

La solution tout-en-un
la plus compacte au monde
pour les grands formats !

Aficio™ 240W



RICOH
Image Communication

Haute qualité et convivialité au cœur d'une seule et même solution

Votre copieur de plans analogique répond-il encore vraiment à vos besoins ? Avez-vous réellement pris conscience du manque de productivité de votre traceur à jet d'encre et du coût, trop élevé, des impressions correspondantes ? Avec l'Aficio™240W, vous oublierez tous ces problèmes. Cette solution tout-en-un et très abordable est le système A0 le plus compact au monde. Il offre une réelle capacité d'impression 600 dpi, avec une très haute résolution de copie et de numérisation. Il garantit aussi une qualité de sortie incomparable. Son panneau de commande très simple, son insertion papier très facile et sa conception intuitive garantissent une parfaite convivialité. Oubliez l'externalisation, longue et coûteuse : l'Aficio™240W accepte tous les formats papier, du A4 jusqu'au 914 mm. Il intègre la plus haute technologie numérique et se place à la pointe de sa catégorie, tout en intégrant facilité d'utilisation et qualité d'image en un seul et même dispositif compact.



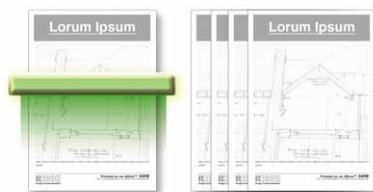
Centralisez l'ensemble de vos travaux

Pour optimiser vos performances, vous avez besoin d'un système capable d'imprimer, de copier et de numériser qui soit à la fois compact, capable de produire rapidement des copies de qualité et d'assurer les plus hauts niveaux d'impression. L'Aficio™240W rassemble toutes ces qualités, tout en s'intégrant et en s'adaptant aussi très facilement à votre réseau.



Produire vite

Vous ne pouvez pas vous permettre de produire lentement. Or, avec moins de 2 minutes de préchauffage, l'Aficio™240W sortira votre première impression A1 en seulement 22 secondes. Son moteur d'impression à haut débit produit 3,6 mètres linéaires à la minute, ce qui équivaut à deux A0 et quatre A1, même en qualité 600 dpi.



Scannez une fois et multipliez les impressions

Vos originaux sont parfois des dessins ou des plans abîmés et irremplaçables... l'Aficio™240W intègre une haute technologie qui permet de scanner les grands dessins une seule fois, de les stocker ensuite sous forme numérique pour les reproduire ultérieurement. Vous évitez ainsi le risque d'abîmer vos originaux et ne perdez plus de temps en numérisations répétées. Pour les projets qui nécessitent un regroupement de dessins en un même jeu de documents, l'Aficio™240W permet là encore, en ne scannant qu'une seule fois, d'imprimer tous les jeux dont vous aurez besoin, au cas par cas. Cette capacité permet aussi de scanner et de stocker vos documents pour une utilisation ultérieure.



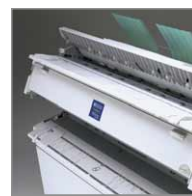
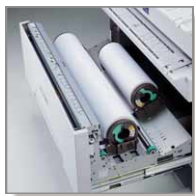
Une conception respectueuse de l'environnement

Ricoh continue à démontrer son attachement à rendre l'environnement de travail plus sain et plus agréable : avec son faible encombrement, ses faibles émissions d'ozone, de bruit et de chaleur, ce système tout-en-un s'intégrera facilement à votre bureau d'étude et pourra fonctionner dans pratiquement tous les espaces de travail.



Facilité d'entretien et souplesse d'utilisation des rouleaux

L'Aficio™240W s'adaptera à tous vos besoins. Disponible en configuration à un ou deux rouleaux, avec supports de bobine spécialement conçus pour faciliter le positionnement papier. L'Aficio™240W intègre en outre un système de clips très innovant qui fait du changement de rouleau un simple jeu d'enfant.



L'entrée-sortie en un clin d'œil

Avec l'Aficio™240W, tous les processus de copie, de numérisation ou d'impression, même aux formats A0 et supérieurs, s'effectuent et se commandent par l'avant de la machine. De conception intelligente, le système sera facilement disposé devant un mur, pour gagner encore plus d'espace.



Un système convivial

Avec son panneau de commande LCD, l'Aficio™240W est très simple à utiliser. En effet son écran présente toutes les informations nécessaires sur les supports disponibles et indique tous les états de fonctionnement. Avec l'Aficio™240W, l'accès aux nombreuses fonctions est aussi simple qu'intuitif.

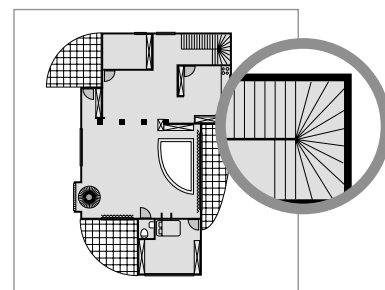


Adaptez la taille de vos documents

Pour offrir une plus grande souplesse dans la manipulation des grands documents, l'Aficio™240W intègre une haute technologie numérique qui permet de réduire le format A0 au format A4. De la même façon, vous pouvez agrandir vos petits documents. La fonction de zoom du système permet aussi de régler la sortie papier sur la taille souhaitée par pas de 1%.

Connectivité tout-en-un pour grands formats

L'Aficio™240W permet d'imprimer depuis pratiquement tous les types d'ordinateur ou de plate-forme. Installé dans un environnement Windows® ou UNIX, il fonctionne en toute fiabilité, tout en vous permettant d'imprimer directement depuis vos applications les plus courantes. L'Aficio™240W est livré avec un jeu de pilotes qui permettent d'imprimer depuis de nombreuses applications, telles que AutoCAD®, Windows®, Bentley® et, pour l'impression sur Internet, via Web Client.



Soignez votre image

L'Aficio™240W offre une qualité d'impression, de copie et de numérisation de qualité professionnelle, à 600 dpi. Il reproduira tous vos documents techniques, y compris vos plans d'architecte, vos dessins en 3D et vos graphiques avec la plus haute qualité possible, ce qui vous garantit un avantage concurrentiel non négligeable pour vos réponses aux appels d'offres ou vos présentations de concept.



Pour une gestion complète des documents

Pour être parfaitement rationalisé, l'environnement du bureau d'étude doit avoir la souplesse nécessaire pour pouvoir gérer tous les types de document. C'est pourquoi l'Aficio™240W permet de gérer toutes les options AutoCAD®, et son pilote est compatible avec tous les réglages de traçage AutoCAD® actuels.

La référence pour la production de documents grand format haute qualité

L'Aficio™240W traite facilement les plus grands formats. Ce système compact assure en outre un très haut niveau d'impression à 600 dpi, de copie et de numérisation pour tous vos documents. Avec ses quatre sources d'alimentation papier, il est capable de traiter les formats les plus divers, sans qu'il soit nécessaire de changer les rouleaux.



Commodité et souplesse, pour traiter tous les formats papier, du A4 jusqu'au 914 mm.

La fonctionnalité tout-en-un

La production professionnelle de documents grands formats, tels que les plans de construction et les dessins d'installations nécessitent souvent un traitement externe. Avec l'Aficio™240W, vous pouvez oublier cette étape à la fois longue et coûteuse : vous obtiendrez vous-même les mêmes résultats en interne... mais de façon beaucoup plus rentable, tout en préservant davantage la confidentialité de vos informations. Avec son contrôleur disponible en option, l'Aficio™240W intègre aussi, en un seul et même système intelligent, l'impression, la copie et la numérisation.

Une qualité exceptionnelle

Vos clients exigent ce qu'il y a de mieux, ce qui vous impose une exigence de qualité et de rentabilité. Avec une résolution de 600 dpi et jusqu'à 256 niveaux de gris pour l'impression, la copie et la numérisation, l'Aficio™240W garantit une sortie impeccable, d'une précision bord à bord exceptionnelle, avec des traits plus intenses, des lignes plus fines et plus tranchantes et des demi-tons et des grisés plus précis. Certains autres systèmes sacrifient la productivité à la qualité, mais l'Aficio™240W assure une impression 600 dpi de qualité supérieure et à la même cadence, pour vous permettre d'obtenir une excellente qualité directement et en interne.



Vous recherchez la précision et la haute qualité d'impression. Avec sa résolution de 600 dpi et ses 256 niveaux de gris, l'Aficio™240W vous la garantit !

Compacité et rentabilité

Très ergonomique et extraordinairement peu encombrant, l'Aficio™240W est le système grands formats le plus compact du marché. En le plaçant directement à côté d'eux, les utilisateurs peuvent produire des tracés de contrôle, des scans et mêmes des travaux complexes directement depuis leur bureau. Vous n'aurez plus à disposer de plusieurs traceurs et scanners, ni à en supporter le bruit... ce système quasi-silencieux améliorera sans conteste votre environnement de travail. Pour mieux satisfaire les utilisateurs, l'Aficio™240W est capable de traiter tous les besoins de copie, scans et impressions grands formats par un simple jeu de touches. Vous pouvez donc placer le système contre un mur et optimiser ainsi votre espace de travail.

Une capacité papier complète

Capable de traiter un très grand nombre de formats papier, de l'A4 jusqu'au 914 mm, l'Aficio™240W répondra à tous les besoins possibles, pour une capacité vraiment complète. Grâce à cette souplesse tout-en-un, vous n'aurez plus à sous-traiter certains formats spéciaux ni à utiliser plusieurs machines. De la même façon, avec les 2 chargeurs à rouleaux disponibles en option, le magasin papier ou l'alimentation manuelle, l'utilisateur peut activer jusqu'à quatre sources d'alimentation différentes depuis un simple bouton.



Ricoh a aussi pensé à votre environnement de travail : l'Aficio™240W est le système pour grands formats le plus compact du marché et peut facilement s'adosser à votre bureau.



Aficio™ 240W

Caractéristiques techniques



COPIEUR

Procédé de copie :	Impression électrophotographique	
Vitesse de copie :	3,6 mètres par minute 2 copies par minute (A0) 4 copies par minute (A1)	
Résolution :	600 dpi	
Copies multiples :	Jusqu'à 20	
Temps de préchauffage :	Inférieure à 2 minutes	
Vitesse de sortie initiale :	Moins de 22 secondes (A1)	
Réduction/ agrandissement :	4R/4E	
Zoom :	25 à 200% (par pas de 0,1%) 200 à 400% (par pas de 0,2%)	
Mémoire :	Standard :	80 Mo
Alimentation papier :	Bypass Chargeur 1 rouleau (option) Chargeur 2 rouleaux (option)	
Sortie papier :	Avant : 25 feuilles A1 (papier normal) Arrière : 20 feuilles A0/A1 (papier normal)	
Format papier :	Minimum : 182 x 140 mm Maximum : 914 x 6 000 mm	
Grammage papier :	51 - 110 g/m ²	
Dimensions (l x P x H) :	1 080 x 700 x 1 280 mm (chargeur à rouleaux compris)	
Masse :	Moins de 175 kg (chargeur à rouleaux compris)	
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Consommation électrique :	Inférieure à 1,44 kW	

IMPRIMANTE/SCANNER (en option)



Imprimante

Type de contrôleur :	Externe (type serveur)	
Vitesse d'impression :	3,6 mètres par minute 2 impressions par minute (A0) 4 impressions par minute (A1)	
Résolution de l'imprimante :	600 dpi	
Format d'impression :	Minimum : 182 x 140 mm Maximum : 914 x 6 000 mm	
Protocole réseau :	TCP/IP, IPX/SPX, lpr/lpq, HTML, SMB	
Formats de fichiers acceptés :	HPGL2, Calcomp 906/907, TIFF (décompressé/G3/G4), CAL, BMP, RCL PCX, T6X, CIT, HP/RTL, WMF, DWG Adobe® PostScript® 3™ (en option) CGM (en option)	

Environnements supportés :	Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP 2003 Serveur
	Macintosh 8.6 ou versions ultérieures (sauf pour v10.0.x)
PC recommandé :	UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8, HP-UX 10.x/11.x
	SCO OpenServer 5.0.6
	RedHat® Linux 6.x/7.x
	IBM iSeries / AS/400® utilisant la fonction OS/400 Host Print Transform
Contactez votre revendeur pour obtenir la liste des PC recommandés la plus à jour.	



Scanner

Résolution :	Standard 600 dpi (150 - 1 200 dpi, réglable par l'utilisateur)
Format des originaux :	Maximum 914 x 6 000 mm
En option :	Scan vers PDF



LOGICIELS / PILOTES

- RW-240 PLOTBASE
- RW-240 PLOTCLIENT/WIN
- RW-240 WINPRINT
- Bentley®
- RW-240 PLOTCLIENT HDI/ADI
- RW-240 PLOTCLIENT/WEB
- SCANTOOL

AUTRES OPTIONS

- Chargeur 1 rouleau
- Chargeur 2 rouleaux
- Magasin papier 250 feuilles (jusqu'au A3+)
- Table
- Disque dur
- Carte tampon

Pour plus d'informations sur les caractéristiques et la disponibilité des modèles, des options et des logiciels, contactez votre revendeur Ricoh.



Our earth
Our tomorrow



ISO9001 : Certifié en 2000
Certifié ISO14001

Ricoh a pu établir que ce produit répond aux exigences ENERGY STAR en matière d'économie d'énergie.

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 de ce produit sont sujettes à modification sans préavis. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure.

RICOH
Image Communication

Pour de plus amples informations,
s'adresser à :

RICOH EUROPE B.V. Groenelaan 3,
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,
The Netherlands.
Phone: +31 (0)20-5474111
Fax: +31 (0)20-6418601

www.ricoh-europe.com