

Solutions multifonctions N&B et couleur pour les plus exigeants



Aficio™ MP C3500/MP C4500

Créez des documents à haute valeur ajoutée

Votre entreprise doit souvent composer avec des délais très courts : les demandes de vos clients ne cessent d'affluer et vous devez y répondre rapidement et à moindre coût. Les Aficio™MP C3500 et MP C4500 sont dotés de toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin. En plus des fonctions copie et impression noir et blanc, les Aficio™MP C3500 et MP C4500 peuvent traiter tous les travaux en couleur et intègrent également des fonctions de télécopie et de numérisation couleur en réseau. Ultra-performantes, ces plates-formes documentaires à la fois compactes et ergonomiques s'intégreront aisément à votre réseau. Grâce à leurs vitesses de production élevées et à leurs possibilités de finition professionnelles, ces périphériques doteront vos documents d'une réelle valeur ajoutée. Avec les MP C3500 et MP C4500, optez pour la couleur et la performance !

- Tout-en-un : impression, copie, numérisation et télécopie sur un seul périphérique
- Impression haute vitesse : 35/45 ppm en noir et blanc, 35/40 ppm en couleur
- Utilisation intuitive et fonctionnalités de sécurité très pointues
- Haute résolution d'image (600 dpi) grâce au toner PxP™
- Vitesse de numérisation couleur élevée jusqu'à 38 pages par minute
- Haute productivité grâce à la nouvelle technologie de fusion par induction

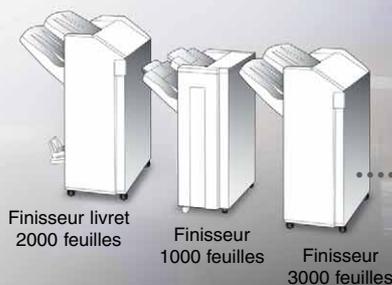


Optimisez la gestion de vos documents

Rationalisez et optimisez votre flux documentaire de bout en bout :
les systèmes Aficio™MP C3500 et MP C4500 intègrent tous les outils nécessaires.
Dopez les performances de votre entreprise en dotant vos documents
de la valeur ajoutée de la couleur.

Des experts en finition

Pourquoi recourir à des prestataires onéreux lorsque vous pouvez créer en interne des documents avec une finition professionnelle ? Grâce à leurs nombreuses fonctionnalités, les MP C3500 et MP C4500 relèvent tous vos défis : agrafage, perforation et assemblage, grâce aux finisseurs 1 000 ou 3000 feuilles. Vous pouvez aussi créer des supports d'aide à la vente, des manuels de formation et des documents de présentation attrayants grâce au finisseur livret 2 000 feuilles.



La couleur : une véritable valeur ajoutée pour vos documents

Développez l'image de votre entreprise avec des documents couleur à fort impact. Les MP C3500 et MP C4500 vous garantissent des résultats professionnels avec des images nettes aux détails impeccables. Pour les applications spécifiques nécessitant un papier épais comme les menus de restaurant et les couvertures, des supports de forts grammages jusqu'à 256 g/m² peuvent être utilisés par le bypass. Ces performances augmenteront l'impact de vos documents d'entreprise.

2 x 500 feuilles

2 x 500 feuilles



Des fonctions d'impression avancées

Grâce à l'interface RPCS™ basée sur des icônes, toute tâche d'impression s'effectue en un seul clic. Vous pouvez également sauvegarder vos paramètres d'impression sous une icône personnalisée pour vos impressions ultérieures. Les MP C3500 et MP C4500 intègrent également d'autres fonctionnalités d'impression très pratiques :

- 1 protection des documents par mot de passe
- 2 mise en attente des travaux d'impression
- 3 impression d'épreuves, pour ajouter des corrections aux documents
- 4 stockage des travaux d'impression, pour une réimpression ultérieure facile et rapide

Système de télécopie intelligent

Les nombreuses fonctionnalités intelligentes mises à votre disposition vous permettront de transformer vos communications par télécopie en un workflow fluide et efficace :

- transfert automatique des fax entrants vers la messagerie électronique ou vers un dossier
- transfert des fax vers une seule personne ou vers un groupe de travail pour une efficacité optimale

Les fax entrants sont directement acheminés vers la bonne personne : il est donc inutile de distribuer des fax imprimés ce qui permet de réduire les coûts.

Maîtrise des coûts grâce à la télécopie par Internet

Réduisez vos coûts et dopez vos performances en utilisant Internet pour vos envois de fax longue distance ! Non seulement vous réaliserez des économies substantielles sur le coût des appels téléphoniques internationaux, mais vous simplifierez cette tâche puisque l'envoi d'un fax par Internet est aussi facile que l'envoi d'un e-mail.



Une gestion documentaire optimale

Pour un traitement rationalisé de vos documents, vous pouvez stocker et gérer toutes vos données d'impression, de copie, de télécopie et de numérisation. Il vous suffit d'utiliser l'écran LCD tactile couleur pour retrouver et visualiser tous vos documents classés par liste ou affichés sous forme de vignettes. Le logiciel Web Image Monitor vous permet aussi de récupérer facilement les données stockées, d'afficher les fichiers, de les réorganiser, de les modifier ou de les supprimer à l'aide d'un navigateur Web.



Les tâches complexes deviennent un jeu d'enfant

Conçus pour simplifier votre travail au quotidien, les MP C3500 et MP C4500 vous permettent de créer des documents d'une qualité exceptionnelle en toute simplicité.

- utilisation intuitive grâce au grand écran LCD tactile couleur
- possibilité d'afficher uniquement les fonctions les plus utilisées grâce à l'affichage simplifié
- assistance sous forme d'animations en cas d'incident
- magasins papier faciles à manipuler
- remplacement simple et rapide des consommables

L'image sur ces pages n'est pas une photographie et certains détails sont susceptibles d'être légèrement différents.

Un fonctionnement sans interruption

Avec une capacité papier maximale de 3 100 feuilles, les rechargements papier sont considérablement réduits.

Le système bascule automatiquement sur un autre magasin contenant le même papier lorsque le magasin en cours d'utilisation est vide. Vous pouvez ainsi continuer à travailler sans interruption.



Notre terre, notre devenir

À l'instar de tous les produits Ricoh, les Aficio™MP C3500 et MP C4500 reflètent l'engagement de Ricoh en faveur de l'environnement avec l'utilisation de matières non toxiques*, des émissions d'ozone et de bruit limitées et une production de toner à économie d'énergie.

* Conformément à la directive RoHS (RoHS : limitation des substances écotoxiques, qui entrera en vigueur en juillet 2006.

Le partenaire bureautique intelligent et polyvalent

La multiplication des tâches est la conséquence du développement de votre activité. Avec les systèmes Aficio™MP C3500 et MP C4500, vous disposerez de plates-formes documentaires à forte productivité, et totalement évolutives pour relever tous vos défis. Ces périphériques intègrent des fonctionnalités de distribution et de sécurisation de pointe dont vous ne pourrez plus vous passer.



Des multifonctions ultra-performants

Les MP C3500 et MP C4500 permettent de réaliser des gains de temps et d'espace car ils intègrent sur un même périphérique des fonctionnalités d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie. Grâce à un temps de préchauffage très court et à des vitesses de sortie exceptionnelles, ils traitent tous vos travaux plus rapidement. Ces systèmes sont capables d'imprimer des documents N&B en recto et recto verso à une vitesse de 35/45 ppm et des documents couleur à une vitesse de 35/40 ppm. Le nouveau système de tapis de transfert et fusion par induction garantit une haute vitesse d'impression et une qualité d'image optimale. De plus, grâce à la capacité papier importante de 3 100 feuilles de ces multifonctions, même les travaux les plus volumineux peuvent être réalisés en une seule opération.

La distribution à la demande

Le flux d'informations numériques étant en constante augmentation, la conversion des documents électroniques en documents papier et vice versa doit pouvoir s'effectuer aisément. Les documents numérisés peuvent être facilement stockés et récupérés ultérieurement ou encore envoyés vers des dossiers partagés en réseau, par e-mail ou par Internet (via un serveur FTP). Pour éviter les goulots d'étranglement sur votre réseau, vous pouvez réduire la taille des fichiers volumineux en créant des fichiers PDF haute compression, sans perte de qualité d'image.

Accès et informations sécurisés

Protéger votre entreprise contre d'éventuelles attaques ou fuites d'information est essentiel. Équipés des toutes dernières nouveautés en matière de sécurité, les Aficio™MP C3500 et MP C4500 vous garantissent la tranquillité d'esprit, sans interruption de votre flux de travail.

- restriction des accès non-autorisés : utilisation d'un code utilisateur, authentification Windows® et connexion/déconnexion facile
- les données temporaires conservées sur le disque dur du système sont écrasées grâce l'unité Data Overwrite Security en option
- les tentatives de copies de documents non-autorisées sont écartées grâce à l'option Copy Data Security Unit
- les données PDF numérisées peuvent être cryptées, pour une transmission sécurisée

Des solutions logicielles personnalisées

Équipés pour répondre à vos besoins actuels et futurs, les Aficio™MP C3500 et MP C4500 intègrent l'architecture Embedded Software Architecture™ de Ricoh. Cette plate-forme innovante de développement de logiciels compatible Java™ (J2ME™) permet de concevoir des applications clés personnalisées pour les périphériques multifonctions et les imprimantes laser Ricoh. Des solutions intégrées contrôlent le mode d'interaction des MP C3500 et MP C4500 avec votre flux documentaire et la façon dont ces périphériques peuvent l'optimiser. Pour en savoir plus, visitez notre site www.ricoh-developer.com.





Aficio™ MP C3500/MP C4500

Caractéristiques techniques



COPIEUR

Procédé de copie :	Numérisation laser et impression électro-photographique	
Vitesse de copie :	MP C3500 : Noir et blanc / pleine couleur :	35/35 copies par minute
	MP C4500 : Noir et blanc / pleine couleur :	45/40 copies par minute
Résolution :	600 dpi	
Copies multiples :	Jusqu'à 999	
Temps de préchauffage :	MP C3500 :	Inférieur à 45 secondes
	MP C4500 :	Inférieur à 60 secondes
Temps de sortie de la 1ère page :	MP C3500 : Noir et blanc / pleine couleur :	4,9/8,0 secondes
	MP C4500 : Noir et blanc / pleine couleur :	3,9/6,5 secondes
Zoom :	25 - 400% (par pas de 1 %)	
Mémoire :	Standard : 1 024 Mo + disque dur de 80 Go (partagé avec la fonction impression/fax/scan)	
Alimentation papier :	Standard : 2 magasins papier de 500 feuilles 1 bypass de 100 feuilles	
	Maximum :	3 100 feuilles
Sortie papier :	Maximum :	3 625 feuilles
Format papier :	A6 - A3 (A3+ via bypass)	
Grammage :	Magasins papier :	60 - 216 g/m ²
	Bypass :	60 - 256 g/m ²
	Magasin recto verso :	60 - 169 g/m ²
Recto verso :	Standard	
Dimensions (L x P x H) :	670 x 677 x 760 mm	
Poids :	Inférieur à 130 kg (avec ARDF)	
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Consommation électrique :	En fonctionnement :	1,5 kW maximum
	En mode économie d'énergie :	Inférieure à 127/157 W
	Auto Off mode :	Inférieure à 8 W



IMPRIMANTE

Vitesse d'impression :	MP C3500 : Noir et blanc / pleine couleur :	35/35 pages par minute
	MP C4500 : Noir et blanc / pleine couleur :	45/40 pages par minute
Langage d'impression :	Standard :	PCL5c, PCL6, RPCS™
	En option :	Adobe® PostScript® 3™
Résolution :	600 x 600 dpi/2 400 x 600 dpi (équivalent)	
Interface :	Standard :	USB 2.0
	En option :	Ethernet 10 base-T/100 base-TX IEEE 1284 bidirectionnel FireWire (IEEE 1394) Réseau local sans fil (IEEE 802.11b) Bluetooth USB Host I/F
Protocole réseau :	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk	
Environnements supportés :	Windows® 95/98SE/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 v5.1/5L v5.2/5.3
Macintosh OS 8.6 or later (OS X Classic)
Macintosh OS X v10.1 ou version supérieure (mode natif)
IBM® System i5™ HPT
mySAP™ ERP 2004 or later
Passerelle NDPS
AS/400® utilisant OS/400 Host Print Transform



SCANNER

Vitesse de numérisation :	Noir et blanc / pleine couleur : 63/38 originaux par minute maximum (LEF, A4)	
Résolution :	1 200 dpi maximum (TWAIN 1 200 dpi, noir et blanc)	
Format original :	A5 - A3	
Formats de sortie :	PDF/JPEG/TIFF/PDF haute compression	
Pilotes intégrés :	Réseau, TWAIN	
Scan to e-mail :	SMTP (en option avec authentification POP)	
Adresses de destination :	500 maximum par travail	
Adresses de destination stockées :	2 000 maximum	
Carnet d'adresses :	Via LDAP ou localement sur le disque dur	
Scan to folder :	Protocole SMB, FTP ou NCP (avec connexion sécurisée)	
Destination :	50 dossiers maximum par travail	



LOGICIELS

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor, DeskTopBinder™ Lite



TÉLÉCOPIE (en option)

Circuit :	RTC, PBX	
Compatibilité :	UIT-T (CCITT) G3 UIT-T (mode complet T.37) Télécopie sur Internet UIT-T (T.38) Télécopie sur IP	
Vitesse du modem :	33,6 kbps maximum	
Résolution :	Standard/fine :	200 x 100/200 dpi
	Maximum :	400 x 400 dpi (en option)
Méthode de compression :	MH, MR, MMR, JBIG	
Vitesse de numérisation :	Moins de 0,4 seconde (A4, LEF, standard/detail mode)	
Capacité mémoire :	Standard :	4 Mo
	Maximum :	28 Mo
Sauvegarde mémoire :	Oui	

AUTRES OPTIONS

Cache d'exposition, Chargeur à retournement automatique de 100 feuilles (ARDF), 2 magasins papier de 500 feuilles, Magasin grande capacité de 2 000 feuilles, Finisseur 1 000 feuilles, Finisseur livret 2 000 feuilles, Finisseur 3 000 feuilles, Unité de perforation, Réceptacle interne une case, Unité de transport papier, PictBridge™, Second port G3, Mémoire SAF, Data Overwrite Security Unit, Copy Data Security Unit, Convertisseur de formats de fichier, Option d'accessibilité scanner, Solutions logicielles professionnelles

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

Pour de plus amples informations, s'adresser à :



Certifié ISO9001 en 2000
Certifié ISO14001

Ricoh croit à 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, totale ou partielle, et/ou toute insertion dans d'autres travaux de la présente brochure, de son contenu et/ou de sa mise en page sans l'accord écrit préalable de la société Ricoh Europe B.V. est interdite.

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