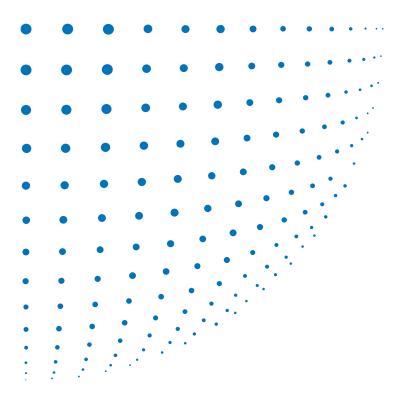


Des partenaires bureautiques rapides et fiables





Des résultats professionnels en couleur et en noir et blanc

Temps d'immobilisation réduits et meilleure rentabilité : telles sont les exigences d'impression auxquelles vous devez faire face au quotidien. Les imprimantes laser couleur Aficio™SP C820dN/SP C821dN vous aident à les satisfaire et même à aller au-delà. Elles offrent en effet une productivité, une qualité d'image et un traitement des supports supérieurs qui en font les partenaires idéaux des grands environnements bureautiques.

- Productivité exceptionnelle de 40/50 ppm.
- Image de qualité professionnelle.
- · Moteurs durables et fiables.
- · Vaste choix de formats.
- Taqueuse et trieuse en option.



Un partenariat solide



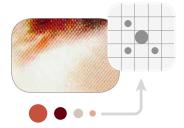
HAUTE PRODUCTIVITE

La SP C820_{DN} imprime 40ppm et la SP C821_{DN} imprime 50 ppm aussi bien en noir et blanc qu'en couleur. Ce sont les moteurs les plus rapides de leur catégorie. Grâce à leur temps de préchauffage très court et à leur vitesse d'impression de la première page rapide, ils traitent vos flux de travaux rapidement et efficacement. En outre, grâce à leur grande capacité papier – jusqu'à 3 200 feuilles – vous n'avez plus à recharger le papier en permanence.



GRANDE FIABILITE

Vous devez pouvoir compter sur votre imprimante à usage intensif. Les SP C820pn/SP C821pn sont conçues pour une disponibilité optimale. Leur rapport d'utilisation est de 200 000 impressions. Le risque de bourrage papier est considérablement réduit grâce au circuit papier court de l'appareil.



QUALITE D'IMAGE IMPRESSIONNANTE

Impressionnez vos clients avec des documents couleur de qualité supérieure. Les SP C820pn/SP C821pn simulent les couleurs offset grâce à un système de correspondance. Imprimantes d'image multibits, elles sont capables de produire différentes tailles de point. Au final, un rendu d'image exceptionnel et une finesse des détails.









HAUTE CAPACITE DE GRAMMAGE PAPIER

Gagnez du temps et de l'argent : évitez la sous-traitance. Offrant une qualité couleur et des capacités de finition remarquables, les SP C820_{DN}/SP C821_{DN} répondent à tous vos besoins d'impression. Tous les magasins papier peuvent traiter du papier à fort grammage allant jusqu'à 256 g/m². Pour une plus grande rentabilité, vous pouvez faire des impressions recto-verso sur du papier de grammage 169 g/m².

DES PARTENAIRES DE BUREAU PRATIQUES

Laissez les SP C820dn/SP C821dn faire les travaux fastidieux à votre place. Avec la trieuse utilisateurs 4 cases qui trie facilement les impressions, partager une imprimante ne pose désormais plus aucun problème. Avec la finition automatique, finies la perte de temps et les complications : un finisseur de livrets de 1000 feuilles ou de 3000 feuilles plie et/ou agrafe les documents. En outre, grâce à la taqueuse en option, vous pouvez ranger et stocker de grandes quantités d'impressions.





FACILITE D'UTILISATION

Afin d'éviter les bourrages papier, le pilote d'impression affiche les grammages de papier dans les paramètres. Vous voulez imprimer sur un type de papier particulier ? Il vous suffit d'indiquer le paramètre d'imprimante approprié et l'imprimante fait le reste. Le statut des consommables s'affiche sur le tableau de bord.

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. Dans le cadre du développement durable dans lequel nous sommes très engagés, nous vous demandons de bien vouloir nous retourner vos cartouches d'encre vides. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site Internet www.comet-circle.eu.



Aficio™ SP C820dn/SP C821dn

□ GENERALITES

Technologie : Numérisation laser, impression électro-

> photographique et développement du toner double composant; méthode tandem à 4 tambours, SP C820_{DN}: 40 ppm/SP C821_{DN}: 50 ppm

Temps de préchauffage : 34/48 secondes maxi.

Vitesse d'impression : Vitesse d'impression

Couleur: 9/8 secondes maxi. de la première page : Dimensions (L x P x H): 670 x 670 x 640 mm Poids Moins de 97 kg

Source d'alimentation

220 - 240 V, 50/60 Hz électrique :

Consommation électrique : Maximum : Inférieure à 1 400 W Mode économie d'énergie : 2,7 W Rapport d'utilisation : 200 000 impressions par mois

CONTROLEUR

Processeur: SP C820_{DN}: Intel Celeron-M 600 MHz SP C821_{DN}: Intel Celeron-M 1.0,GHz

Langage/résolution

PCL5c: 600 x 600 dpi/4bit, 2bit, 1bit, de l'imprimante :

300 x 300 dpi/1bit

PCL6: 600 x 600 dpi/4bit, 2bit, 1bit,

1 200 x 1 200 dpi/1bit

RPCS™, Adobe® PostScript® 3™: 600 x 600 dpi/4bit,

2bit, 1bit, 1 200 x 1 200 dpi/1bit

SP C820_{DN}: Standard: 512 Mo Mémoire:

> Maximum: 1 024 Mo En option: disque dur de 80 Go SP C821_{DN}: Standard: disque dur de 512 Go + 80 Go

Maximum: 1 024 Mo

PCL5c, PCL6, RPCSTM: Windows $^{\circledR}$ 2000/XP/ Pilotes:

Server 2003/Server 2008/Vista (32 bit)

Windows® XP/Server 2003/Server 2008/Vista (64 bit) Adobe® PostScript® 3™: Windows® 2000/XP/Server

2003/Server 2008/Vista (32 bit)

Windows[®] XP/Server 2003/Server 2008/Vista (64 bit)

Macintosh OS 8.6-9.2 (OS X Classic) Macintosh OS X 10.1 ou ultérieur (mode natif) PCL: 45 polices + polices internationales

(Cyrillique, Grec, Hébreu, Arabe) 13 polices

Adobe[®] PostScript[®] 3™ : 136 polices En option : OCR, Code barres (option PCL)

CONNECTIVITE

Polices:

Standard: TCP/IP (IPv4, IPv6), SMB, AppleTalk Protocole réseau

En option: IPX/SPX

Environnements supportés : Windows®2000/XP/Server 2003/Server 2008/

Vista (32 bit)

Windows® XP/Server 2003/Server 2008/Vista (64 bit) Macintosh OS 8.6-9.2x (OS X Classic) Macintosh OS X 10.1 ou ultérieur (mode natif)¹ Novell® Netware® 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5 Sun® Solaris 2.6/7/8/9, HP-UX 10.x/11.x/11iv1/11i

SCO OpenServer 5.06

RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2 SAP® R/3® version 3.x ou ultérieure Standard: USB 2.0, USB Host I/F

Ethernet 10 base-T/100 base-TX En option : Parallel Port IEEE1284 Wireless LAN Interface (IEEE 802.11a/b/g)

Bluetooth, Gigabit Ethernet

SOLUTIONS LOGICIELLES

Standard : DeskTopBinder™ Lite, SmartDeviceMonitor™

for Admin. Printer utility for Mac. Web Image Monitor.

Font Manager 2000

En option: DeskTopBinder™ Professional,

Web SmartDeviceMonitor™

GESTION DU PAPIER

Capacité papier : Standard : 2 magasins papier de 550 feuilles

1 magasin bypass de 100 feuilles Maximum : 3 200 feuilles

Sortie papier : Standard: 500 feuilles (sans finisseur), 250 feuilles

(avec finisseur) face en-dessous

Maximum: jusqu'à 4 000 feuilles. Format papier: Magasins papier: A3 - A5, Magasin bypass: A3 - A6

Magasins papier: 60 à 256 g/m²,

Magasin bypass: 60 à 256 g/m² Magasin haute capacité (LCT): 60 à 256 g/m², Magasin recto-verso : 60 à 169 g/m²

Supports: Papier ordinaire, papier recyclé, papier spécial,

papier couleur, papier épais, papier à en-tête, papier couché, papier pré-imprimé, papier bond,

papier cartonné

Magasin bypass uniquement : étiquettes,

transparents, enveloppes

CONSOMMABLES

Toner pour production

Grammage2:

Noir: 20 000 feuilles³, Couleur: 15 000 feuilles³ intensive Noir: 10 000 feuilles³, Couleur: 8 000 feuilles³ Démarrage toner

Unité photo-conductrice/

Noire : 40 000 feuilles 3 , Couleur : 40 000 feuilles 3 développeur

Unité de fusion 160 000 feuilles3 $200\,000\,\text{feuilles}^3$ Unité de transfert : Cartouche de toner usagé : 40 000 feuilles3

AUTRES OPTIONS

Options internes : Unités de mémoire (SDRAM 256 Mo, SDRAM 512 Mo),

Carte d'impression directe numérique, Carte SD pour Netware, Carte VM, Module de cryptage du disque

dur, Module d'écrasement des données 1 magasin papier de 550 feuilles, 2 magasins papier Options externes:

de 550 feuilles, magasin haute capacité de 2000 feuilles, finisseur de livrets 1000 feuilles, finisseur 3 000 feuilles, trieuse utilisateur 4 cases (nécessite l'installation de 2 magasins papier de 550 feuilles ou d'un magasin haute capacité de 2 000 feuilles), taqueuse, unité de transport papier, perforatrice

(2/3 trous, 2/4 trous et 4 trous)

1 L'impression USB est prise en charge pour Mac OS X v.10.3.3 ou version ultérieure. 2 La qualité de l'impression dépend des conditions et de l'environnement de la machine.

3 Mire de réglage 5 % A4.

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

Certifié ISO9001 en 2000 Certifié ISO14001

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

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

Copyright © 2009 Ricoh Europe PLC.

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 PLC est interdite.













Interface:

www.ricoh.eu

