

# RICOH

## Des solutions couleur tout-en-un, productives et ultra compactes



**Aficio™ SP C220s/SP C221sf/SP C222sf**

# Des performances optimales, un encombrement minimal

Aujourd'hui, les entreprises doivent faire face à deux défis majeurs : une concurrence féroce et un budget réduit. Avec les Aficio™SP C220s/SP C221sf/SP C222sf, Ricoh présente trois systèmes d'impression très performants qui offrent une capacité multitâche à un prix modéré. Compacts et faciles à utiliser, ils intègrent toutes les fonctions qui vous permettront de produire à un rythme soutenu, des documents couleur attrayants et de très bonne qualité.

## SP C220s

- Impressions N&B et couleur rapides : 16 ppm.
- GDI/Réseau Ethernet en standard.

## SP C221sf

- Impressions N&B et couleur rapides : 20 ppm.
- GDI/Réseau Ethernet en standard.
- Recto/Verso automatique en standard.
- Télécopie professionnelle.
- Chargeur de documents automatique.

## SP C222sf

- Impressions N&B et couleur rapides : 20 ppm.
- PCL/PostScript® 3™/Réseau Ethernet en standard.
- Recto/Verso automatique en standard.
- Télécopie professionnelle.
- Chargeur de documents automatique.



 Vitesse d'impression de 16/20 ppm

## Ultra-rapides et efficaces

Face à des délais très courts, vous devez être ultra réactif. Avec des vitesses de sortie de 16 ppm en N&B et en couleur, le SP C220s traite vos travaux très rapidement. Les SP C221sf/SP C222sf sont encore plus rapides, avec une productivité de 20 ppm. Ces systèmes sont prêts à fonctionner en 51 secondes. Votre première impression sort en 14 secondes seulement. Grâce à une capacité papier maximale de 751 feuilles\*, ils vous garantissent une productivité ininterrompue. De plus, vous pouvez utiliser le chargeur automatique de documents de 35 feuilles pour traiter rapidement vos copies, numérisations et télécopies plus volumineuses\*.

\* Uniquement pour les Aficio™SP C221sf/SP C222sf.

## Haute résolution couleur

Augmentez l'impact visuel de vos documents grâce à la couleur.

Les Aficio™SP C220s/SP C221sf/SP C222sf vous permettent de produire en interne des présentations, lettres d'information et prospectus d'excellente qualité. Avec une résolution maximale de 2 400 x 600 dpi, vous obtenez des résultats exceptionnels.



## Compacts pour un gain d'espace assuré

Grâce à leur faible encombrement, les Aficio™SP C220s/SP C221sf/SP C222sf trouveront facilement leur place à côté de votre poste. Ils n'empièteront pas sur votre précieux espace, les changements de consommables et les approvisionnements en papier s'effectuant facilement, par l'avant de l'appareil.





#### Conçus pour une utilisation quotidienne

Les Aficio™SP C220s/SP C221sf/SP C222sf, la polyvalence dans une solution pratique :

- Facilité d'utilisation via un panneau de commande convivial.
- Position du scanner réglable, pour une accessibilité accrue.
- Une conception innovante qui permet un remplacement simple et rapide des consommables.

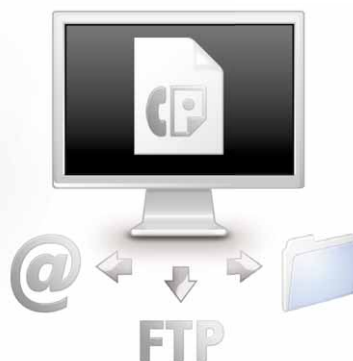
#### Télécopie professionnelle (SP C221sf/SP C222sf)

Livrés avec des fonctions de télécopie Super G3, les Aficio™SP C221sf/SP C222sf vous permettent de transmettre rapidement des télécopies via les lignes téléphoniques classiques. Grâce à un modem 33,6 Kbps et à une vitesse nominale de 20 ppm, ces appareils optimisent votre flux de télécopies.



#### Entièrement équipés pour un flux de travaux continu

- Capacité multitâche complète : toutes les fonctionnalités nécessaires regroupées dans un seul et même appareil.
- Intégration facile à des environnements spécifiques via une connexion réseau.
- Distribution avancée pour un flux de travaux continu : fonctions « scan to e-mail », « scan to folder » et « scan to FTP ».
- Surveillance à distance des périphériques réseau via un logiciel basé sur Internet.



#### Respect de l'environnement

Nous nous efforçons de maintenir un haut niveau de qualité dans tout ce que nous entreprenons. L'utilisation de matières non toxiques et une faible consommation d'énergie agissent en faveur de l'environnement en général. Grâce à une conception écologique, nous recyclons tous les consommables des Aficio™SP C220s/SP C221sf/SP C222sf. Dans le cadre du développement durable dans lequel nous sommes très engagés, nous vous demandons de bien vouloir nous retourner vos cartouches de toner vides. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site Internet [www.comet-circle.eu](http://www.comet-circle.eu).



### COPIEUR

<b>Technologie :</b>	Numérisation laser et impression électro-photographique	
<b>Vitesse de copie :</b>	Noir et blanc / Couleur : SP C220s : 16 pages par minute SP C221sf/SP C222sf : 20 pages par minute	
<b>Résolution :</b>	600 x 600 dpi maximum	
<b>Copies multiples :</b>	Jusqu'à 99	
<b>Temps de préchauffage :</b>	Moins de 51 secondes	
<b>Temps de sortie 1<sup>ère</sup> copie :</b>	Noir et blanc / Couleur :	30 secondes
<b>Zoom :</b>	25 à 400% (par pas de 1%)	
<b>Capacité papier :</b>	Standard :	Magasin papier de 250 feuilles Bypass 1 feuille
	Maximum :	SP C220s : 251 feuilles SP C221sf/SP C222sf : 751 feuilles
<b>Capacité ADF (SP C221sf/SP C222sf) :</b>	35 feuilles	
<b>Sortie papier :</b>	150 feuilles (face vers le bas)	
<b>Formats papier :</b>	A6 - A4	
<b>Grammage :</b>	Magasin papier standard/magasin bypass : 60 à 160 g/m <sup>2</sup> Magasin papier en option (SP C221sf/SP C222sf) : 60 à 105 g/m <sup>2</sup>	
<b>Dimensions (L x P x H) :</b>	SP C220s :	420 x 493 x 439 mm
	SP C221sf/SP C222sf :	420 x 493 x 476 mm
<b>Poids :</b>	SP C220s :	Moins de 28 kg
	SP C221sf/SP C222sf :	Moins de 30 kg
<b>Source d'alimentation électrique :</b>	220 - 240 V, 50/60 Hz	
<b>Consommation électrique :</b>	En fonctionnement :	Moins de 1,3 kW
	Mode économie d'énergie :	SP C220s/SP C221sf : Inférieure à 20 W; SP C222sf : Inférieure à 25 W

### IMPRIMANTE

<b>Vitesse d'impression :</b>	Noir et blanc / Couleur : SP C220s : 16 pages par minute SP C221sf/SP C222sf : 20 pages par minute	
<b>Vitesse d'impression de la première page :</b>	Noir et blanc / Couleur : Moins de 14 secondes	
<b>Langage/résolution de l'imprimante :</b>	SP C220s / SP C221sf :	DDST : 600 x 600 dpi 1 200 x 600 dpi 2 400 x 600 dpi
	SP C222sf :	PCL5e/PCL6 : 600 x 600 dpi 1 200 x 600 dpi 2 400 x 600 dpi PostScript® 3™ : 600 x 600 dpi 1 200 x 600 dpi 2 400 x 600 dpi
<b>Interface :</b>	Ethernet 10 base-T/100 base-TX USB 2.0	
<b>Mémoire :</b>	Standard :	128 Mo
	Maximum :	SP C222sf : 384 Mo
<b>Environnements supportés :</b>	Windows® 2000/XP/Server 2003/Vista Macintosh X v10.2.8 - 10.4 (mode natif)	

### SCANNER

<b>Résolution :</b>	1 200 x 1 200 dpi maximum	
<b>Format original :</b>	A4 maximum	
<b>Formats de sortie :</b>	PDF/TIFF/JPEG	
<b>Pilotes intégrés :</b>	WIA (USB), TWAIN (USB/réseau)	
<b>Scan to e-mail :</b>	SMTP, TCP/IP	
<b>Adresses de destination stockées :</b>	100 maximum	
<b>Scan to folder :</b>	Via SMB ou protocole FTP	

### TÉLÉCOPIEUR (SP C221sf/SP C222sf)

<b>Circuit :</b>	PSTN, PABX	
<b>Compatibilité :</b>	UIT-T, Super G3	
<b>Vitesse du modem :</b>	33,6 Kbps maximum	
<b>Résolution :</b>	Maximum :	200 x 200 dpi
<b>Méthode de compression :</b>	MH, MR, MMR	
<b>Vitesse de numérisation :</b>	Moins de 5 secondes	
<b>Numéros rapides :</b>	50 numéros maximum	
<b>Numéros abrégés :</b>	20 numéros maximum	
<b>Capacité mémoire :</b>	2 Mo (100 pages <sup>1</sup> )	
<b>Sauvegarde mémoire :</b>	Oui (1 heure)	

### LOGICIELS

- Suite logicielle Web embarquée
- PageManager

### CONSOMMABLES

<b>Toners :</b>	Noir :	2 000 pages <sup>2</sup>
	C, M, J :	2 000 pages <sup>2</sup>

Les Aficio™ SP C220s/SP C221sf/SP C222sf sont livrés avec un kit de démarrage.

### OPTIONS

- 1 magasin papier de 500 feuilles (uniquement pour SP C221sf/SP C222sf)
- Mémoire : 256 Mo de SDRAM DIMM (uniquement pour SP C222sf)

<sup>1</sup> Suivant UIT-T schéma 1 (norme MMR).

<sup>2</sup> Valeur de rendement déclarée conformément à la norme ISO/IEC 19798.

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



Certifié ISO9001:2000  
Certifié ISO14001

Ricoh a conçu ces produits conformément aux normes européennes ENERGY STAR en matière d'économie d'énergie.

Ricoh croit en la protection des ressources naturelles de la Terre. Cette brochure est imprimée sur du papier recyclé composé à 50% de fibres recyclées et à 50% de pâte blanchie.

Ce produit est conforme à la directive RoHS (limitation des substances dangereuses) de l'Union européenne, en vigueur depuis juillet 2006.

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

Les caractéristiques et l'apparence extérieure du produit sont sujettes à modification sans préavis. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure. Les images présentées dans cette brochure ne sont pas de vraies photographies et de légères différences de détail peuvent apparaître.

Copyright © 2007 Ricoh Europe PLC. 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 PLC est interdite.

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)