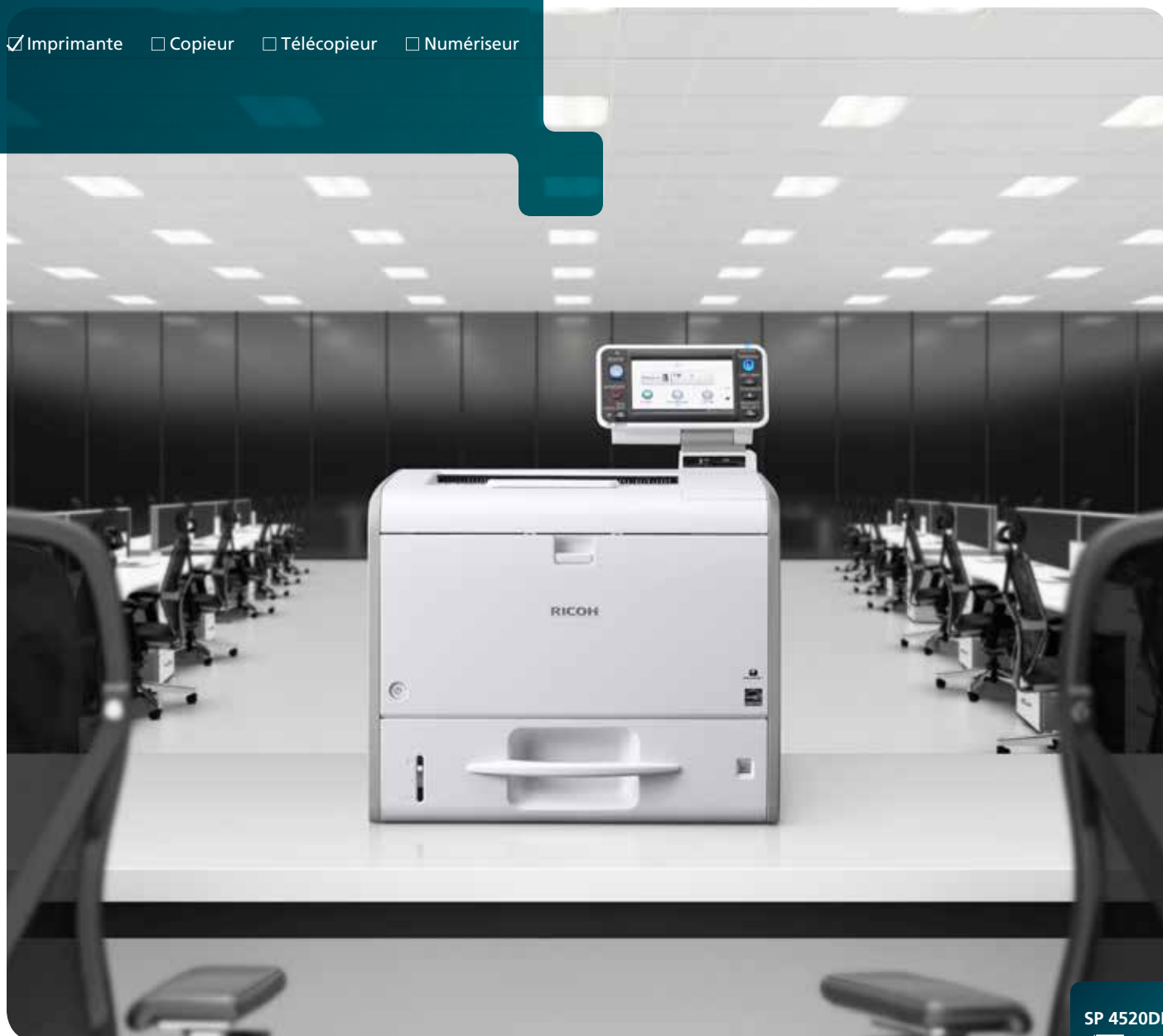


Imprimante de bureau NB

RICOH SP 4520DN

Imprimante Copieur Télécopieur Numériseur

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.



SP 4520DN

42
ppm monochrome

L'impression rapide de qualité supérieure qui convient à votre style et à votre budget

Vous êtes prêt à travailler à tout moment. Vous travaillez rapidement. Et vos efforts font en sorte que la journée de travail est plus facile pour vos collègues. Cela ne devrait-il pas être aussi le cas pour votre imprimante? Choisissez l'appareil SP 4520DN de RICOH® le tout dernier modèle de notre vaste gamme d'appareils novateurs éprouvés pour faciliter votre façon de travailler en déplaçant l'information rapidement et de manière économique. Intégrez-le à votre petit groupe de travail ou à votre bureau et imprimez des documents noir et blanc de qualité supérieure à des vitesses élevées sans compromettre la sécurité. Ou, ajoutez l'imprimante compacte riche en fonctionnalités dans le cadre d'une stratégie de gestion de documents (MDS) de Ricoh et calculez combien de temps et d'argent elle pourra vous faire économiser.

Réaliser plus de tâches rapidement

Vous avez travaillé fort sur votre dernière grande idée. Il n'y a donc aucune raison que vous attendiez pour la voir se réaliser. Le temps de récupération du mode veille est de 10 secondes seulement, et le temps de première impression est de sept secondes, alors vous pouvez imprimer jusqu'à 42 pages par minute à une résolution de 1 200 ppp en quelques minutes. Ajoutez des unités de chargement supplémentaires sans accroître votre empreinte et augmentez la capacité de papier à un maximum de 1 600 feuilles pour de longs tirages sans interruptions. Tirez parti du contrôleur robuste et du processeur puissant pour gérer plus de tâches provenant de plusieurs utilisateurs simultanément. Du point de vue administratif, l'appareil SP 4520DN de Ricoh traite avec compétence les applications d'impression hôte comme UNIX, SAP R/3 et IPDS.

Ajouter une touche personnelle au flux de travaux

Imprimer ne devrait pas être compliqué. Personnalisez votre écran d'accueil et ajoutez des raccourcis pour les tâches utilisées fréquemment grâce au panneau de commande couleur tactile, intuitif et inclinable de 4,3 po de l'appareil SP 4520DN de Ricoh. Vous pouvez l'utiliser pour vérifier l'état du système en un coup d'œil ou pour parcourir les fonctions clés et les projets. Ajoutez le navigateur Web facultatif à l'imprimante pour accéder aux pages Web directement à partir du panneau de commande. Puis, imprimez-les directement à partir de l'appareil pour des délais de traitement plus rapides.

Imprimer à partir d'un appareil mobile

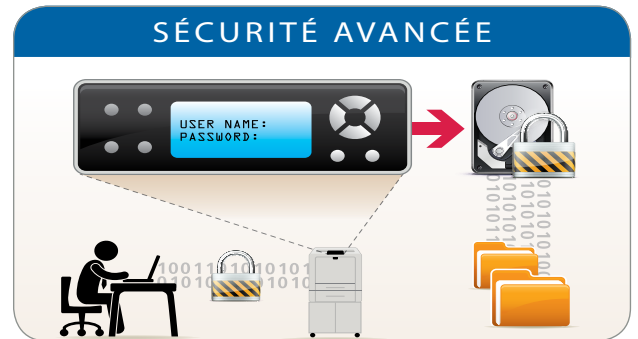
Les téléphones intelligents et les tablettes sont rapidement devenus une partie intégrante de notre vie quotidienne — à la maison et au travail. De plus en plus de travailleurs réalisent des tâches de bureau directement depuis leurs cellulaires et leurs tablettes pour une commodité incroyable au travail. Ne serait-il pas utile de les utiliser pour l'impression également? Utilisez l'appli d'impression et de numérisation intelligente de Ricoh et imprimez directement depuis votre dispositif mobile iPhone® et iPad d'Apple® ou Android lorsque vous êtes connecté à un réseau de bureau — sans utiliser de pilote d'imprimante. Vous pouvez aussi transporter des fichiers sur une clé USB ou une carte SD et les imprimer à partir de l'appareil SP 4520DN de Ricoh.



Découvrir la valeur de l'impression noir et blanc fiable et abordable

Minimiser les risques

Contrôlez ce qui est imprimé - et qui imprime. Intégrez l'authentification de l'utilisateur directement à l'appareil SP 4520DN de Ricoh; les documents envoyés sont relâchés à partir du disque dur (DD) facultatif uniquement lorsque l'utilisateur entre un mot de passe au panneau de commande tactile. Ou, ajoutez le lecteur de carte magnétique en option et utilisez les cartes d'identité pour relâcher les tâches d'impression. Combattez les menaces néfastes grâce au filtrage d'adresses IP, au chiffrement à 128 bits, au chiffrement des données du DD et au système de sécurité par écrasement des données (DOSS) pour chiffrer ou écraser les données sur le disque dur. Attribuez jusqu'à 1 000 codes utilisateurs pour surveiller les utilisateurs et les types de tâches d'impression. Vous pouvez même établir des quotas pour des utilisateurs, des groupes ou des types de tâches spécifiques afin d'encourager davantage l'impression économique.



Surveiller les opérations

L'efficacité se définit différemment en fonction des différents groupes de travail. Déterminez ce que cela signifie pour le vôtre. Découvrez où se situe l'appareil SP 4520DN de Ricoh par rapport aux autres imprimantes de votre parc et vérifiez aussi le papier, les niveaux de toner et bien plus avec Device Manager NX de Ricoh. Utilisez Web Image Monitor de Ricoh pour gérer les files de tâches et modifier les paramètres. Ou, surveillez des données d'utilisation détaillées de l'appareil avec le logiciel convivial @Remote de Ricoh et trouvez les problèmes potentiels avant qu'ils ne compromettent le rendement de l'impression.



Adopter la responsabilité sociale

Peut-être estimez-vous avoir suffisamment de responsabilités au travail. Si c'est le cas, pourquoi ne pas nous laisser vous aider à économiser les ressources d'énergie et à protéger l'environnement? L'appareil SP 4520DN de Ricoh est doté de l'impression recto-verso standard pour réduire l'utilisation de papier. Activez le capteur de nuit écologique et l'imprimante s'éteindra pour la nuit lorsque vous quittez le bureau. Ou, programmez l'imprimante afin qu'elle s'éteigne à des moments désignés afin de réduire la consommation d'énergie lors des périodes creuses au bureau ou lorsqu'il est fermé. De plus, l'appareil est conforme aux critères EPEAT® Silver* (aux États-Unis seulement) — un système de cotation environnemental pour les produits électroniques — et il est certifié conformément aux toutes dernières spécifications ENERGY STAR™. Et, grâce au programme de recyclage des cartouches/bouteilles de toner de Ricoh, vous pouvez retourner les cartouches et les bouteilles de toner vides de marque Ricoh à notre fournisseur de recyclage.



Simplifier l'entretien

Vous recherchez une imprimante fiable qui peut produire jusqu'à 10 000 images par mois. Avec des consommables à rendement élevé et un large éventail de contrôles administratifs à distance, vous êtes assuré que votre imprimante fonctionnera toujours lorsque vous en avez le plus besoin. Également important, le coût par page a aussi été réduit et vous pouvez produire des documents noir et blanc de qualité supérieure avec un minimum d'interruptions afin de maximiser votre investissement.



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

Ricoh SP 4520DN

Spécifications du système

Spécifications du système

SP 4520DN	Pièce n° 407309
Configuration	Bureau
Technologie	DEL
Couleur/NB	Noir et blanc
Processus d'impression	Impression électrophotographique
Type de toner	Sec, composante simple
Vitesse d'imp.	42 ipm
Volume mensuel max.	10 000 impressions
Cycle de tâche mensuel	150 000 impressions
Temps de première sortie	5 secondes
Temps de préchauffage	17 secondes
Résolution	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Capacité de papier std	1 bac de 500 feuilles + 1 bac auxiliaire de 100 feuilles
Capacité de papier max.	1 600 feuilles
Capacité de sortie std	250 feuilles
Tailles de papier compatibles	Bac de papier : 3,94" x 5,82" – 8,5" x 14" (100 x 148 – 216 x 356 mm) Bac aux. : 2,37" x 5,0" – 8,5" x 35,43" (60 x 127 – 216 x 900 mm)
Poids de papier compatibles	Tous les bacs : 14 – 43 lb Bond/90 lb Index (52 – 162 g/m ²) Recto-verso : 14 – 43 lb Bond/90 lb Index (52 – 162 g/m ²)
Types de papier compatibles	Ordinaire, recyclé, épais, RPJ (acétate), en-tête, préimprimé et enveloppes
Recto-verso	Automatique (standard)
Consommation d'énergie (en fonction)	573,2 W
Consommation d'énergie (mode veille)	Moins de 1 W
Consommation d'électricité typique (TEC)	1 752 Wh/semaine
Récupération du mode veille	9,9 secondes
Exigences d'alimentation	120 V, 60 Hz, 10 A
Dimensions (L x P x H)	14,6" x 15,4" x 16,9" (370 x 392 x 427 mm)
Poids	34,2 lb (15,5 kg)
ENERGY STAR	Certifié
EPEAT	Silver (aux États-Unis seulement)

Spécifications du contrôleur

Vitesse du processeur	533 MHz
Mémoire (standard/maximum)	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, fente de carte SD Facultatif : IEEE1284, IEEE802.11a/b/g/n
Langages d'impression	Standard : PCL6/Se, 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) TCP/IP (IPv4, IPv6)
Protocoles réseau	
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows XP/Vista /7/8.1/Server 2003/2008/2008R2/2012/2012R2, SE Mac (X10.5 ou version ultérieure) SP 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; IBM iSeries/ AS/400*
Utilitaires pour 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, sauvegarder et sauter les tâches erronées, code de classification, impression directe PDF, 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 de type P1	Pièce n° MX407348RA
Unité de mémoire de 1,0 Go de type N1	Pièce n° 007150MIU
Unité de navigateur de type P1	Pièce n° 407497
Unité IPDS de type P1	Pièce n° 407349
Option d'impression XPS Direct de type P1	Pièce n° 407351
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

Caractéristiques 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 le verrouillage* 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
Capacité de papier	250 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94" x 5,82" – 8,5" x 14" (100 x 148 – 216 x 356 mm)
Poids de papier compatibles	14 – 43 lb Bond/90 lb Index (52 – 162 g/m ²)
Dimensions (L x P x H)	14,6" x 15,4" x 3,7" (370 x 392 x 95 mm)
Poids	9,04 lb (4,1 kg)
Unité de chargement de papier PB1070	Pièce n° 407229
Capacité de papier	500 feuilles
Tailles de papier compatibles	3,94" x 5,82" – 8,5" x 14" (100 x 148 – 216 x 356 mm)
Poids de papier compatibles	14 – 43 lb Bond/90 lb Index (52 – 162 g/m ²)
Dimensions (L x P x H)	14,6" x 15,4" x 4,9" (370 x 392 x 125 mm)
Poids	9,92 lb (4,5 kg)
Grand meuble	
Dimensions (L x P x H)	14,6" x 15,4" x 20,5"
Meuble de taille moyenne	
Dimensions (L x P x H)	14,6" x 15,4" x 14,6"

Consommables et rendement

Cartouche d'imprimante	Rendement	Pièce n°
MP401	10 400 pages*	841886

* Couverture de 6 %, 3 pages/tâche. Le rendement réel peut être différent selon le type d'image imprimée et d'autres facteurs.

L'appareil SP 4520DN de Ricoh est muni d'une cartouche de toner de départ qui produit environ 10 400 pages (couverture de 6 %, 3 pages/tâches).

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

Les spécifications peuvent être modifiées sans avis.

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. ©2014 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 des 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.

