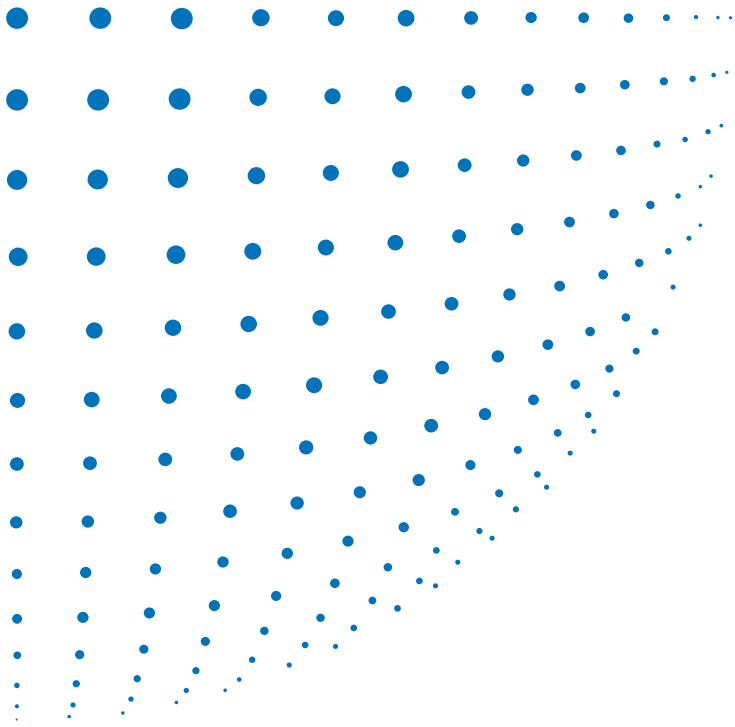


Des partenaires bureautiques rapides et fiables



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



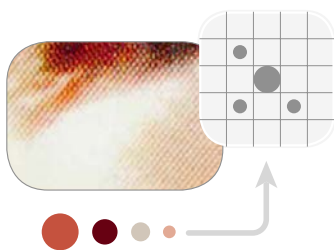
HAUTE PRODUCTIVITE

La SP C820DN imprime 40ppm et la SP C821DN 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.



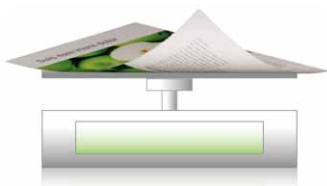
GRANDE FIABILITE

Vous devez pouvoir compter sur votre imprimante à usage intensif. Les SP C820DN/SP C821DN 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 C820DN/SP C821DN 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 C820DN/SP C821DN 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, |
| Vitesse d'impression : | SP C820DN: 40 ppm/SP C821DN: 50 ppm |
| Temps de préchauffage : | 34/48 secondes maxi. |
| Vitesse d'impression de la première page : | Couleur : 9/8 secondes maxi. |
| Dimensions (L x P x H) : | 670 x 670 x 640 mm |
| Poids : | Moins de 97 kg |
| Source d'alimentation électrique : | 220 - 240 V, 50/60 Hz |
| 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 C820DN : Intel Celeron-M 600 MHz SP C821DN : Intel Celeron-M 1.0, GHz |
| Langage/résolution de l'imprimante : | PCL5c : 600 x 600 dpi/4bit, 2bit, 1bit, 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 |
| Mémoire : | SP C820DN : Standard: 512 Mo Maximum : 1 024 Mo En option : disque dur de 80 Go SP C821DN : Standard: disque dur de 512 Go + 80 Go Maximum : 1 024 Mo |
| Pilotes : | PCL5c, PCL6, RPCS™: Windows® 2000/XP/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) |
| Polices : | PCL : 45 polices + polices internationales (Cyrillique, Grec, Hébreu, Arabe) 13 polices Adobe® PostScript® 3™ : 136 polices En option : OCR, Code barres (option PCL) |

CONNECTIVITE

| | |
|----------------------------|--|
| Protocole réseau : | Standard : TCP/IP (IPv4, IPv6), SMB, AppleTalk 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 |
| Interface : | 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 |
| Grammage ² : | Magasins papier : 60 à 256 g/m ² , Magasin bypass : 60 à 256 g/m ² , Magasin haute capacité (LCT) : 60 à 256 g/m ² , Magasin recto-verso : 60 à 169 g/m ² |
| 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 intensive : | Noir : 20 000 feuilles ³ , Couleur : 15 000 feuilles ³ |
| Démarrage toner : | Noir : 10 000 feuilles ³ , Couleur : 8 000 feuilles ³ |
| Unité photo-conductrice/développeur : | Noire : 40 000 feuilles ³ , Couleur : 40 000 feuilles ³ |
| Unité de fusion : | 160 000 feuilles ³ |
| Unité de transfert : | 200 000 feuilles ³ |
| Cartouche de toner usagé : | 40 000 feuilles ³ |

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 |
| Options externes : | 1 magasin papier de 550 feuilles, 2 magasins papier 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) |

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

www.ricoh.eu



RICOH

Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre revendeur Ricoh.

