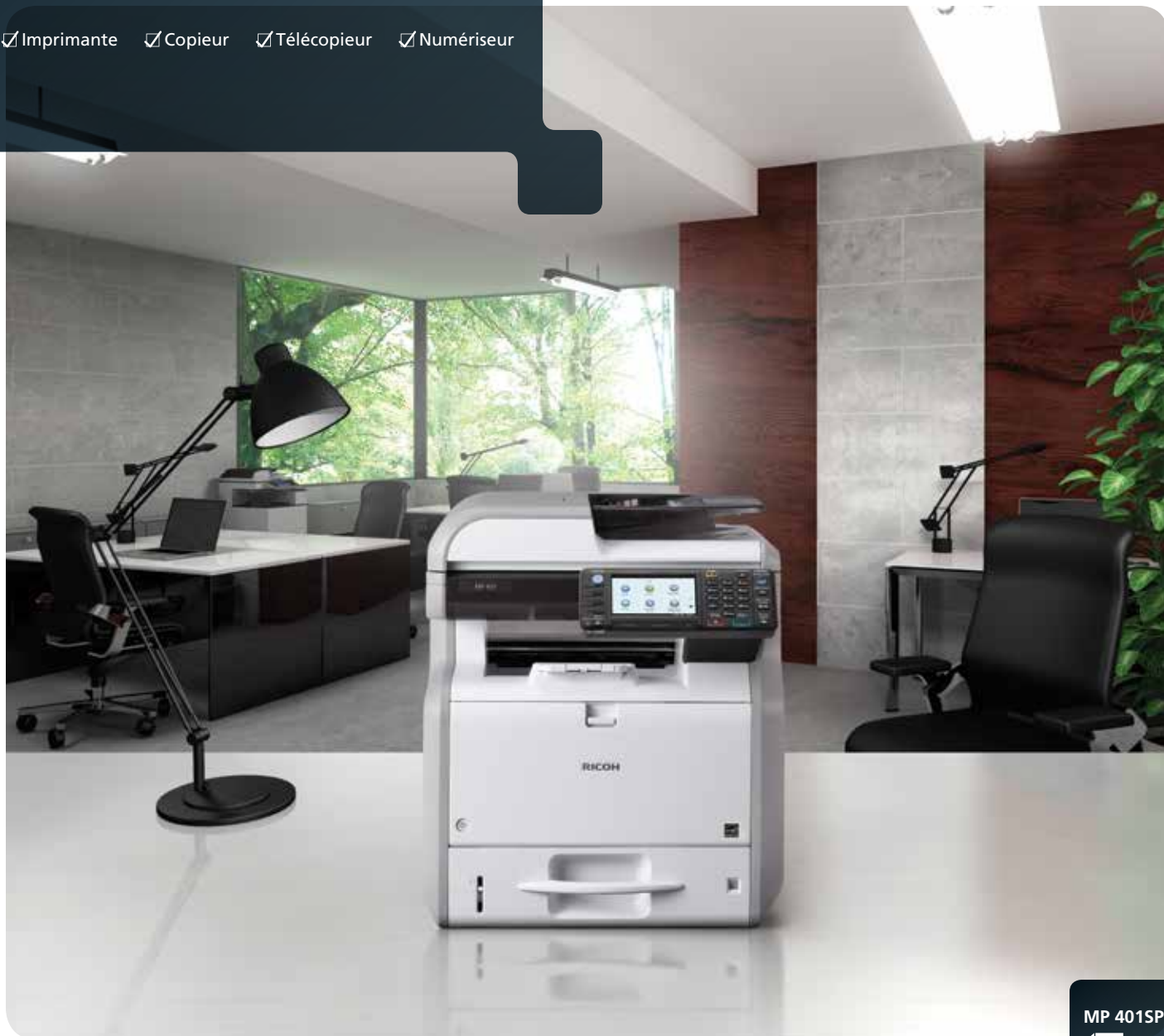


Multifonctions NB

# RICOH MP 401SPF

✓ Imprimante   ✓ Copieur   ✓ Télécopieur   ✓ Numériseur

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



MP 401SPF

42 ppm monochrome

## Gérer plus de types de tâches en utilisant moins d'espace

Vos idées sont peut-être grandioses, mais votre bureau ne l'est pas. Alors comment pouvez-vous réaliser les tâches documentaires quotidiennes – comme la copie, l'impression, la numérisation et la télécopie – et partager votre vision avec d'autres dans un si petit bureau? Placez l'appareil compact et abordable MP 401SPF de RICOH® à portée de main du bureau, où vous pourrez créer des documents, y accéder, les protéger et les distribuer en quelques minutes en appuyant sur un seul bouton. Utilisez-le comme appareil multifonctions (MFP) autonome pour vous ou votre groupe de travail. Vous pouvez même l'inclure dans le cadre d'une stratégie de services de gestion de documents (MDS) intégrée de Ricoh pour vous aider à réduire les coûts liés à l'impression à l'échelle de votre organisation.

### Gagner temps et espace

Lorsque vous avez une échéance, vous ne pouvez vous permettre d'avoir des obstacles qui se dressent dans votre chemin, et surtout pas votre imprimante. Avec l'appareil MP 401SPF de Ricoh, vous pouvez produire jusqu'à 42 pages en noir et blanc par minute à partir d'un appareil multifonctions compact afin de traiter rapidement des projets d'envergure. Copiez, imprimez, numérisez, télécopiez et gérez des documents jusqu'à 8,5" x 14" à une résolution jusqu'à 1 200 ppp pour une clarté exceptionnelle qui garantira d'attirer l'attention de vos clients. Vous remarquerez aussi à quel point votre productivité s'améliore avec un appareil qui est assez petit pour être installé sur votre bureau, et assez abordable qu'il conviendra à pratiquement tous les budgets.



### Des paramètres sur mesure et un travail plus rapide

Cherchez-vous de nouvelles façons de travailler plus vite? La réponse est évidente. Tirez parti d'un écran tactile inclinable sur l'appareil MP 401SPF de Ricoh et créez des raccourcis pour les fonctions fréquemment utilisées. Envoyez-vous régulièrement des télécopies au même destinataire? Ou numérisez-vous des documents directement à une boîte de courriel spécifique? Exécutez toutes les tâches en quelques minutes grâce au contrôle à touche unique de l'écran d'accueil. Vous avez le contrôle de votre information — peu importe l'endroit. Insérez une clé USB ou une carte SD et imprimez sans PC ou connexion à un réseau. Vous pouvez même utiliser un téléphone intelligent ou une tablette pour imprimer sans avoir besoin d'un logiciel ou de pilotes additionnels pour une production rapide sur la route.



### Accéder à de l'information essentielle peu importe où vous êtes

Vous partagez l'information, pas le papier. La distribution des documents papier est lente et vous avez moins de contrôle sur qui verra l'information confidentielle. Convertissez les documents papier en fichiers électroniques et partagez-les au moyen d'un dossier du réseau, d'adresses de courriel et de serveurs directement depuis l'appareil. Les utilisateurs autorisés peuvent accéder à l'information essentielle rapidement et sans tracas. Pour simplifier l'entretien, les administrateurs peuvent vérifier les niveaux de fournitures et configurer les paramètres du MP 401SPF de Ricoh en temps réel depuis un endroit centralisé. De plus, vous pouvez intégrer le MFP au service d'environnement en nuage intégré (ICE) de Ricoh pour profiter de services nuagiques pratiques qui éliminent les coûts techniques associés aux serveurs, à l'intégration de système, aux mises à niveau logicielles et aux services TI sur site.



# Trouver l'information recherchée, immédiatement.

## La productivité est automatique

Travaillez plus rapidement en laissant l'appareil MP 401SPF de Ricoh travailler à votre place. Tirez parti de l'option intégrée de ROC pour insérer du texte ou des métadonnées invisibles sur les images numérisées et simplifiez la recherche et la récupération des tâches. Utilisez l'option de carte d'identité pour numériser les documents recto-verso (comme les cartes d'assurance-maladie) sur un seul côté d'une feuille de papier pour réduire les coûts. Améliorez la distribution et le partage de l'information en numérisant rapidement les originaux en noir et blanc ou en couleur. Avec la gestion de numérisation distribuée (DSM), les administrateurs peuvent créer et attribuer des processus de numérisation et des règles d'utilisateurs centralement pour simplifier la numérisation aux différents groupes d'utilisateurs.



## Réduire les coûts d'exploitation et de papier

Économisez de l'argent tout en conservant l'environnement. Programmez l'arrêt automatique de l'appareil MP 401SPF de Ricoh et réduisez les coûts d'exploitation durant les périodes d'inactivité. Profitez de la nouvelle unité de fusion qui se met en marche uniquement pour la copie et l'impression afin d'économiser encore plus d'énergie. Réduisez de moitié l'utilisation et les coûts liés au papier grâce à l'impression recto-verso par défaut. Vous voulez savoir si ces caractéristiques fonctionnent? Vérifiez l'indicateur écologique qui affiche des métriques d'économie de papier pour encourager davantage l'impression durable. De plus, l'appareil est conforme aux critères EPEAT® Silver\* — un système de cotation environnemental pour les produits électroniques — et il est certifié conformément aux toutes dernières spécifications ENERGY STAR®.



## Aider à protéger votre information

Protégez les utilisateurs et votre information grâce à des technologies de sécurités impressionnantes. Avec l'appareil MP 01SPF de Ricoh, vous pouvez appliquer des exigences d'authentification des utilisateurs pour surveiller qui exécute des tâches particulières. Permettez l'accès uniquement aux employés autorisés pour que l'information reste dans les bonnes mains. L'authentification des utilisateurs permet même de limiter l'accès à des tâches précises et force les utilisateurs à imprimer au moyen de la protection des copies intégrée pour aider à protéger les données imprimées. Le chiffrement du disque dur (DD) aide à protéger les données stockées. De plus, le système de sécurité par écrasement des données (DOSS) peut être ajouté pour détruire les images latentes sur le disque dur.



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

# Ricoh MP 401SPF

## SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

### Spécifications du système/générales

Dispositif de numérisation	Groupement de DEL
Processus d'impression	Sec, composante simple et électrophotographique
Mémoire du système	Mémoire vive de 1 Go standard
Vitesse de sortie (copie/impression)	Jusqu'à 42 ppm (lettre)
Première sortie	6 secondes ou moins
Vitesse de récupération au mode prêt à l'imp.	Moins de 14 secondes (à partir de l'alimentation principale en marche) Moins de 10 secondes (à partir du mode veille)
Résolution de copie	600 x 600 ppp (vitre), 600 x 300 (ARDF)
Teintes de gris	256 niveaux
Réglage de l'exposition	Manuel et automatique
Copies multiples	Jusqu'à 99
Alimentation des documents standard	Dispositif d'alimentation automatique inversée (ARDF)
Capacité d'origine	50 feuilles (ARDF)
Taille du papier	5,5" x 8,5" à 8,5" x 14" (A4/A5/A6/B5/B6/Légal/lettre/HLT/exécutif/Folio)
	Bacs de taille personnalisée : 3,94" x 5,82" à 8,50" x 14,0" (100 x 148 mm à 216 x 356 mm)
	Bac aux. de taille personnalisée : 2,37" x 5" à 8,5" x 35,43" (60 x 127 mm à 216 x 900 mm)
Poids du papier	14 – 43 lb Bond (52 – 162 g/m <sup>2</sup> )
Plaqué d'exposition	Jusqu'à 8,5 x 11,7" (216 x 297 mm)
Capacité	Standard : 500 feuilles + bac aux. de 100 feuilles Facultatif : 500 feuilles x 1 ou 2 bacs; 250 feuilles x 1 ou 2 bacs Capacité maximale : 1 600 feuilles 250 feuilles (bac interne)
Capacité de sortie	Recyclé, de couleur, en-tête, préimprimé, ordinaire, spécial, épais, mince, Bond, carte-copie, préperforé, RPJ (acétates)*, enveloppes**, étiquettes*
Types de papier	Standard
Recto-verso automatique	Standard
Zoom	25 % à 400 % en incréments de 1 %
Ratios de réduction et ratios d'agrandissement	65 %, 78 %, 93 %, 100 %, 129 %, 155 %
Dimensions (L x P x H)	16,5" x 16,8" x 19,0" (419 x 427 x 484 mm) – incluant l'ARDF
Poids	50,6 lb / moins de 23 kg
Exigences d'alimentation	120 V, 60 Hz
Consommation d'énergie	Moins de 1 180 kW (max)
Mode veille	0,59 W
Valeur TEC	1 756 kWh/semaine***
Caractéristiques standard	Copie de carte d'identité, indicateur écologique, autobasculement, serveur de documents**, navigateur MFP **, rotation d'image, minuterie de mise en marche/hors tension, mise en marche auto., minuterie pour mise hors tension auto., copie combinée, tri électronique, minuterie économie d'énergie, mode photo, copie en série, ajustement de la marge, couvertures et intercalaires, programmation de tâche (25), codes utilisateur (8 chiffres, 1 000 codes personnels), contrôle des copies non autorisées.

\*Bac auxiliaire uniquement.

\*\*Option de DD requise.

\*\*\*Consommation d'énergie typique par le programme ENERGY STAR.

### Spécifications de l'imprimante (standard)

UC	RM7035C 533 MHz
Capacité de mémoire	Standard : 1 Go
Disque dur	Facultatif : DD de 250 Go
Langage de description de page	Standard : PCL5e/6, Adobe® authentique PostScript®3™, XPS (disponible en option)
Résolution d'imp. max.	1 200 x 1 200 ppp
Interfaces standard	Ethernet (port de réseau RJ-45 : 10Base-100BASE-TX/1000BASE-T), USB 2.0 IEEE 1284, LAN sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n) TCP/IP (IPv4, IPv6)
Interfaces en option	45 polices Roman et 13 polices internationales
Protocoles réseau	136 polices Roman
Polices pour PCL 5e/6	Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/7/8/Server 2012; filtres UNIX pour Sun Solaris 2.6/7/8/9/10; HP-UX 10.x/11.x/11iv2/11iv3; Red Hat Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX version 5.3, 6.1, 7.1; SAP R/3, 3.x ou plus récent, mySAP ERP2004 ou plus récent, Mac OS X 10.2 ou plus récent; Citrix Metaframe XP/ Presentation Server 4/5/ XenApp 5.0, 6.0 Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor, @Remote, Device Manager NX
Logiciels	Impression directe à partir du média (impression à partir d'USB/SD <sup>1</sup> ), pilote mobile, soutien Bonjour, code de classification, fonction Mail to Print <sup>1</sup> , impression directe PDF, impression d'épreuve/en suspens/verrouillée/ planifiée <sup>1</sup> , stocker et imprimer <sup>1</sup> , impression de bordereaux préliminaires, avancement de tâche auto., soutien de Windows Active Directory, soutien DDNS, imprimante WS, police standard PCL, changement des paramètres du tiroir depuis WebImageMonitor, soutien XPS
Autres caractéristiques	<sup>1</sup> Option de DD requise.

### Spécifications du numériseur (standard)

Vitesse de numérisation	32/30 ipm @ 300 ppp NB (LT/A4) 21/20 ipm @ 300 ppp couleur (LT/A4) 100 à 600 ppp
Résolution de numérisation	Principale : 8,5" (216 mm) Chargeur de document secondaire/vitre : 23,6"/11,7" (600/297 mm)
Zone de balayage	NB : MH (défaut), MR, MMR, JBIG2 Couleur : JPEG
Méthode de compression	NB : Texte, texte/dessin au trait, texte/photo, photo, teintes de gris Couleur : Texte/photo, photo lustrée, teintes de gris
Mode de numérisation	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T LAN sans fil (IEEE802.11 a/b/g/n) TIFF à page unique/multiples, PDF à page unique/multiples, PDF haute compression page unique/multiple, PDF/A page unique/multiple; JPEG à page unique Scan-to-USB/SD, Scan-to-Email <sup>1</sup> (POP, SMTP, TCP/IP) <sup>1</sup> ; Scan-to-Folder <sup>1</sup> (SMB/FTP/NCP) <sup>1</sup> ; Scan-to-URL <sup>1</sup> ; numérisation réseau TWAIN; numérisation WSD pour Vista
Interfaces standard	
Interfaces en option	
Formats de fichier	
Modes de num. compatibles	

Caractéristiques standard	Gestion de numérisation distribuée, chiffrement de PDF, aperçu avant transmission (Aperçu TX <sup>1</sup> ), envoi avec exclusion de couleur, télécopie et numérisation simultanée, Scan-to-PDF/A et PDF avec signature numérique, soutien LDAP, numérisation TWAIN
---------------------------	---

<sup>1</sup>Option de DD requise.

<sup>2</sup>Option Netware requise.

### Spécifications du télécopieur (standard)

Type	G3
Circuit	PSTN, PBX
Résolution	200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp
Vitesse du modem	33,6K – 2 400 bps avec reprise automatique
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 22 SPM (lettre/A4)
Vitesse de transmission	Environ 2 secondes/page (JBIG)
Mémoire	4 Mo (env. 320 pages)
Sauvegarde mémoire	12 heures
Composition rapide	1 000 (2 000 avec option de DD)
Composition regroupée	100 groupes
Boutons de fonction utilisateur	3 touches
Caractéristiques standard	Détection des documents égarés, double vérification du destinataire, SMTP direct, télécopie et numérisation simultanées, envoi de télécopies au courriel/dossier, télécopie Internet (T.37) <sup>1</sup> , télécopie IP (T.38) <sup>1</sup> , télécopie LAN Fax, télécopie sans papier <sup>1</sup> , soutien LDAP, envoi des données stockées dans le serveur de document <sup>1</sup>

<sup>1</sup>Option de DD requise.

### Unité de chargement PB1060 (facultative)

Taille du papier	3,94" x 5,82" SEF, 8,5" x 14" SEF (A4/LT/HLT/LG)
Poids du papier	14 – 43 lb Bond (52 – 162 g/m <sup>2</sup> )
Capacité du bac	250 feuilles x 1 ou 2 bacs

### Unité de chargement PB1070 (facultative)

Taille du papier	3,94" x 5,82" SEF, 8,5" x 14" SEF (A4/LT/HLT/LG)
Poids du papier	(14 – 43 lb Bond (52 – 162 g/m <sup>2</sup> ))
Capacité du bac	500 feuilles x 1 ou 2 bacs

### Options d'accessoires additionnels

Unité de mémoire de type M 1 (1,5 Go), option de DD de type M6 (inclut le chiffrement et l'écrasement des données du DD), option de ROC de type M2, carte interface IEEE1284 de type A, unité d'interface IEEE802.11 de type O, carte VM de type W, convertisseur de format de fichier de type E, unité de navigation de type M6, unité d'interface de compteur facultative de type A, de sécurité de copie des données de type G, d'impression directe XPS de type M6

### Grande armoire

Dimensions : L x P x H = 14,6" x 15,4" x 20,5"

### Armoire de taille moyenne

Dimensions : L x P x H = 14,6" x 15,4" x 14,6"

### Fonctions de sécurité (standard)

Contrôle des copies non autorisées; établissement de quota/limite de compte; SMTP au lieu de SSL; système de sécurité par écrasement des données<sup>1</sup>; authentification (Windows/ LDAP/Kerberos/Basic/code utilisateur /802.1x filaire); chiffrement (carnet d'adresses /authentification par mot de passe; communication SSL /S/MIME/PSec/DD)<sup>1</sup>; protocole réseau (port) On/Off; filtrage IP; unité de sécurité de copie des données de type G (facultatif); sécurité basée sur la mémoire vive lorsque le DD n'est pas installé.

<sup>1</sup>Requis uniquement avec l'option de DD.

Certaines caractéristiques pourraient nécessiter des options supplémentaires.

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

[www.ricoh.ca](http://www.ricoh.ca)

Ricoh Canada Inc., 300 Explorer Drive, Mississauga, ON L4W 5L1, 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 Americas Corporation. 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.

