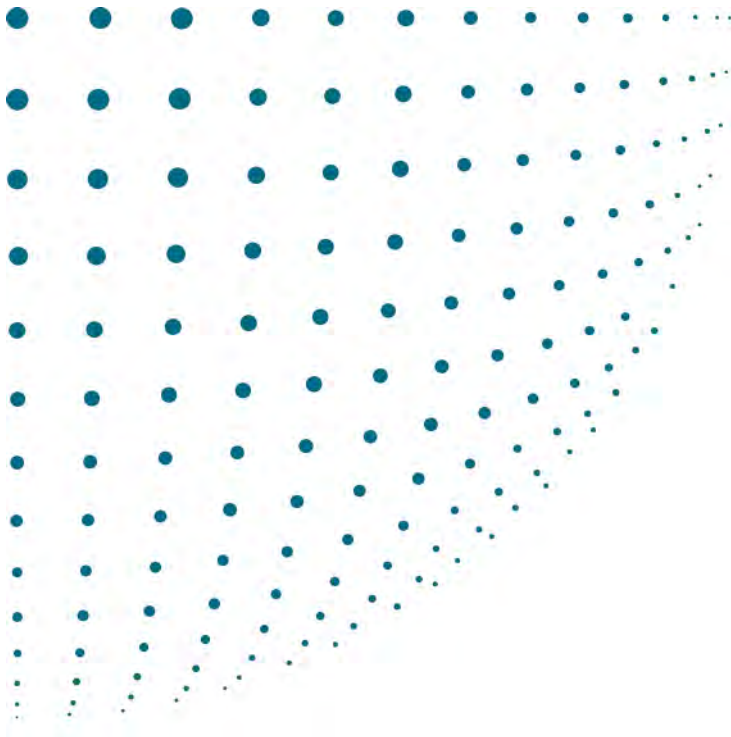


Rentabilité et sécurité



Le meilleur choix pour une impression sécurisée à bas coût

Vous êtes à la recherche d'une solution d'impression couleur rentable ? Les Aficio™SP C430DN/SP C431DN sont faites pour vous ! D'autant qu'avec des coûts d'impression représentant un pourcentage non négligeable de vos résultats, profiter d'un faible prix à la page devient tout simplement essentiel. Sans oublier qu'il est également crucial de préserver la confidentialité de vos documents. La SP C431DN dispose de fonctionnalités de sécurité telles que l'impression sécurisée Enhanced Lock Print NX en standard. Haute qualité d'impression, vitesse de tirage élevée, pouvant atteindre les 40 pages par minute en couleur (SP C431DN), temps de préchauffage de 50 secondes : tout est réuni pour optimiser votre productivité bureautique.



- TCO optimal : faible coût à la page et rendement élevée.
- Protection des documents : Enhanced Lock Print NX disponible en standard (SP C431DN).
- Productivité : jusqu'à 40 pages/minute en couleur comme en N&B (SP C431DN).
- Convivialité : panneau de commande simple d'utilisation.
- Polyvalence : diversité des supports pris en charge.

Productivité et performance



FAIBLE TCO

Les caractéristiques de ces imprimantes contribuant à en abaisser le TCO sont multiples. La possibilité de réaliser en interne des documents à moindre coût élimine les besoins d'externalisation. Les opérations de maintenance sont rares, grâce à un cycle d'utilisation allongé. Les cartouches longue durée réduisent les coûts de fonctionnement. Enfin, le module recto verso intégré permet d'économiser du papier.



PROTECTION DES DOCUMENTS

La SP C431DN présente de nombreuses fonctions de sécurité avancées en standard. Assurez la confidentialité de vos documents grâce à l'impression sécurisée Enhanced Lock Print NX. Avec cette fonction, vos documents ne s'impriment pas tant que vous ne saisissez pas votre identifiant et mot de passe sur l'imprimante. Si vous souhaitez étendre cette fonctionnalité à l'échelle de votre entreprise, vos administrateurs peuvent même définir ce mode en tant que paramètre par défaut.



PRODUCTIVITÉ ÉLEVÉE

Les Aficio™SP C430DN/SP C431DN sont rapides, efficaces et productives. Après un temps de préchauffage de 50 secondes, la première page est prête en 10 secondes, en N&B, et en 15 secondes, en couleur. La SP C430DN imprime à la vitesse de 35 pages par minute en couleur et en N&B et la SPC431DN est encore plus rapide, avec 40 pages par minute en couleur comme en N&B. De plus, le fait d'imprimer en recto verso n'a aucune influence sur la vitesse d'impression. Pour plus d'efficacité et de partage, une carte d'interface réseau est fournie en standard.



CONVIVIALE ET FACILE D'ENTRETIEN

L'utilisation de ces deux modèles est très directe : tout s'effectue via un écran LCD de 4 lignes à la fois clair et précis. Le remplacement du toner comme du papier sont des opérations extrêmement simples, puisque ces imprimantes sont accessibles par l'avant ou le dessus. Enfin, en suivant les procédures animées, il ne vous faudra que quelques secondes pour pallier les éventuels dysfonctionnements.



MULTIPLES SUPPORTS PRIS EN CHARGE

Besoin d'une imprimante couleur abordable et acceptant différents types de supports ? Avec les SP C430DN/SP C431DN, vous pouvez imprimer des couvertures ou des flyers sur des papiers épais, avec des grammages pouvant aller jusqu'à 256 g/m². De même, réalisez des impressions sur des enveloppes, étiquettes, papier cartonné ou transparents. La qualité des tirages est excellente, avec une résolution de 1 200 x 1 200 dpi. La capacité en sortie atteint le nombre impressionnant de 2 300 feuilles lorsque les trois réceptacles supplémentaires sont installés.

ACCESSIBILITÉ OPTIMISÉE

Le fait de pouvoir accéder aussi bien par le haut que par l'avant vous permet d'installer ces périphériques contre un mur ou même dans un coin. De plus, ces imprimantes ne présentent aucune pièce saillante. Le magasin papier, qui se recharge par l'avant, se remet en place sous l'appareil en coulissant ; ainsi, vous ne risquez pas de vous cogner ou de l'endommager.



ÉCO-RESPONSABLE

Chez Ricoh, nous nous attachons à réduire l'impact environnemental de votre bureau et votre TCO. Les SP C430DN/SP C431 DN présentent des fonctionnalités à la fois éco-responsables et sources d'économies telles qu'une faible consommation d'énergie, un mode recto verso rapide, un mode veille très basse consommation, un temps de préchauffage court et une forte autonomie des cartouches de toner. Ensemble, ces caractéristiques garantissent des économies de papier, de temps et d'énergie ainsi que la réduction des déchets émis et des frais de fonctionnement. De plus, les produits Ricoh sont conformes à la norme Energy Star. Cela signifie que la quantité de CO₂ générée lors la production de l'énergie nécessaire au fonctionnement des périphériques Ricoh est réduite.

GÉNÉRALITÉS

Techologie :	Méthode 4 tambours en ligne (tandem), balayage par faisceau laser, impression photo-électrique et développement toner bi-composant
Vitesse d'impression :	Couleur : 35/40 pages par minute N&B : 35/40 pages par minute
Temps de préchauffage :	Inférieur à 50 secondes
Temps de sortie de la première page :	Couleur : Inférieur à 15 secondes N&B : Inférieur à 10 secondes
Dimensions (L x P x H) :	444 x 658 x 490 mm
Poids :	57 kg
Alimentation électrique :	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consommation électrique :	Maximum : 1 510 W Mode économie d'énergie : Inférieure à 6 W
Cycle d'utilisation :	150 000 pages par mois

CONTRÔLEUR

Processeur :	600MHz
Langage d'imprimante :	En standard : PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF, XPS En option : PictBridge
Résolution :	600 dpi (1-bit)/600 dpi (2-bit)/1 200 dpi
Mémoire :	En standard : 384/768 Mo Maximum : 768 Mo Disque dur : 80 Go (standard pour SP C431DN)
Pilotes :	PCL5c/PCL6 : Windows® 2000/XP/Vista/Server 2003/2003R2/Server 2008 PostScript 3 : Windows® 2000/XP/Vista/Server 2003/2003R2/Server 2008, Macintosh 8.6 – 9.2.x (OS X Classic), Macintosh X v10.1/10.2/10.3 ou version ultérieure (mode natif), UNIX
Polices :	PCL : 45 polices + 13 polices (polices internationales) PostScript 3 : 136 polices

CONNECTIVITÉ

Protocole réseau :	TCP/IP (IPv4, IPv6), AppleTalk, IPX/SPX
Environnements pris en charge :	Windows® 2000/XP/Vista/Server 2003/2008 (32 bit, 64 bit) Novell® NetWare® 6.5 ou version ultérieure Macintosh 8.6 ou version ultérieure
Interface :	En standard : Ethernet 10 base-T/100 base-TX, USB 2.0 (Type A & B), En option : IEEE 1284 bidirectionnel, LAN sans fil (IEEE 802.11a/b/g), Gigabit Ethernet
Fonctionnalité supplémentaire :	Impression directe PDF

PRISE EN CHARGE PAPIER

Capacité papier en entrée :	En standard : Magasin(s) 1 x 550 feuilles Bypass 1 x 100 feuilles Maximum : 2 300 feuilles
Capacité papier en sortie :	En standard : 500 feuilles
Format papier :	Magasins papier : A6 - A4 Bypass : A6 - A4
Grammage :	Magasins papier : 52-220 g/m ² Bypass : 52-256 g/m ² Unité Recto/Verso : 60-163 g/m ²
Supports :	Papier ordinaire, papier recyclé, papier à épaisseur moyenne, papier épais, papier fin, transparents, papier à en-tête, papier couché, papier résistant à l'eau, enveloppes

CONSOMMABLES

Toner ¹ :	Noir : 21 000 feuilles ² C, M, J : 24 000 feuilles ²
----------------------	---

AUTRES OPTIONS

Options internes :	LAN sans fil (IEEE 802.11a/b/g) Carte d'impression directe à partir d'APN Cryptage de disque dur Unité Data Overwrite Security (unité d'écrasement des données) IEEE 1284 bidirectionnel Ethernet Gigabit NetWare Disque dur ³ Mémoire de 256 Mo ³ Mémoire de 512 Mo ³ VM Card ³
Options externes :	Magasin de 550 feuilles (max. 3) Table sur roulettes Meuble bas Meuble haut

¹ Les Aficio™SP C430DN/SP C431DN sont livrées avec un kit de démarrage.

² Valeur d'autonomie déclarée conformément à ISO/IEC 19798.

³ En option sur la SP C430DN uniquement.

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

