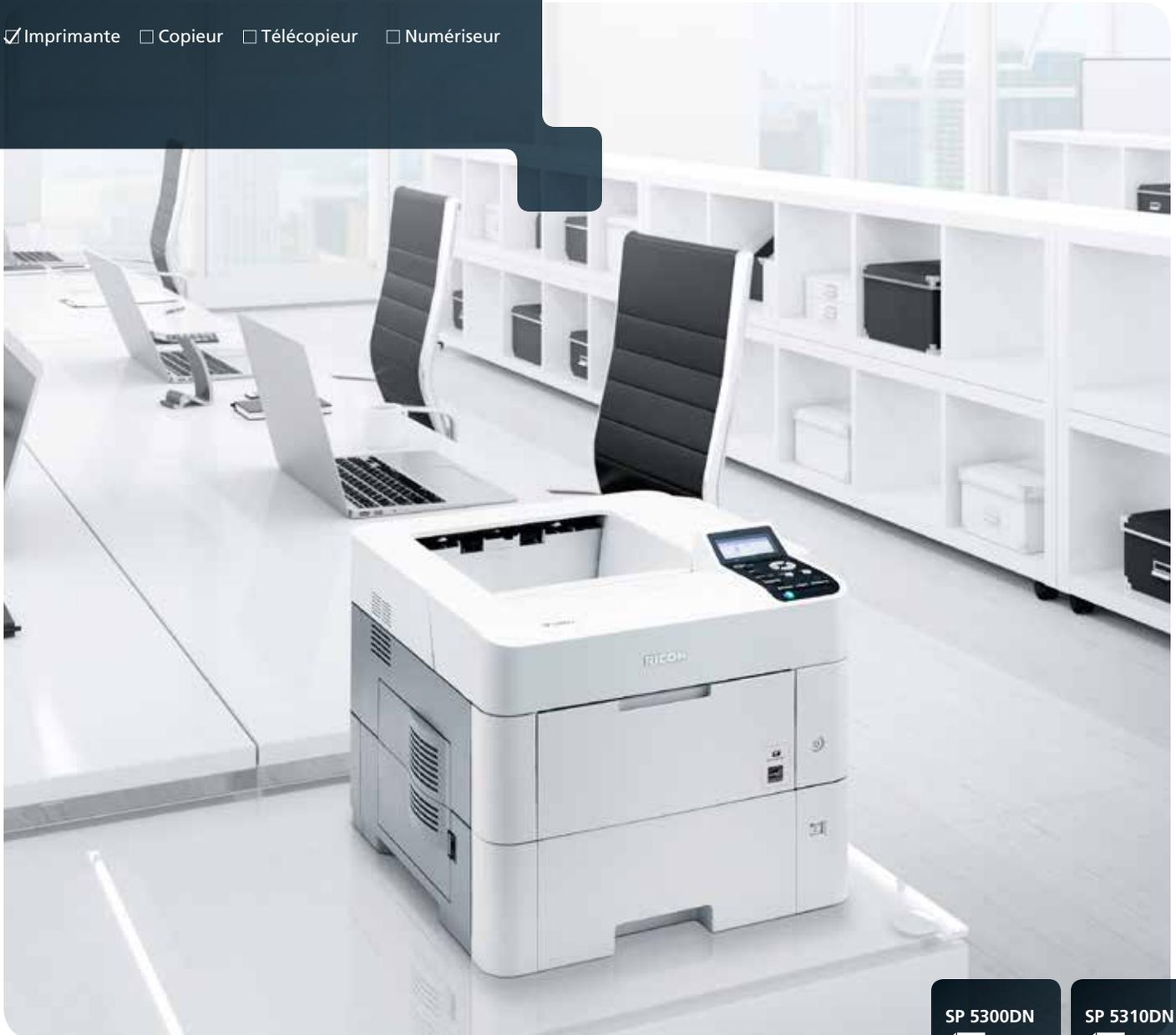


Imprimante de bureau NB

# RICOH SP 5300DN/ SP 5310DN

Imprimante  Copieur  Télécopieur  Numériseur

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



SP 5300DN

52  
ppm monochrome

SP 5310DN

62  
ppm monochrome

## Rehausser la performance d'impression avec rapidité, commodité et sécurité

Vous essayez toujours de personnaliser l'information pour votre auditoire. Vous avez désormais l'imprimante idéale pour le faire. Voici l'imprimante laser SP 5300DN/SP 5310DN de RICOH®, un appareil compact et pratique qui répond même aux charges de travail les plus exigeantes dans les groupes de travail de taille moyenne. Tirez avantage des vitesses d'impression rapides pour passer d'une tâche à l'autre rapidement. Protégez les documents avec l'option d'authentification des utilisateurs. Profitez des consommables à rendement élevé et passez moins de temps sur l'entretien, pour que vous puissiez passer au projet suivant rapidement. Surtout, vous pouvez effectuer toutes les tâches d'impression avec cet appareil polyvalent qu'il soit sur votre bureau, sur une armoire ou dans le coin de la pièce – ou même à partir de votre téléphone intelligent ou votre tablette — pour une productivité en tout temps, partout.

### Faire circuler l'information imprimée avec rapidité et commodité

Utilisez l'imprimante SP 5300DN/SP 5310DN pour imprimer en noir et blanc des factures, des notes, des présentations, des ordres du jour de réunions, des formulaires, et plus, à une vitesse de 62 pages par minute, pour que vous puissiez partager l'information avec votre auditoire lorsqu'il en a le plus besoin. Vérifiez les réglages et retournez à la tâche en quelques seconds via le panneau de commande ACL de 4 lignes et le clavier. Ajoutez le disque dur (DD) facultatif pour stocker les documents fréquemment utilisés localement dans l'appareil pour une impression sur demande rapide et pratique. Avec une résolution jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp à la vitesse nominale, vous pouvez améliorer vos meilleurs messages avec des images ultra-nettes et un texte précis pour impressionner chaque fois. Placez l'imprimante compacte pratiquement n'importe où, même sur le bureau. Intégrez-la aux environnements réseau de production, d'informatique serveur ou d'impression hébergée, ainsi qu'aux applications Macintosh® ou Windows®.

### Être plus productif - à tout point de vue, tous les jours

Les gens comptent sur vous pour obtenir de l'information. Faites-les attendre trop longtemps et ils chercheront ailleurs. Avec le SP 5300DN/SP 5310DN, vous pouvez assurer la circulation de l'information sans devoir vous arrêter pour l'entretien. Tirez parti des fournitures à rendement élevé et des composants à durée de vie ultra longue qui permettent un entretien minimal et assurent un temps de disponibilité maximal et une excellente fiabilité. Avec des volumes d'impression mensuels robustes, vous pouvez garder un faible coût à l'impression. Ajoutez jusqu'à quatre sources de papier à chargement frontal ajustables pour faire passer la capacité à 2 600 feuilles et réduire les interruptions dues au rechargement de papier. Commencez rapidement avec une première impression en moins de six secondes.

### Traiter plus de types de tâches

Avec des échéanciers à l'horizon et un large éventail de projets en attente, vous recherchez une imprimante qui peut tout faire. Vous recherchez la commodité. Utilisez l'imprimante SP 5300DN/SP 5310DN pour une production de qualité supérieure sur des tailles de papier de 8,5 x 14 po, et accomplissez plus dans votre journée de travail à partir d'un seul appareil. Que vous utilisiez le bac de papier standard de 500 feuilles ou l'une des quatre sources de papier facultatives de 500 feuilles, vous pouvez changer le stock de papier facilement grâce au design ajustable à chargement frontal. Utilisez le bac auxiliaire de 100 feuilles pour imprimer sur un papier allant jusqu'à 122 lb Index, incluant une plus grande sélection de médias et de stocks spécialisés.



# Prendre le contrôle des flux d'impression plus productifs et plus fiables

## Imprimer où et quand vous le voulez

Imprimez ce que vous voulez, où vous le voulez et quand vous le voulez. Après avoir téléchargé l'appli de connecteur d'appareils intelligents de RICOH ou l'appli Ricoh pour l'impression en nuage Google, vous pouvez accéder aux documents directement depuis votre téléphone intelligent, votre tablette ou une application nuagicielle et les envoyer instantanément à l'imprimante. De plus, vous pouvez installer les pilotes d'impression automatiquement de n'importe quel endroit avec Device Software Manager de Ricoh. Recueillez les données de lectures de compteurs et automatisez les appels des services avec @Remote de Ricoh. De plus, surveillez ou configurez votre appareil avec les logiciels Device Manager NX ou Web Image Monitor de Ricoh.



## Protéger ce qui est le plus important

Quand les bonnes personnes ont la bonne information, elles peuvent prendre les bonnes décisions. Utilisez l'appareil SP 5300DN/ SP 5310DN pour leur acheminer l'information de façon rapide et sécuritaire. Tirez parti des fonctions d'authentification de l'utilisateur pour fournir ou limiter l'accès à l'appareil au moyen de mots de passe ou de codes de facturation. Vous saurez exactement quel utilisateur utilise l'appareil - ainsi que ce qui est imprimé. Vous pouvez même établir des quotas d'impression pour réduire l'impression excessive. Utilisez des filigranes pour masquer l'information confidentielle lorsque des utilisateurs non autorisés tentent de la dupliquer. Ajoutez le disque dur (DD) facultatif pour un chiffrement et un écrasement complet des images latentes stockées dans le DD grâce au système de sécurité par écrasement des données (DOSS) intégré. De plus, il offre l'impression verrouillée pour que vous puissiez garder les documents en attente jusqu'à ce que l'utilisateur autorisé les relâche à l'appareil.



## Utiliser un minimum d'énergie pour optimiser votre budget

Vous remarquerez à peine l'imprimante silencieuse et compacte SP 5300DN/SP 5310DN dans votre bureau. Mais vous remarquerez certainement le grand impact qu'elle fait quant à la réduction des coûts liés à l'énergie et à votre coût total de propriété. L'imprimante est homologuée ENERGY STAR®, a une valeur de consommation typique d'énergie (TEC) basse et répond aux critères EPEAT® Silver\*. Le capteur de nuit écologique peut détecter la lumière ambiante et éteindre l'imprimante automatiquement lorsque les lumières du bureau sont éteintes. Lorsque les lumières sont rallumées, l'imprimante peut redémarrer automatiquement. Ou, vous pouvez tout simplement programmer l'imprimante pour qu'elle s'éteigne ou se rallume à des heures précises chaque jour pour contrôler les coûts d'exploitation. Pour encore plus d'économies, vous pouvez régler l'impression recto-verso par défaut et réduire de façon significative l'utilisation de papier.



\*La cote EPEAT Silver est seulement applicable aux États-Unis.

Pour voir les fonctions détaillées de nos imprimantes de bureau NB en ligne, visitez [www.ricoh.ca](http://www.ricoh.ca)

# RICOH SP 5300DN/SP 5310DN

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

## Spécifications du système

RICOH SP 5300DN	N° de pièce 407815
RICOH SP 5310DN	N° de pièce 407819
Configuration	Bureau
Technologie	Impression électrophotographique laser NB
Type de toner	Sec, mono composant
Panneau de contrôle	Écran ACL de 4 lignes
Vitesse d'impression NB (lettre)	SP 5300DN : 52 ppm
Volume mensuel max.	SP 5310DN : 62 ppm
Cycle de production	SP 5300DN : 16 600 impressions
	SP 5310DN : 16 600 impressions
Temps de première imp.	SP 5300DN : 250 000 impressions
Temps de préchauffage	SP 5310DN : 275 000 impressions
Récupération du mode veille	6 secondes ou moins
Résolution d'imp.	SP 5300DN : 21 secondes
Capacité de papier standard	SP 5310DN : 25,4 secondes
Capacité de papier max.	20 secondes ou moins
Capacité de sortie std	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Tailles de papier compatibles	1 bac de 500 feuilles + 1 bac auxiliaire de 100 feuilles
Poids de papier compatibles	2 600 feuilles
	500 feuilles (LT)
	Bac de papier : 4,13 x 5,83 po – 8,5 x 14 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
	Bacs standard et facultatifs et lorsque 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 papiers compatibles	Ordinaire, mince, épaisseur moyenne, recyclé, de couleur, spécial, à en-tête, préimprimé, Bond, RPJ (acétates)*, étiquettes**, enveloppes**
Recto-verso	Automatique (standard)
Dimensions (LxPxH)	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 5300DN : 688 W
Consommation d'énergie (mode veille)	SP 5310DN : 729 W
Consommation d'électricité typique ***	SP 5300DN : 0,60 W
	SP 5310DN : 0,70 W
Exigences d'alimentation	SP 5300DN : 2,7 kWh/semaine
ENERGY STAR	SP 5310DN : 3,3 kWh/semaine
EPEAT	120 V, 60 Hz, 12 A
	Certifié
	Cote Silver

## Caractéristiques de l'imprimante

Vitesse du processeur	1,46 GHz
Mémoire	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 d'impression	Standard : PCL5e/6, Adobe® authentique PostScript®3TM + impression directe PDF, IPDS (facultatif)
Polices compatibles	PCL : 45 polices + 6 polices en mode point + 13 polices internationales, PostScript3 : 136 polices
Protocoles réseau	TCPIP (IPv4, IPv6)
Systèmes d'exploitation	Windows® Vista/7/8/8.1/10/Server2003/Server 2003R2/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012/Server 2012 R2, CPS/XenApp PCL/PS seul.; SE Mac X (10.7 ou plus récent) PS seul.; 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
Utilitaires/logiciels de gestion d'appareil	Device Software Manager, Web Image Monitor, Enhanced Locked Print NX, FlexRelease NX, trousse d'authentification de carte, passerelle de communication à distance de type 5, 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'impression	Capteur de nuit écologique, impression directe PDF, code de classification, soutien Bonjour, soutien de Windows Active Directory, soutien DDNS, police standard PCL, changement de paramètre de bac de Web Image Monitor, soutien à 1 200 ppp, pilote universel, soutien XPS, impression WS, option d'interface LAN sans fil, impression de bordereaux préliminaires, impression d'affiche, soutien WPS, impression échantillon/verrouillée/en attente/stockée*, importer/exporter les réglages de préférence, gestion centralisée du carnet d'adresses*Hard disk drive option required.
Options du contrôleur	
Circuit USB étendu de type M19	N° de pièce 417566
Carte d'interface IEEE 1284 de type M19	N° de pièce 417596
Carte LAN sans fil de type M24 (IEEE802.11a/b/g/n)	N° de pièce 407863
Option de serveur de dispositif USB de type M19 (port NIC 2)	N° de pièce 417566
Option d'impression directe XPS de type M24	N° de pièce 408048
Disque dur facultatif de type P8 (320 Go)	N° de pièce MX407873RA
Carte VM de type P8	N° de pièce 407864

## Caractéristiques 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/11i)), 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	N° de pièce 407850
Capacité du bac	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 (LxPxH)	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

Requise lorsque les quatre (4) unités de chargement de papier facultatives sont installées dans une configuration d'appareil au sol.	
Dimensions (LxPxH)	Avec antibasculement : 30,6 x 31,8 x 2,5 po (778 x 808 x 64 mm)
	Sans antibasculement : 15 x 16,1 x 2,5 po (380 x 410 x 64 mm)
Poids	24,2 lb (11 kg)

## Grand meuble de type I

N° de pièce 52651  
Recommandé lorsqu'une (1) ou deux (2) unités d'alimentation de papier facultatives sont installées pour les configurations d'appareils sur le sol.

Dimensions (LxPxH)	15 x 16,2 x 20 po (381 x 412 x 508 mm)
Poids	22,5 lb (10,5 kg)

## Meuble de taille moyenne de type J

Recommandé lorsque trois (3) unités de chargement de papier facultatives sont installées pour une configuration d'appareil sur le sol.

Dimensions (LxPxH)	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 de type MP 601 (inclus une bouteille d'élimination de toner)	25 000 pages*	N° de pièce 407823
Rouleau de chargement MP 601 (pour l'unité centrale)	500 000 pages	N° de pièce 408049
Rouleau de chargement MP 601PB (pour PFU)	500 000 pages	N° de pièce 408050

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

L'appareil SP 5300DN/SP 5310DN de Ricoh est muni d'une cartouche d'impression 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 avis.

## Garantie

L'appareil SP 5300DN/SP 5310DN 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**  
imagine. change.  
imaginer. changer.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada Inc., 100-5560 Explorer Drive, Mississauga, ON L4W 5M3, 1-888-742-6417  
Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce enregistrées de Ricoh Company, Ltd. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif. ©2016 Ricoh Canada, Inc. Tous droits réservés. 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. Les produits illustrés comportent les options. 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.

