

Systemes avances
de traitement du document
pour les petits groupes de travail



Aficio™ MP 1600/MP 2000

Une solution, simple d'utilisation, adaptée à tous les environnements

La réussite de votre entreprise dépend largement de l'efficacité et du professionnalisme de votre communication. Grâce à ses innovations technologiques et à toutes ses années d'expérience en tant que numéro 1 mondial du marché, Ricoh propose des solutions d'une qualité inégalée répondant aux besoins des entreprises les plus exigeantes. Avec leur traitement papier exceptionnel, les Aficio™MP 1600/MP 2000, simples d'utilisation, prendront rapidement en charge toutes vos tâches quotidiennes et répondront à vos besoins bureautiques croissants. Un contrôleur interne, disponible en option, permet de transformer facilement ces solutions compactes en de véritables multifonctions, dotés de fonctions d'impression et de numérisation conviviales et aussi d'un télécopieur professionnel. Idéales pour les environnements les plus complexes, elles offrent une multitude de possibilités en matière de distribution numérique. Le choix intelligent, adapté aux besoins en constante évolution de votre entreprise !

MP 1600

- Productivité, 16 ppm
- Capacité papier maximale de 1 350 feuilles
- ADF de 30 pages en option

MP 2000

- Des performances exceptionnelles, 20 ppm
- Fonction recto-verso en standard
- Capacité papier maximale de 1 600 feuilles
- Réceptacle une case interne en option
- ARDF de 50 pages en option



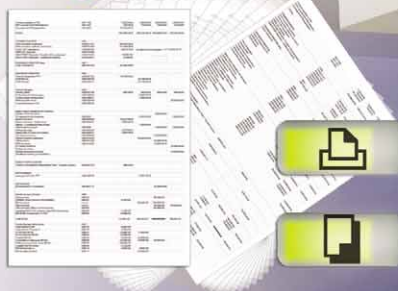
La productivité dont vous avez besoin

Combinant les caractéristiques d'un grand nombre de périphériques de bureau dans un système intelligent et peu encombrant, les MP 1600/MP 2000 offrent une efficacité étonnante et une qualité d'impression exceptionnelle. Tout ce dont vous avez besoin pour imprimer, copier, numériser et faxer des documents en toute simplicité pour un flux de travail continu !

Haute productivité

Pour rester dans la course, vous devez être capable de maintenir un flux de travail rapide. Grâce à leur temps de préchauffage très court, les MP 1600/MP 2000 sont opérationnels quasiment instantanément. De plus, la première impression sort en 6,5 secondes seulement. L'impression et la copie s'effectuant ensuite au rythme de 16/20 pages par minute (ppm), vos travaux sortent rapidement, et vous pouvez ainsi vous remettre au travail sans tarder.

16/20 pages par minute



Une continuité garantie

Soyez rassuré. Les périodes de pointe occasionnelles ne vous détourneront plus des tâches plus importantes. Grâce à une impressionnante capacité papier maximale de 1 350/1 600 pages, vous pouvez traiter vos travaux d'impression et de copie volumineux sans avoir à vous préoccuper sans cesse des réapprovisionnements.



Experts A3

Bénéficiant d'une fonction de copie, d'impression et de numérisation A3, les MP 1600/MP 2000 vous garantissent une impression de qualité professionnelle avec des applications spécifiques, telles que les tableurs, les graphiques, les supports publicitaires et les formulaires d'assistance.

Magasins standard 2 x 250 feuilles (MP 2000)

Magasins en option 2 x 500 feuilles

L'image présentée sur ces pages n'est pas une vraie photographie et de légères différences de détail peuvent apparaître.

Fonction recto-verso économique

L'impression recto-verso permet de réaliser des économies appréciables. Disponible en standard sur le MP 2000, la fonction recto-verso produit automatiquement des documents sur les 2 faces sans perte de productivité. Rapidité que l'impression recto. Les économies de papier vous permettent de réduire vos coûts tout en respectant l'environnement.



Une gestion du papier exceptionnelle

- développez vos capacités d'impression internes, grâce à une vaste gamme de supports, jusqu'à 162 g/m², adaptée à tous les types de documents bureautiques
- améliorez votre efficacité grâce à la copie, l'impression, la numérisation et la télécopie des documents recto-verso (MP 2000) en une seule passe
- obtenez des impressions et des copies séparées, grâce au réceptacle une case (MP 2000)

Simplicité d'utilisation

- un fonctionnement simple, grâce à un panneau de commande convivial
- accès entièrement par l'avant : les réapprovisionnements en papier et le remplacement du toner se font sans difficulté
- des magasins papier faciles à manipuler, à la plus grande satisfaction de l'utilisateur
- maintenance réduite



Impression et mise en réseau multi-fonctions

Les Aficio™MP 1600/MP 2000 facilitent la mise en réseau et améliorent le flux de travaux d'impression. Ces appareils élaborés sont opérationnels instantanément et n'exigent aucune installation ou configuration spéciale. Vous pouvez ainsi les intégrer sans difficulté à des environnements spécifiques, même ceux qui ne sont pas basés sur Windows®. La fonction PDF Direct Print réduira par ailleurs votre trafic réseau, ce qui vous permettra d'accroître votre productivité générale.

L'environnement, notre responsabilité

Comme tous les produits Ricoh, les Aficio™MP 1600/MP 2000 reflètent la politique de respect de l'environnement de Ricoh qui prône l'utilisation de matières non toxiques* et un fonctionnement propre et silencieux. Avec leur faible consommation d'énergie (mode d'économie d'énergie), leur toner à économie d'énergie et leur fonction recto-verso (MP 2000), ces appareils font encore évoluer le respect de l'environnement.

* Conformément à la directive européenne RoHS (RoHS : limitation des substances dangereuses, qui entrera en vigueur en juillet 2006)



Optimisation des flux de travaux

Les MP 1600 et MP 2000 sont très évolués et totalement équipés pour traiter efficacement une multitude de tâches bureautiques.

Dotés d'une vaste gamme de fonctions intelligentes, ces appareils rationalisent votre flux de travail tout en garantissant la sécurité de vos informations. Des solutions fiables pour aujourd'hui et demain.



Différentes mesures de sécurité protègent vos données confidentielles et sécurisent votre cycle documentaire.

Une distribution efficace

Les options de numérisation des MP 1600/MP 2000 simplifient au maximum la distribution, l'organisation et l'archivage de vos informations. En quelques secondes seulement, vous pouvez envoyer des fichiers numérisés à votre PC et les travaux volumineux peuvent être tout simplement traités par le chargeur de documents de 30 pages du MP 1600. Le MP 2000 numérise même les documents recto-verso en un seul passage, grâce à l'ARDF. Les possibilités de distribution sont nombreuses : vous pouvez, par exemple, envoyer des fichiers numérisés par e-mail ou les transmettre directement à un dossier réseau dédié ou un serveur FTP. Votre bureau peut désormais partager instantanément des fichiers entièrement éditables.

Système de télécopie intelligent

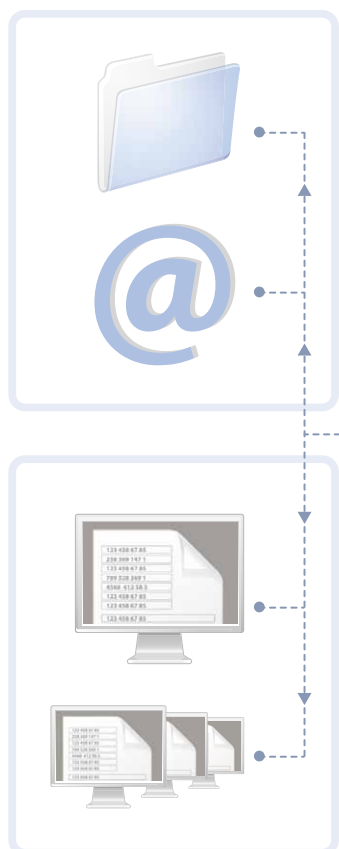
Une fois le télécopieur optionnel installé, les MP 1600/MP 2000 accroissent l'efficacité de votre flux de travail grâce à une fonction de télécopie ultra-rapide, professionnelle et conviviale. Alliant

un modem 33,6 Kbps à la commodité de la transmission en ligne, ils transmettent vos documents rapidement et en toute fiabilité.

- transférez automatiquement les fax entrants vers la messagerie électronique ou un dossier dédié
- optimisez votre rendement et transférez les fax à une personne précise ou à un groupe de travail
- évitez la distribution des fax imprimés et réduisez vos coûts en envoyant ou en recevant des fax longue distance via Internet

Une sécurité haute technologie

La sécurité des informations est devenue ces dernières années une priorité pour de nombreuses entreprises. C'est pour cette raison que les Aficio™MP 1600/MP 2000 sont équipés de fonctions de sécurité puissantes qui permettent de sécuriser et de protéger l'accès à vos informations sensibles. Ces fonctions comprennent différents types d'authentification, de cryptage des données et de filtrage IP.



Avec les fonctions avancées de numérisation et de télécopie des MP 1600/MP 2000, vous pouvez doter votre bureau d'un flux d'informations numériques pour économiser du temps et de l'argent.





Aficio™ MP 1600/MP 2000

Caractéristiques techniques



COPIEUR

Procédé de copie :	Numérisation à double faisceau laser et impression électro-photographique	
Vitesse de copie :	16/20 copies par minute	
Résolution :	600 dpi	
Copies multiples :	Jusqu'à 99	
Temps de préchauffage :	Moins de 15 secondes	
Vitesse d'impression de la première page :	Inférieure à 6,5 secondes	
Zoom :	50 à 200 % (par pas de 1%)	
Mémoire :	Standard :	16 Mo
Alimentation papier :	Standard :	MP 1600 : 1 magasin papier de 250 feuilles Bypass de 100 feuilles
		MP 2000 : 2 magasins papier de 250 feuilles Bypass de 100 feuilles Magasin recto-verso
	Maximum :	MP 1600 : 1 350 feuilles MP 2000 : 1 600 feuilles
Sortie papier :	Standard :	250 feuilles (magasin interne)
Format papier :	Magasin(s) standard :	A5 - A3
	Bypass :	A6 - A3
	Magasin recto-verso (MP 2000) :	A5 - A3
Grammage :	Magasin(s) standard :	60 à 90 g/m ²
	Bypass :	52 à 162 g/m ²
	Magasin recto-verso (MP 2000) :	64 à 90 g/m ²
Dimensions (L x P x H) :	MP 1600 :	550 x 568 x 420 mm
	MP 2000 :	587 x 568 x 558 mm
Poids :	MP 1600 :	Inférieur à 35 kg
	MP 2000 :	Inférieur à 47 kg
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Consommation électrique :	En fonctionnement :	1,28 kW
	Mode économie d'énergie :	45 W

IMPRIMANTE/SCANNER (en option)



Imprimante

Vitesse d'impression :	16/20 pages par minute	
Langage/résolution de l'imprimante :	Standard :	PCL5e, PCL6, RPCS™ :
		600 x 600 dpi
Interface :	Standard :	Ethernet 10 base-T/100 base-TX USB 2.0
	En option :	Réseau local sans fil (802.11b) IEEE 1284 bidirectionnel Bluetooth
Mémoire :	Standard :	384 Mo
Protocole réseau :	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk	
Environnements supportés :	Windows® 98/Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003	
	Novell® Netware® 3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6/6.5	
	UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10	
	HP-UX 10.x/11.x/11iv2	
	SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7	
	RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise	

RICOH

IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5.2/5.3
Macintosh OS 8.6 ou version supérieure (OS X Classic)
Macintosh X v10.1 ou version supérieure (mode natif)
IBM System i5™ HPT
SAP® R/3®
Passerelle NDPS
AS/400® utilisant OS/400 Host Print Transform



Scanner

Vitesse de numérisation :	43 originaux par minute maximum (A4, SEF)
Résolution :	600 dpi
Format original :	A5 - A3
Pilotes intégrés :	Réseau, TWAIN
Scan to e-mail :	TCP/IP, SMTP ou POP3 avant SMTP
Adresses de destination :	100 maximum par travail
Adresses de destination stockées :	150 maximum
Carnet d'adresses :	Via LDAP, le panneau de commande, Web Image Monitor ou SmartDeviceMonitor™
Scan to folder :	Via protocole SMB, FTP ou NCP



Logiciels

SmartDeviceMonitor™¹, Web SmartDeviceMonitor™,
Web Image Monitor, DeskTopBinder™ Lite¹



TELECOPIE (en option)

Circuit :	PSTN, PBX	
Compatibilité :	UIT-T (CCITT) G3	
Vitesse du modem :	33,6 kbps maximum	
Résolution :	200 x 100/200/400 dpi	
Méthode de compression :	MH, MR, MMR, JBIG	
Vitesse de numérisation :	1 seconde (200 x 200 dpi, A4, SEF)	
Capacité mémoire :	Standard :	4 Mo
Sauvegarde mémoire :	Oui	

OPTIONS

- Cache d'exposition
- Chargeur automatique de documents de 30 feuilles (MP 1600)
- Chargeur à retournement automatique de 50 feuilles (MP 2000)
- Réceptacle une case de 100 feuilles (MP 2000)
- 1 magasin papier de 500 feuilles
- 2 magasins papier de 500 feuilles
- Poignée d'accessibilité en option (pour magasins papier standard et en option)
- Meubles support (haut, moyen, bas)

¹ Avec l'option imprimante/scanner.

Pour en savoir plus sur la disponibilité des modèles, des appareils et des logiciels en option, contactez votre revendeur Ricoh.



ISO9001 : Certifié en 2000
Certifié ISO14001

Ricoh croit en la protection des ressources naturelles de la Terre.

Les noms de marques et/ou de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Les caractéristiques et l'apparence externe du produit sont sujettes à modification sans préavis. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure.

Copyright © 2006 Ricoh Europe B.V.
Tous droits réservés. Toute modification et/ou adaptation et/ou reproduction, en partie ou en intégralité, et/ou insertion dans d'autres travaux de la présente brochure, de son contenu et/ou de sa mise en page sans l'accord écrit de la société Ricoh Europe B.V. est interdite.

Pour de plus amples informations, s'adresser à :

RICOH EUROPE B.V.
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,
The Netherlands
Phone: +31 (0)20 54 74 111
Fax: +31 (0)20 54 74 222

www.ricoh-europe.com