE MÉDIAS AVANCÉE

Rehaussez davantage la productivité et réduisez vos coûts d'équipement de bureau en utilisant moins d'appareils d'impression de soins de santé pour réaliser les tâches sur une vaste gamme de médias. Avec l'appareil Ricoh pour les soins de santé comprenant un bac de papier Teflon avancé ou l'unité de chargement de papier facultative, vous pouvez imprimer des bracelets aussi étroits que 4,25 po.

## TRAITER DES CHARGES DE TRAVAIL ACCRUES

Des pointes dans le débit des patients ne devraient pas perturber vos flux des travaux. Ou peut-être avez-vous besoin d'accroître la charge de travail d'un appareil d'impression particulier. Avec Ricoh, vous convertissez votre station d'impression en un centre de productivité dynamique. Configurez les appareils d'impression Ricoh pour les soins de santé afin de traiter de grands volumes de travail avec des unités de chargement de papier facultatives qui peuvent augmenter la capacité de papier totale à 1 600 feuilles. Les bacs de papier ajoutés peuvent être verrouillables ou non – selon ce qui correspond le mieux aux besoins de vos flux de travaux.



## BAC VERROUILLABLE ET TEFLON AVANCÉ

Un bac verrouillable intégré standard et des bacs verrouillables additionnels facultatifs aident à protéger le stock réglementé comme les ordonnances médicales préimprimées. Certains modèles offrent également un bac verrouillable intégré avec guides en Teflon pour aider à assurer la fiabilité de l'alimentation du papier lors de l'impression de bracelets et d'étiquettes avec adhésif. Des unités de chargement de papier verrouillables ou Teflon facultatives sont également disponibles pour augmenter la capacité de papier à 2 600 feuilles.

## MICROLOGICIEL DE SÉCURITÉ DU BAC VERROUILLABLE

Un micrologiciel de sécurité avancée aide à protéger les médias réglementés contre le vol et la lecture non autorisée lorsque l'appareil utilise :

- le mode copie : empêche de voir et de sélectionner le bac verrouillable sécurisé à partir du panneau de commande et de Web Image Monitor (outil de gestion à distance);
- le mode impression, copie et télécopie (sur les imprimantes multifonctions Ricoh pour les soins de santé) : désactive l'accès au bac verrouillable sécurisé à partir de la fonction de basculement automatique des bacs, autrement, le papier du bac verrouillable sécurisé pourrait pu être utilisé si un bac non verrouillable se vidait durant une tâche;
- tous les modes : désactive l'accès au bac verrouillable sécurisé par le disque dur local;
- tous les modes : lors de l'impression à partir d'un appareil mobile ou d'un périphérique de stockage comme les clés USB, l'accès au bac verrouillable est désactivé;
- tous les modes : avec un DD standard ou facultatif installé, écrase automatiquement les images latentes sur le disque dur grâce au système de sécurité par écrasement des données (DOSS).

## CONFIGURATIONS D'IMPRESSION PORTABLE

Stocke et exporte les réglages de votre appareil à une carte SD pour que vous configuriez un autre appareil rapidement et facilement.



# Rehausser les styles de travail modernes

## RESPONSABILITÉ RENTABLE; ENTRETIEN SIMPLE

Lorsque vous combinez les tâches d'impression avec des médias réglementés et non réglementés sur une même imprimante ou un même appareil MFP, vous pouvez réaliser des économies de coûts importantes dans plusieurs domaines. Avec des outils de gestion de l'impression simples, limitez votre personnel des soins de santé afin qu'ils impriment seulement ce dont ils ont besoin quand ils en ont besoin. De plus, fixez des limites pour établir le volume total d'impressions par utilisateur, groupe de travail ou service. Économisez du temps et des coûts avec un entretien qui est si facile qu'aucune formation n'est nécessaire pour les tâches normales, comme remplacer le toner ou d'autres consommables.

## CONSERVER DES RESSOURCES ET PROTÉGER LE BUDGET

Réalisez vos tâches sans compromettre votre engagement envers l'environnement. Économisez le papier avec l'impression recto-verso automatique et éliminez l'impression de pages blanches. Économisez de l'énergie avec le mode Veille et le capteur écologique de nuit (sur les imprimantes seulement). Les appareils d'impression Ricoh pour les soins de santé sont conformes aux critères EPEAT® et répondent aux plus récentes exigences des spécifications ENERGY STAR®. De plus, vous pouvez recycler les cartouches de toner au moyen du programme de recyclage de cartouches de Ricoh et aider à maintenir une faible incidence sur l'environnement.

## COLLABORER ET PARTAGER L'INFORMATION FACILEMENT

Connectez-vous, travaillez dans le nuage et apportez vos données avec vous. Nos MFP Ricoh pour les soins de santé utilisent le service d'environnement en nuage intégré (ICE) facultatif pour imprimer à partir d'applications ou numériser directement aux applications comme Evernote™, Dropbox™ ou Google Drive™ sans serveurs sur site dispendieux, sans intégration de systèmes ou de mises à jour de logiciels. Vous pouvez aussi stocker vos documents et y accéder où cela vous convient pour un partage en tout temps commode.

## FAIRE LE SUIVI DE SON RENDEMENT

C'est une chose de dire qu'on économise de l'argent et qu'on accroît la rentabilité. Mais c'est une autre chose de le prouver. Utilisez Web Image Monitor de Ricoh pour vérifier l'état du système, modifier les paramètres, gérer les files de tâches et accélérer l'entretien directement depuis le bureau. Vous pouvez même attribuer jusqu'à 1 000 codes d'utilisateurs pour surveiller les volumes et les tendances par utilisateur individuel, et pour profiter de l'information pour améliorer le comportement d'impression. Vous devez gérer plusieurs appareils? Alors, installez Device Manager NX Lite, l'utilitaire de gestion gratuit de Ricoh, pour gérer jusqu'à 250 appareils. Simplifiez l'installation, la configuration et la surveillance de plusieurs appareils réseautés.

\*Les certifications ENERGY STAR et EPEAT sont en attente pour les modèles SP 5300DNTL et MP 501SPFTL.

\*La cote EPEAT Silver est seulement applicable aux États-Unis.\*ENERGY STAR certification and EPEAT



# Appareils d'impression pour les soins de santé

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

Bâtissez votre parc d'imprimantes pour les soins de santé avec les imprimantes et imprimantes multifonctions Ricoh novatrices qui offrent la commodité de tous les jours et des fonctions de sécurité afin de répondre aux exigences particulières aux soins de santé. Choisissez le système qui convient le mieux aux demandes uniques de votre organisation.



## SP 4510SFTE avec bac verrouillable et micrologiciel de sécurité

### Imprimante multifonction (MFP) noir et blanc

- Imprime jusqu'à 42 ppm, copie, numérise, télécopie
- Résolution d'impression maximale de 1 200 x 1 200 ppp
- Capacité de papier jusqu'à 1 600 feuilles
- Impression recto-verso automatique standard

Aide à protéger les médias réglementés dans plusieurs modes MFP

- Panneau tactile couleur inclinable de 4,3 po avec raccourcis



## SP 4510DNTE avec bac verrouillable et micrologiciel de sécurité

### Imprimante noir et blanc

- Imprime jusqu'à 42 ppm
- Résolution d'impression maximale de 1 200 x 1 200 ppp
- Capacité de papier jusqu'à 1 600 feuilles
- Impression recto-verso automatique standard
- Panneau ACL de 4 lignes facile à lire

Une solution intelligente et écoénergétique pour aider à protéger les médias réglementés



## MP 501SPFTL avec bac verrouillable en Teflon avancé et micrologiciel de sécurité

### Imprimante multifonction laser noir et blanc

- Imprime jusqu'à 52 ppm, copie, numérise, télécopie
- Résolution d'impression maximale de 1 200 x 1 200 ppp
- Capacité de papier jusqu'à 2 600 feuilles
- Réaliser les tâches plus rapidement et de façon plus simple avec le panneau de commande intelligent de 10,1 po
- Numériser les documents recto-verso rapidement avec le dispositif d'alimentation automatique inversée (ARDF)

Hausse de la productivité avec la flexibilité d'imprimer des bracelets et des étiquettes



## SP 5300DNTE avec bac verrouillable en Teflon avancé et micrologiciel de sécurité

### Imprimante noir et blanc

- Imprime jusqu'à 52 ppm
- Résolution d'impression maximale de 1 200 x 1 200 ppp
- Capacité de papier jusqu'à 2 600 pages
- Imprimer avec l'appli Ricoh pour Google Cloud Print
- Le capteur de nuit écologique peut éteindre automatiquement l'appareil lorsque les lumières sont éteintes

Rapidité et flexibilité pour imprimer des médias réglementés, y compris les bracelets et les étiquettes

## Imprimantes/MFP Ricoh pour les soins de santé

	SP 4510SFTE	SP 4510DNTE	MP 501SPFTL	SP 5300DNTE
Type d'appareil	MFP	Imprimante	MFP	Imprimante
Bac de papier verrouillable intégré	■	■	■	■
Bac de papier verrouillable en Teflon intégré	SO	SO	■	■
Micrologiciel de sécurité pour bac verrouillable	■	■	■	■
Impression de bracelets et d'étiquettes	SO	SO	■	■
Configuration d'impression portable	■ *	■ *	■	■ *
Impression verrouillée	■ *	■ *	■	■ *
Système de sécurité par écrasement des données	■ *	■ *	■	■ *
Chiffrement du disque dur	■	■	■	■
Bac verrouillable de 250 feuilles facultatif	■	■	SO	SO
Bac verrouillable de 550 feuilles avec Teflon facultatif	■	■	■	■
Bac verrouillable de 500 feuilles facultatif	SO	SO	■	■

\*Avec disque dur (DD) facultatif.

Veuillez visiter [ricoh-usa.com](http://ricoh-usa.com) pour obtenir la liste des médias de bracelets et d'étiquettes qui ont été testés et sont recommandés pour l'utilisation avec les appareils MP 501SPFTL et SP 5300DNTE pour les soins de santé.

# RICOH SP 4510SFTE

## SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

### Spécifications du système

SP 4510SFTE	Pièce n° 407920
Configuration	Bureau
Technologie	DEL
Couleur/NB	Noir et blanc
Processus d'impression	Impression électrophotographique
Disp. de numérisation	CCD
Type de toner	Sec, composante simple
Vitesse d'impression NB	42 ppm (lettre)
Volume mensuel max.	Jusqu'à 10 000 impressions
Cycle de prod. mens. max.	150 000 impressions
Temps de première sortie	5,1 secondes
Temps de réchauffage	14 secondes
Récupération du mode veille	9,2 secondes
Capacité de papier standard	1 bac de 500 feuilles + 1 bac auxiliaire de 100 feuilles
Capacité de papier max.	1 600 feuilles
Capacité de sortie standard	250 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94 x 5,82 po – 8,5 x 14 po (100 x 148 – 216 x 356 mm) Bac auxiliaire : 2,37 x 5,0 po à 8,5 x 35,43 po (60 x 127 mm à 216 x 900 mm)
Poids de papier compatibles	Tous les bacs : 14 - 43 lb Bond/90 lb (52 – 162 g/m <sup>2</sup> ) Recto-verso : 14 - 43 lb Bond/90 lb (52 – 162 g/m <sup>2</sup> )
Types de papier compatibles	Ordinaire, recyclé, épais, RPJ (acétate), en-tête, préimprimé et enveloppes
Recto-verso	Automatique (standard)
Consommation d'énergie (en fonction)	616 W
Consommation d'énergie (mode veille)	Moins de 1 W
Consommation d'électricité typique (TEC)	1 756 kWh/semaine
Exigences d'alimentation	120 V, 60 Hz, 10 A
Dimensions (LxPxH)	16,5 x 16,8 x 19 po (419 x 427 x 484 mm)
Poids	50,6 lb (23 kg)
ENERGY STAR	Certifié
EPEAT	Silver

### Spécifications du copieur

Résolution de la copie	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Type de chargeur de documents	Dispositif d'alimentation de documents automatique inversée (ARDF)
Cap. du chargeur de doc.	50 feuilles
Taille d'origine du chargeur de documents	8,5 x 14 po – 5,5 x 8,5 po (A4 – A6), Personnalisée : jusqu'à 8,5 x 35,43 po
Poids du chargeur de doc	Recto : 14 – 34 lb Bond (52 – 128 g/m <sup>2</sup> ) Recto-verso : 16 – 28 lb Bond (60 – 105 g/m <sup>2</sup> )
Taille maximale de l'orig.	Vitre d'exposition : 8,5 x 11,7 po (216 x 297 mm) ADF : Originaux recto : 8,5 x 23,6 po (216 x 600 mm); Originaux recto-verso : 8,5 x 14 po (216 x 356 mm)
Quantité de copies max.	99 copies
Ratios d'agrand. et de red. prédéterminés	65 %, 78 %, 93 %, 129 %, 155 %
Zoom	25 % à 400 % en incréments de 1 %

### Fonctions du copieur

Copie des cartes d'identité; contrôle de la densité auto/manuel; démarrage auto; mode lot; originaux de tailles mixtes; mode copie – texte, texte/photo et photo, génération de copies, pâle; pages combinées; ajustement des marges; échange auto. de bacs; rotation d'images; triage électronique; programmation de tâches (25); codes d'utilisateurs (1 000)

### Spécifications d'impression

Vitesse du processeur	533 MHz
Mémoire (standard/maximum)	Mémoire vive de 1 Go/1,5 Go
Disque dur	320 Go (facultatif)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Langages d'impression	Standard : PCL6/5e, Adobe® PostScript®3™, PDF Direct Facultatif : XPS
Type de connexion	Standard : Gigabit Ethernet (1000/100/10BASE-T), USB 2.0, hôte USB 2.0, fente de carte SD
Polices compatibles	Facultatif : IEEE1284, IEEE802.11a/b/g/n PCL6 : 45 polices, PCL5 : 45 polices + 13 polices internationales, PostScript3 :

Protocoles réseau	136 polices TCP/IP (IPv4, IPv6)
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows XP/Vista/7/8/8.1/Server 2003/2008/2008R2/2012/2012R2, SE Mac (X10.5 ou plus récent) PS seulement, filtres UNIX pour Sun Solaris, HP-UX, Red Hat Linux, SCO OpenServer, IBM AIX; SAP R/3; Citrix Presentation Server 4.5/Citrix XenApp 5.0, 6.0, 6.5 @Remote, SmartDeviceMonitor, Device Manager NX, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor
Utilitaires de gestion de l'appareil	Appli d'impression et de numérisation pour appareils intelligents
Impression mobile	

### Autres fonctions d'impression

Impression planifiée\*, poursuite auto, sauvegarder et sauter les tâches erronées, code de classification, impression PDF Direct, impression d'épreuve/en attente/stockée et verrouillée\*, imprimante WSD, prévention de copie non autorisée, impression d'affiches, triage, mode économie de toner

\*Disque dur requis.

### Options du contrôleur

Option du disque dur de type M6	Pièce n° MX407222RA
Unité de mémoire de 1,5 Go de type M	Pièce n° 007167MIU
Unité ROC de type M2	Pièce n° 416605
Unité de navigateur de type M6	Pièce n° 407225
Convertisseur de format de fichier de type E	Pièce n° 414007
Option d'impression directe XPS de type M6	Pièce n° 407343
Carte VM de type W	Pièce n° 407218
Unité d'interface IEEE802.11a/b/g/n de type O	Pièce n° 407113
Carte d'interface IEEE 1284 de type A	Pièce n° 411699
Unité de sécurité des données copiées de type G	Pièce n° 416391
Interface de compteur facultative de type A	Pièce n° 413012

### Spécifications du numériseur

Résolution	Couleur et NB : jusqu'à 600 ppp TWIN : jusqu'à 1 200 ppp NB : Jusqu'à 32 ipm, couleur : jusqu'à 31 ipm
Taille de la vitre	Jusqu'à 8,5 x 11 po (216 x 297 mm)
Taille max. de num.	Jusqu'à 8,5 x 23,6 po (216 x 600 mm)
Modes de numérisation	Texte, texte/dessin au trait, texte/photo, photo, photo lustrée couleur (26 bits), teintes de gris (8 bits)
Formats de fichier	JPEG, TIFF à page unique/multiples, PDF, PDF à compression élevée, PDF/A, ROC* Scan-to-Email (avec soutien LDAP); Scan-to-Folder (SMB/FTP); Scan-to-URL; réseau TWAIN, Scan-to-Media (USB/SD); numérisateur WSD
Modes de numérisation	Réseau : TCP/IP; Courriel : SMTP, POP3, IMAP4; Scan-to-Folder : SMB, FTP, numérisateur WSD
Protocoles de num.	

\*Option ROC requise.

### Spécifications du serveur de documents\*

Capacité	38 Go (partagée avec d'autres fonctions)
Nombre de documents stockés max.	3 000 documents
Nombre de pages max. (par document)	1 000 pages
Nombre de pages max. (tous les documents stockés)	9 000 pages
	*Disque dur requis.

### Spécifications du télécopieur

Résolution	Jusqu'à 200 ppp
Vitesse de num. des télécopies	22 spm (lettre) avec ARDF
Vitesse du modem	33,6 kb/s avec reprise automatique
Méthode de comp. des télécopies	MH, MR, MMR, JBIG
Taille de la mém. SAF	4 Mo (environ 320 pages)
Vitesse de transmission	G3 : 2 secondes par page (compression JBIG)

Num. préprogrammés	1 000 standard, 2 000 avec DD
Composition de groupe	100 groupes
Fonctions de télécopie standard	Accès double, réception recto-verso, sauvegarde 12 heures, télécopie LAN, télécopie Internet (T.37), télécopie IP (T.38), télécopie vers courriel/DD/dossier, PSTN, PBX

### Fonctions de sécurité

Authentification de l'administrateur et des utilisateurs\*, verrouillage des utilisateurs, fermeture de session automatique, menu protégé, chiffrement des données (carnet d'adresses/information d'auth. de l'utilisateur/registres de tâches/documents sauvegardés temporairement/réglages d'interface réseau/réglages du système), sécurité du réseau via le contrôle d'accès TCP/IP, communications chiffrées en utilisant SSL/TLS, IPsec ou IEEE 802.1X; SMNPv3, authentification IPP, chiffrement de l'authentification Kerberos, sécurité LAN sans fil (WEP, WPA2/WPA2-PSK), protéger les données du document avec l'impression verrouillée\* et l'impression stockée\* et l'impression stockée\*, prévention de copie non autorisée, tampon de sécurité obligatoire, écrasement\* et chiffrement\* des données du disque dur.

\*Disque dur requis.

### Options d'équipement

Unité de chargement de papier PB1060	Pièce n° 407230
Unité de charg. de Capacité de papier	Pièce n° 407932 (verrouillable) 250 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94 x 5,82 po - 8,5 x 14 po (100 x 148 – 216 x 356 mm)
Poids du papier comp.	14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 – 162 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 3,7 po (370 x 392 x 95 mm)
Poids	9,04 lb (4,1 kg)
Unité de chargement de papier PB1070	Pièce n° 407229
Unité de chargement de papier PB1070TE	Pièce n° 407934 (verrouillable)
Capacité papier	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94 x 5,82 po - 8,5 x 14 po (100 x 148 – 216 x 356 mm)
Poids de papier compatibles	14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 – 162 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 4,9 po (370 x 392 x 125 mm)
Poids	9,92 lb (4,5 kg)
Meuble à hauteur ajustable de type G	Pièce n° 161200
Compatible avec toutes les configurations	
Dimensions (LxPxH)	17,8 x 19,4 x 21,7 po (453 x 491,5 x 552 mm)
Poids	42 lb

### Grand meuble de type L

Configurer avec l'unité principale seulement ou avec une unité d'alimentation de papier facultative.	Pièce n° 52511
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 20,5 po (371 x 391 x 520 mm)
Poids	30,8 lb (14 kg)

### Meuble de taille moyenne de type M

Configurer avec l'unité principale et avec deux unités d'alimentation de papier facultatives.	Pièce n° 52501
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 14,6 po (371 x 391 x 371 mm)
Poids	24,2 lb (11 kg)

### Consommables et rendements

	Rendement	N° de pièce
Cartouche d'impression SP 4500HA	12 000 pages*	407316
Cartouche d'impression SP 4500A	6 000 pages*	407319
Cartouche d'impression SP 4500LA	3 000 pages*	407321
Unité du photoconducteur SP 4500	20 000 pages	407324
Trousse d'entretien SP 4500	120 000 pages	407329

\*Valeurs de rendement déclarées en conformité avec ISO/IEC 19752. Le rendement peut varier selon le type d'images imprimées et d'autres facteurs.

# RICOH SP 4510DNTE

## SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

### Spécifications du système

SP 4510DNTE	Pièce n° 407924
Configuration	Bureau
Technologie	DEL
Couleur/NB	Noir et blanc
Processus d'impression	Impression électrophotographique
Type de toner	Sec, composante simple
Vitesse d'impression	NB 42 ppm (lettre)
Volume mens. max.	Jusqu'à 10 000 impressions
Cycle de prod. mens. max.	150 000 impressions
Temps de première sortie	5 secondes
Temps de préchauffage	17 secondes
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Capacité de papier standard	1 bac de 500 feuilles + 1 bac auxiliaire de 100 feuilles
Capacité de papier max.	1 600 feuilles
Capacité de sortie standard	250 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94 x 5,82 po - 8,5 x 14 po (100 x 148 - 216 x 356 mm) Bac auxiliaire : 2,37 x 5,0 po à 8,5 x 35,43 po (60 x 127 mm à 216 x 900 mm)
Poids de papier compatibles	Tous les bacs : 14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 - 162 g/m <sup>2</sup> ) Recto-verso : 14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 - 162 g/m <sup>2</sup> )
Types de papier compatibles	Ordinaire, recyclé, épais, RPJ (acétate), en-tête, préimprimé et enveloppes
Recto-verso	Automatique (standard)
Consommation d'énergie (en fonction)	561,7 W
Consommation d'énergie (mode veille)	Moins de 1 W
Consommation d'électricité typique (TEC)	1 752 kWh/semaine
Récupération du mode veille	9,9 secondes
Exigences d'alimentation	120 V, 60 Hz, 10 A
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 12,0 po (370 x 392 x 306 mm)
Poids	34,2 lb (15,5 kg)
ENERGY STAR	Certifié
EPEAT	Silver

### Spécifications du contrôleur

Vitesse du processeur	533 MHz
Mémoire (standard/maximum)	Mémoire vive de 512 Mo/1 Go
Disque dur	320 Go (facultatif)
Nombre de documents stockés max.	950 fichiers (DD requis)
Nombre de pages stockées max.	9 000 pages (DD requis)
Type de connexion	Standard : Gigabit Ethernet (1000/100/10BASE-T), USB 2.0, hôte USB 2.0 Facultatif : IEEE1284, IEEE802.11a/b/g/n
Langages d'impression	Standard : PCL6/5e, Adobe® PostScript®3™, PDF Direct Facultatif : IPDS*, XPS
Polices compatibles	PCL6 : 45 polices, PCL5 : 45 polices + Polices internationales : 13 polices, PostScript3 : 136 polices, IPDS : 108 polices (facultatif)

Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows XP/Vista /7/8/8.1/Server 2003/2008/2008R2/2012/2012R2, SE Mac (X10.5 ou version ultérieure) PS seul; filtres UNIX pour Sun Solaris, HP-UX, Red Hat Linux, SCO OpenServer, IBM AIX; SAP R/3; Citrix Presentation Server 4.5/ Citrix XenApp 5.0, 6.0, 6.5; IBM iSeries/AS/400***
Utilitaires de gestion de l'appareil	@Remote, SmartDeviceMonitor, Device Manager NX, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor

\*Disque dur et mémoire facultative requis.

\*\*Option IPDS requise.

### Caractéristiques d'impression

Impression planifiée\*, poursuite auto, code de classification, impression PDF Direct, impression d'épreuve/en attente/stockée et verrouillée\*, prévention de copie non autorisée, impression d'affiches, triage, mode économie de toner.

\*Disque dur requis.

### Options du contrôleur

Option de disque dur 1 Go de type P1	Pièce n° MX407348RA
Unité de mémoire 1 Go de type N	Pièce n° 007150MIU
Unité d'interface IEEE 802.11 de type O	Pièce n° 407113
Carte d'interface IEEE 1284 de type A	Pièce n° 411699
Unité IPDS de type P1	Pièce n° 407349
Carte VM de type W	Pièce n° 407218
Option d'impression directe XPS de type P1	Pièce n° 407351

### Fonctions de sécurité

Authentification de l'administrateur et des utilisateurs\*, verrouillage des utilisateurs, fermeture de session automatique, menu protégé, chiffrement des données (carnet d'adresses/information d'auth. de l'utilisateur/registres de tâches/documents sauvegardés temporairement/réglages d'interface réseau/réglages du système), sécurité du réseau via le contrôle d'accès TCP/IP, communications chiffrées en utilisant SSL/TLS, IPsec ou IEEE 802.1X; SMNPN3, authentification IPP, chiffrement de l'authentification Kerberos, sécurité LAN sans fil (WEP, WPA2/ WPA2-PSK), protéger les données du document avec l'impression verrouillée\* et l'impression stockée\* et l'impression stockée\*, prévention de copie non autorisée, tampon de sécurité obligatoire, écrasement\* et chiffrement\* des données du disque dur.

\*Disque dur requis.

### Options d'équipement

Unité de charg. de papier PB1060	Pièce n° 407230
Unité de charg. de papier PB1060TE	Pièce n° 407932 (verrouillable)
Capacité papier	250 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94 x 5,82 po - 8,5 x 14 po (100 x 148 - 216 x 356 mm)
Poids de papier	14 - 43 lb Bond/90 lb Index

compatibles	(52 - 162 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 3,7 po (370 x 392 x 95 mm)
Poids	9,04 lb (4,1 kg)
Unité de chargement de papier PB1070	Pièce n° 407229
Unité de chargement de papier PB1070TE	Pièce n° 407934 (verrouillable)
Capacité papier	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94 x 5,82 po - 8,5 x 14 po (100 x 148 - 216 x 356 mm)
Poids de papier compatibles	14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 - 162 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 4,9 po (370 x 392 x 125 mm)
Poids	9,92 lb (4,5 kg)

### Meuble à hauteur ajustable de type G

Compatible avec toutes les configurations du SP 4510DN	
Dimensions (LxPxH)	17,8 x 19,4 x 21,7 po (453 x 491,5 x 552 mm)
Poids	42 lb

### Grand meuble de type L

Pièce n° 52511	
Configurer avec l'unité principale seulement ou avec une unité d'alimentation de papier facultative.	
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 20,5 po (371 x 391 x 520 mm)
Poids	30,8 lb (14 kg)

### Meuble de taille moyenne de type M

N° de pièce 52501	
Configurer avec l'unité principale et avec deux unités d'alimentation de papier facultatives.	
Dimensions (LxPxH)	14,6 x 15,4 x 14,6 po (371 x 391 x 371 mm)
Poids	24,2 lb (11 kg)

### Consommables et rendements

	Rendement	N° pièce
Cartouche d'impression SP 4500HA	12 000 pages*	407316
Cartouche d'impression SP 4500A	6 000 pages*	407319
Cartouche d'impression SP 4500LA	3 000 pages*	407321
Unité du photoconducteur SP 4500	20 000 pages	407324
Trousse d'entretien SP 4500	120 000 pages	407329

\*Valeurs de rendement déclarées en conformité avec ISO/IEC 19752. Le rendement peut varier selon le type d'images imprimées et d'autres facteurs.



# RICOH MP 501SPFTL

## SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

### Spécifications du système/copieur

MP 501SPFTL de Ricoh	Pièce n° 408119
Configuration	Bureau
Technologie	Impression électrophotographique laser NB
Type de toner	Sec, composante simple
Résolution de copie	600 x 600 ppp
Qté max. de copie	Jusqu'à 999
Panneau de commande	Panneau de commande intelligent de 10,1 po
Vitesse de copie/imp.	MP 501SPFTL : 52 ppm (lettre)
Volume mensuel max.	MP 501SPFTL : 16 impressions
Cycle de production	MP 501SPFTL : 250 000 impressions
Première copie/imp.	6 secondes ou moins
Temps de récupération du mode Veille	20,44 secondes
Mémoire (de base/ maximale)	Mémoire vive de 2 Go + DD de 320 Go
Type d'original	Feuilles/livres
Format d'original max.	8,5 x 14 po (216 x 356 mm)
Capacité de papier standard	1 bac de 500 feuilles + 1 bac auxiliaire de 100 feuilles
Capacité de papier max.	2 600 feuilles
Capacité de prod. std compatibles	500 feuilles (LT)
Tailles de papier compatibles	Bac standard : 14 po – 11 po Bac auxiliaire : 2,76 x 5,83 po – 8,5 x 14 po Bacs facultatifs : 3,62 x 6,38 po – 8,5 x 14 po
Poids de papier compatibles	Bacs standard et facultatifs et pour impression recto verso : 17 – 32 lb Bond/66 lb Index (64 – 120 g/m <sup>2</sup> ) Bac auxiliaire : 16 – 59 lb Bond/122 lb Index (60 – 220 g/m <sup>2</sup> )
Types de papier	Ordinaire, mince, moyen, épais, recycle, couleur, spécial, en-tête, préimprimé, Bond, RPJ (acétate)*, étiquette et enveloppes**
Type de chargeur de documents	Dispositif d'alimentation automatique inversée
Taille d'origine du chargeur de documents	8,5 x 14 po (216 x 356 mm)
Poids de papier du chargeur de documents	13 – 20 lb / 44 Index (50 – 80 g/m <sup>2</sup> )
Capacité du chargeur de documents	75 feuilles
Ratios préétablis de réduction et d'agrand	65 %, 78 %, 93 %, 100 %, 129 %, 155 %
Échelle de zoom	25 % à 400 % en incréments de 1 %
Caractéristiques standard	Sélection de papier auto., mise en marche auto., auto basculement, copie combinée, grossissement directionnel, recto-verso, triage électronique, copie de carte d'identité, ajustement de la densité d'image, mode de qualité d'image, interruption de copie, sauvegarde de la mémoire, copie en série, programme d'utilisateur, importer/exporter les réglages de préférence, gestion centralisée du carnet d'adresses
Dimensions (L x P x H)	18,7 x 19,84 x 25,39 po (475 x 504 x 645 mm) (unité centrale)
Poids	61,6 lb. (28 kg)
Consommation d'énergie (en fonction)	MP 501SPFTL : 740 W
Consommation d'énergie (mode veille)	1,1 W
Consommation d'électricité typique (TEC)***	MP 501SPFTL : 2,982 kWh/semaine
Exigences d'alimentation ENERGY STAR	120 V, 60 Hz, 15 A
EPEAT	Certifié (en attente) Silver (en attente)

### Spécifications de l'imprimante (standard)

Vitesse du processeur	1,46 GHz
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Type de connexion	Standard : Gigabit Ethernet (1000/100/10BASE-T), USB 2.0 de type A x 2, 2 fentes pour carte SD
Langages de l'imprimante	Facultatif : LAN IEEE802.11a/b/g/n sans fil, Bluetooth, USB 2.0 de type B, IEEE1284, port NIC 2 (serveur d'impression) Standard : PCL5e/6, Adobe® authentique PostScript®3/4/5/6/7/8/9/10/Server2003/Server 2008/Server 2012/Server 2012 R2, CPS/XenApp PCL/PS seulement; SE Mac X 10.7 ou plus récent) PS seulement; UNIX Sun Solaris 9/10, HP-LX 11.x, 11i v2, 11i v3, Red Hat Linux Enterprise V4/V5/V6, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, IBM AIX V5L/V5.3/ V6.1/V7.1; SAP R/3
Polices compatibles	PCL : 45 polices + 6 polices en mode point + 13 polices internationales, PostScript3/136 polices
Protocoles de réseau	TCP/IP (IPv4, IPv6), SMTP (envoi de courriels), SMB/FTP (scan-to-folder), services Web sur des appareils pour la numérisation
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows® Vista/7/8/8.1/10/Server2003/Server 2003R2/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012/Server 2012 R2, CPS/XenApp PCL/PS seulement; SE Mac X 10.7 ou plus récent) PS seulement; UNIX Sun Solaris 9/10, HP-LX 11.x, 11i v2, 11i v3, Red Hat Linux Enterprise V4/V5/V6, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, IBM AIX V5L/V5.3/ V6.1/V7.1; SAP R/3

### Logiciels/utilitaires de gestion d'appareil

Device Software Manager, Web Image Monitor, Streamline NX, GlobalScan NX, Scan CX, Advanced Locked Print NX, FlexRelease NX, trousse d'authentification par carte, seuil de communication à distance de type S, passerelle de communication à distance de type A, @Remote Connector NX, Device Manager NX Lite/Accounting/Pro/Enterprise, Printer Driver Packager NX

Connecteur d'appareils intelligents Ricoh, appli Ricoh pour Google Cloud Print, Airprint

Indicateur écologique, impression directe PDF, mail-to-print, code de classification, soutien Bonjour, soutien de Windows Active Directory, soutien DDNS, adoption de police standard PCL, changement de paramètre de bac de Web Image Monitor, soutien 1 200 dpi, pilote universel, soutien XPS, imprimante WS, option d'interface LAN sans fil, impression de media direct (imprimer à partir de USB/SD), impression de pages en bannières, fonction d'avancement de tâches auto, impression d'affiches, soutien WPS (configuration Wi-Fi protégée), impression ébauche/verrouillée/prévue/stockée, stocker et imprimer

### Spécifications du numériseur (standard)

Vitesse de numérisation (NB et couleur)	NB : jusqu'à 62 ipm recto/ jusqu'à 27 ipm recto verso (lettre, A4) Couleur : jusqu'à 42 ipm recto/ jusqu'à 18 ipm recto verso (lettre, A4) Recto-verso (lettre)
Résolution de num.	Couleur et NB : jusqu'à 600 ppp
Taille de la vitre	Jusqu'à 8,5 x 14 po
Type de connexion	MFP doit être connecté via 10/100/100 base-TX Ethernet (standard) ou interface sans fil IEEE 802.11 a/b/g/n (facultative) pour la numérisation TWAIN réseau et modes scan-to. Scan-to-USB/cartes SD facultatives via le panneau de commande.
Protocoles	TCP/IP, SMB, SMTP, FTP, numériseur WSD
Méthode de Compression	NB : TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), teintes de gris Couleur : JPEG
Mode de numérisation	NB : texte, texte/dessin au trait, texte/photo, photo, teintes de gris Couleur : texte/photo, photo lustrée, sélection couleur auto
Formats de fichier	TIFF/JPEG/PDF à page simple/multiples, PDF à compression élevée (page simple/ multiples), PDF/A
Caractéristiques standard	Scan-to-USB/SD, numériseur WS, scan-to-email/SMB/FTP/URL, soutien LDAP, aperçu, chiffrement PDF, transmission avec exclusion de couleur, numérisation TWAIN, envoi universel (télécopie et numérisation simultanées), Scan-to- PDF avec signature numérique, PDF et PDF/A interrogeables, gestion de numérisation distribuée, 25 programmes d'utilisateur, séparation et envoi, rotation d'images, mode SADF/Batch, originaux de tailles mixtes, renvoi

### Spécifications du télécopieur

Circuit	PSTN, PBX
Compatibilité	ITU-T (CCITT) G3
Résolution	200 x 200/100 ppp
Compression	MH, MR, MMR, JBIG
Vitesse de numérisation (SEF)	NB : 62 ipm recto/27 ipm recto verso (lettre) @ 300 ppp
Vitesse du modem	33,6 kb/s avec reprise automatique
Vitesse de transmission	G3 : 3 secondes par page (compression MMR) G3 : 2 secondes par page (compression JBIG)
Mémoire SAF	4 Mo (env. 320 pages)
Composition auto max.	2 000
Composition de groupe	100 (max. de 500 numéros par groupe)
Caractéristiques standard	Sauvegarde en une heure, détection de documents égarés, double vérification des adresses de destination, télécopie IP (T.38), télécopie Internet (T.37), renvoi au courriel/dossier, télécopie sans papier, télécopie LAN, soutien LDAP, envoi universel (télécopie et numérisation simultanées), télécopie à distance, minuterie d'envoi de télécopies

### Serveur de documents (standard)

Nombre de documents stockés max.	3 000 documents
Nombre de pages max. par document	1 000 pages
Gestion de dossiers protégés par mot de passe	Jusqu'à 200 dossiers

### Fonctions de sécurité

Chiffrement du disque dur, authentification, chiffrement de mot de passe, chiffrement et écrasement des données du DD, filtrage adresses IP, communications IP Sec, soutien Kerberos, impression verrouillée, protocole réseau ON/OFF, réglage de quota/limites de compte, Scan-to-Web Mail

(SMTP sur SSL), Secure Socket Layer (SSL), chiffrement Secure Shell (SSH), S/MIME, Transport Layer Security (TLS), authentification des utilisateurs (Windows, LDAP, Basic, code d'utilisateur, 802.1x filaire), prévention de copie non autorisé (impression), LAN sans fil WEP/WPA

### Options du contrôleur

Carte USB avancée de type M19	Pièce n° 417566
Carte d'interface IEEE 1284 de type M19	Pièce n° 417596
Carte LAN sans fil de type 24 (IEEE802.11a/b/g/n)	Pièce n° 407863
Option d'impression directe XPS de type M24	Pièce n° 408048
Syst. de sécurité par écrans des données de type M19	Pièce n° 417499
Convertisseur de format de fichier de type M19	Pièce n° 417508
Lecteur de carte CCP de type M24	Pièce n° 407853
Unité ROC de type M13	Pièce n° 417428
Interface de compteur facultative de type M12	Pièce n° 417111
Unité de connexion de télécopie de type M24	Pièce n° 407854

### Options d'équipement

Unité de chargement de papier PB1100	Pièce n° 407850
Capacité	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,62 x 6,38 po – 8,5 x 14 po
Poids de papier compatibles	17 - 32 lb Bond/66 lb Index (64-120 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,1 x 4,8 po (380 x 410 x 121 mm)
Poids	8,8 lb (4 kg)
Unité de chargement de papier PB1100TE (verrouillable)	Pièce n° 407914
Capacité	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,62 x 6,38 po – 8,5 x 11 po
Poids de papier compatibles	17 - 32 lb Bond/66 lb Index (64-120 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,1 x 4,8 po (380 x 410 x 121 mm)
Poids	8,8 lb (4 kg)
L'unité de chargement de papier PB1100TE Teflon	Pièce n° 407915
Part #	407915
Capacité	500 feuille
Tailles de papier compatibles	3,62 x 6,38 po – 8,5 x 14 po
Poids de papier compatibles	17 - 32 lb Bond/66 lb Index (64-120 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,1 x 4,8 po (380 x 410 x 121 mm)
Poids	8,8 lb (4 kg)
Table sur roulettes de type M24	Pièce n° 407851
Requis lorsque trois (3) ou quatre (4) unités de chargement de papier facultatives sont installées.	
Dimensions (L x P x H)	Avec stabilisateurs : 30,6 x 31,8 x 2,5 po (778 x 808 x 64 mm) Sans stabilisateurs : 15 x 16,1 x 2,5 po (380 x 410 x 64 mm)
Poids	24,2 lb (11 kg)
Grand meuble de type 1	Pièce n° 52651
Recommandé pour l'unité de base pour une configuration au sol.	
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,2 x 20 po (381 x 412 x 508 mm)
Poids	22,5 lb (10,5 kg) (10,2 kg)
Meuble de taille moyenne de type J	Pièce n° 52641
Recommandé lorsqu'une (1) ou deux (2) unités de chargement de papier additionnelles sont ajoutées pour une configuration au sol.	
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,2 x 10 po (381 x 412 x 254 mm)
Poids	13,7 lb (6,2 kg)

Table sur roulettes de type M24	Pièce n° 407851
Requis lorsque trois (3) ou quatre (4) unités de chargement de papier facultatives sont installées.	
Dimensions (L x P x H)	Avec stabilisateurs : 30,6 x 31,8 x 2,5 po (778 x 808 x 64 mm) Sans stabilisateurs : 15 x 16,1 x 2,5 po (380 x 410 x 64 mm)
Poids	24,2 lb (11 kg)

### Consommables et rendements

Cartouche de toner noir	25 000 pages*, Pièce n° 407823
(inclut une bouteille d'élimination de toner)	
Rouleau de chargement MP 601 (pour l'unité centrale)	500 000 pages, Pièce n° 408049
Rouleau de chargement MP 601 (pour PFU)	500 000 pages, Pièce n° 408050

\*Valeurs de rendement déclarées en conformité avec ISO/IEC 19752. Les rendements observés peuvent varier en fonction des images imprimées ainsi que d'autres facteurs.

L'appareil MP 501SPFTL de Ricoh est muni d'une cartouche de départ qui produit environ 10 000 pages.

Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

### Garantie

L'appareil MP 501SPFTL de Ricoh est protégé contre les défauts pour une période d'un an à partir de la date d'achat. Les consommables sont protégés pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat ou jusqu'à ce qu'ils soient épuisés, le premier des deux prévalant. Pour plus de détails, veuillez consulter le document de garantie compris avec le produit.

# RICOH SP 5300DNTL

## SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

### Spécifications du système

SP 5300DNTL de Ricoh	Pièce n° 408121
Configuration	Bureau
Technologie	Impression électrophotographique laser NB
Type de toner	Sec, composante simple
Panneau de commande	Écran ACL de 4 lignes
Vitesse d'impression	SP 5300DNTL : 52 ppm (lettre)
Volume mensuel max.	SP 5300DNTL : 16 600 impressions
Cycle de production	SP 5300DNTL : 250 000 impressions
Temps de première imp.	6 secondes ou moins
Temps de préchauffage	SP 5300DNTL : 21 secondes
Temps de récupération du mode Veille	19 secondes
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Capacité de papier	1 bac de 500 feuilles + 1 bac auxiliaire de 100 feuilles
Capacité de papier max.	2 600 feuilles
Capacité de prod. std	500 feuilles (LT)
Tailles de papier compatibles	Bac standard : 14 po – 11 po Bac auxiliaire : 2,76 x 5,83 po – 8,5 x 14 po Bacs facultatifs : 3,62 x 6,38 po – 8,5 x 14 po
Poids de papier compatibles	Bacs standard et facultatifs et pour impression recto verso : 17 – 32 lb Bond/66 lb Index (64 – 120 g/m <sup>2</sup> ) Bac auxiliaire : 16 – 59 lb Bond/122 lb Index (60 – 220 g/m <sup>2</sup> )
Types de papier compatibles	Ordinaire, mince, moyen, épais, recycle, couleur, spécial, en-tête, préimprimé, Bond, RPJ (acétate)*, étiquette et enveloppes**
Recto verso	Automatique (standard)
Dimensions (L x P x H)	16,54 x 16,14 x 13,58 po 420 x 410 x 345 mm (unité centrale)
Poids	39,6 lb (18 kg)
Consommation d'énergie (en fonction)	SP 5300DNTL : 688 W
Consommation d'énergie (mode veille)	SP 5300DNTL : 0,60 W
Consommation d'électricité typique (TEC)***	SP 5300DNTL : 2,7 kWh/semaine
Exigences d'alimentation	120 V, 60 Hz, 12 A
ENERGY STAR	Certifié (en attente)
EPEAT	Silver (en attente)
*Du bac auxiliaire seulement.	
**Du bac auxiliaire et des bacs de papier facultatifs.	
***Consommation d'électricité typique avec le programme ENERGY STAR.	

### Spécifications de l'imprimante

Vitesse du processeur	1,46 GHz
Mémoire	Mémoire vive de 2 Go
Disque dur	320 Go (facultatif)
Type de connexion	Standard : Gigabit Ethernet (1000/100/10BASE-T), USB 2.0 de type A x 2, 2 fentes pour carte SD Facultatif : LAN IEEE802.11a/b/g/n sans fil, Bluetooth, USB 2.0 de type B, IEEE1284, port NIC 2 (serveur d'impression)
Langages de l'imprimante	Standard : PCL5e/6, Adobe® authentique PostScript®3/3TM/impression directe PDF Facultatif : XPS

Polices compatibles	PCL : 45 polices + 6 polices en mode point + 13 polices internationales PostScript3 : 136 polices
Protocoles de réseau	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows® Vista/7/8/8.1/10/Server2003/Server 2003R2 /Server 2008/ Server 2008R2/Server 2012/ Server 2012 R2, CPS/XenApp PCL/PS seulement; SE Mac (X 10.7 ou plus récent) PS seulement; UNIX Sun Solaris 9/10, HP-UX 11.x, 11i v2, 11i v3, Red Hat Linux Enterprise V4/V5/V6, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, IBM AIX V5L/V5.3/V6.1/V7.1; SAP R/3
Logiciels/utilitaires de gestion d'appareil	Device Software Manager, Web Image Monitor, Enhanced Locked Print NX, FlexRelease NX, trousse d'authentification par carte, passerelle de communication à distance de type S, passerelle de communication à distance de type A, @ Remote Connector NX, Device Manager NX Lite/Accounting/Pro/Enterprise, Printer Driver Packager NX
Impression mobile	Connecteur d'appareils intelligents Ricoh, appli Ricoh pour l'impression en nuage Google, Airprint
Autres fonctions d'imp.	Captreur de nuit écologique, impression directe PDF, code de classification, soutien Bonjour, soutien de Windows Active Directory, soutien DDNS, adoption de police standard PCL, changement de paramètre de bac de Web Image Monitor, soutien 1 200 dpi, pilote universel, soutien XPS, imprimante WS, option d'interface LAN sans fil, impression de pages en bannières, impression d'affiches, soutien WPS (configuration Wi-Fi protégée), impression ébauche/verouillée/prévue/stockée, stocker et imprimer*, importation/exportation des réglages de préférence, gestion centralisée du carnet d'adresses

\*Disque dur facultatif requis.

### Options du contrôleur

Carte USB avancée de type M19	Pièce n° 417566
Carte d'interface IEEE 1284 de type M19	Pièce n° 417596
Carte LAN sans fil de type M24 (IEEE802.11a/b/g/n)	Pièce n° 407863
Option d'impression directe XPS de type M24	Pièce n° 408048
Disque dur facultatif de type P8 (320 Go)	Pièce n° MX407873RA
Carte VM de type P8	Pièce n° 407864

### Fonctions de sécurité

Windows, LDAP, 802.1x filaire, authentification par code utilisateur ou de base\*, chiffrement des données (carnet d'adresses, authentification par mot de passe, communication SSL, S/MIME, communication IPsec, DD, SMTP sur SSL/TLS, TLS, SSH, LAN sans fil (WEP/WPA/11)), masque pour la sécurité des données/copies, contrôle de l'impression non autorisée, établissement de quotas/limites de compte, écrasement et chiffrement des données du DD\*

\*Disque dur facultatif requis.

### Options d'équipement

Unité de chargement de papier PB1100	Pièce n° 407850
Capacité	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,62 x 6,38 po – 8,5 x 14 po
Poids de papier compatibles	17 - 32 lb Bond/66 lb Index (64-120 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,1 x 4,8 po (380 x 410 x 121 mm)
Poids	8,8 lb (4 kg)

Unité de chargement de papier PB1100TE (verouillable)	Pièce n° 407914
Capacité	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,62 x 6,38 po – 8,5 x 11 po
Poids de papier compatibles	17 - 32 lb Bond/66 lb Index (64-120 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,1 x 4,8 po (380 x 410 x 121 mm)
Poids	8,8 lb (4 kg)

Unité de chargement de papier PB1100LE (Teflon)	Pièce n° 407915
Capacité	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,62 x 6,38 po – 8,5 x 14 po
Poids de papier compatibles	17 - 32 lb Bond/66 lb Index (64-120 g/m <sup>2</sup> )
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,1 x 4,8 po (380 x 410 x 121 mm)
Poids	8,8 lb (4 kg)

Table sur roulettes de type M24	Pièce n° 407851
Requis lorsque trois (3) ou quatre (4) unités de chargement de papier facultatives sont installées.	
Dimensions (L x P x H)	Avec stabilisateurs : 30,6 x 31,8 x 2,5 po (778 x 808 x 64 mm) Sans stabilisateurs : 15 x 16,1 x 2,5 po (380 x 410 x 64 mm)
Poids	24,2 lb (11 kg)

Grand meuble de type 1	Pièce n° 52651
Recommandé pour l'unité de base pour une configuration au sol.	
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,2 x 20 po (381 x 412 x 508 mm)
Poids	22,5 lb (10,5 kg) (10,2 kg)

Meuble de taille moyenne de type J	Pièce n° 52641
Recommandé lorsqu'une (1) ou deux (2) unités de chargement de papier additionnelles sont ajoutées pour une configuration au sol.	
Dimensions (L x P x H)	15 x 16,2 x 10 po (381 x 412 x 254 mm)
Poids	13,7 lb (6,2 kg)

### Consommables et rendements

Cartouche de toner noir	25 000 pages*, Pièce n° 407823 (inclut une bouteille d'élimination de toner)
Rouleau de chargement	500 000 pages, Pièce n° 408049 (MP 601 (pour l'unité centrale))
Rouleau de chargement	500 000 pages, Pièce n° 408050 (MP 601PB (pour PFU))

\*Valeurs de rendement déclarées en conformité avec ISO/IEC 19752. Les rendements observés peuvent varier en fonction des images imprimées ainsi que d'autres facteurs.

L'imprimante SP 5300DNTL de Ricoh est munie d'une cartouche de départ qui produit environ 10 000 pages.

Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

### Garantie

L'imprimante SP 5300DNTL de Ricoh protégée contre les défauts pour une période d'un an à partir de la date d'achat. Les consommables sont protégés pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat ou jusqu'à ce qu'ils soient épuisés, le premier des deux prévalant. Pour plus de détails, veuillez consulter le document de garantie compris avec le produit.

**RICOH**  
imagine. change.  
imaginer. changer.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada, Inc., 300-5520 Explorer Drive, Mississauga ON L4W 5L1, 1-888-742-6417

©2017. Ricoh Canada, Inc. Tous droits réservés. Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce enregistrées de Ricoh Company, Ltd. Les fichiers sont chiffrés et les données sont hébergées en sol canadien. Le contenu de ce document, de même que l'apparence, les fonctions et les caractéristiques des produits de Ricoh peuvent changer de temps à autre sans préavis. Tous droits réservés. Même après avoir pris toutes les précautions possibles pour assurer l'exactitude de l'information, Ricoh ne fait aucune déclaration ni ne garantit l'exactitude de l'information contenue dans le présent document et n'accepte aucune responsabilité à l'égard de toute erreur ou omission dans ledit texte. Les résultats réels peuvent varier selon l'utilisation faite des produits et des services, ainsi que les conditions et les facteurs pouvant affecter la performance. Les seules garanties relatives aux produits et services de Ricoh sont exposées dans les énoncés de garantie formelle s'y rattachant.