

Imprimante couleur A3

**SP C840DN**  
**SP C842DN**

Imprimante

**RICOH**  
imagine. change.



SP C840DN

45  
ppm

Noir & blanc  
Couleur

SP C842DN

60  
ppm

Noir & blanc  
Couleur

## Traitement rapide. Qualité optimale.

Un traitement rapide des couleurs, des options de finition haut-de-gamme : voici quelques uns des atouts de ces nouveaux modèles. Avec cette gamme d'imprimantes couleur A3, vos possibilités sont décuplées. Les SP C840DN et SP C842DN proposent en effet une qualité d'image de 1 200 x 1 200 dpi, des vitesses respectives de 45 ppm et 60 ppm et, surtout, de nouvelles façons de surpasser vos attentes. Grâce au panneau de commande intelligent, prévisualisez vos travaux sur un écran 10,1". Plus besoin d'externaliser : traitez vos tâches en interne et offrez à votre activité et à vos clients une expérience exceptionnelle haute en couleur.

- La toute première imprimante couleur A3 équipée de notre panneau de commande intelligent
- Un traitement plus rapide des grands volumes de données d'impression couleur
- Un large choix d'options de finition pour des résultats professionnels en interne
- La capacité papier la plus importante de cette catégorie : 1 200 feuilles
- Solide, fiable et peu coûteuse à l'usage





### **Ayez une vue complète de vos travaux.**

Grâce au panneau de commande intelligent de 10,1", prévisualisez rapidement les travaux réalisés. Son interface rapide et intuitive vous offre un accès simplifié aux différentes fonctions et vous permet de configurer facilement les mises en page ainsi que les options de finition complexes. Le travail se fait d'un simple mouvement du doigt. Afin de l'intégrer au mieux dans vos bureaux, vous pouvez personnaliser le panneau à votre guise en choisissant un style, une disposition et un contenu adaptés à votre marque et à votre activité.

### **Des innovations à n'en plus finir.**

Avec le finisseur hybride (agrafage classique et sans agrafe), ces imprimantes sont les seules de leur catégorie à pouvoir relier des documents sans les traditionnelles agrafes en métal. Elles sont également conçues pour réduire le gaspillage et favoriser le recyclage. L'option de pliage multiple interne vous apportera encore plus de possibilités. Ces atouts peuvent vous servir à des applications marketing en interne sans externaliser les documents, le tout en affichant les meilleures caractéristiques environnementales de cette catégorie.

# L'interaction plus simple que jamais.

## Plus rapide pour en faire plus.

Avec une vitesse de 45 et 60 ppm, les SP C840DN et SP C842DN sont adaptées aux grands groupes de travail. Dotées d'un processeur Intel et d'un puissant contrôleur, elles sont idéales pour vos impressions couleur et noir et blanc. Avec un temps de sortie de première copie rapide, augmentez votre productivité et créez des impressions couleur de qualité.



## Des avantages incroyables.

Le panneau de commande intelligent de 10,1" vous permet d'accélérer et de simplifier vos opérations, ainsi que d'adapter vos propres applications fréquemment utilisées. Cela vous permet de gagner du temps et de fournir des impressions de qualité. Faites-en toujours plus avec l'accès internet disponible directement depuis le panneau de commande.



## Une finition parfaite.

Ces imprimantes sont les seules de leur catégorie à proposer des options de finition telles que l'agrafage sans agrafe et un pliage multiple interne pour réaliser des livrets. Vous pouvez désormais créer des supports clients sans passer par un prestataire externe. Elles offrent également la plus grande capacité papier par rapport aux appareils équivalents, pouvant atteindre 1 200 feuilles en standard avec deux magasins et un bypass.



## Conçues pour la fiabilité.

La technologie de pointe se doit d'être robuste et abordable. C'est pourquoi ces imprimantes sont plus fiables que jamais, tout en étant économiques à l'usage et écologiquement durables. L'impact environnemental est réduit grâce à la plus faible consommation énergétique de cette catégorie, les conformant aux critères écologiques les plus stricts. Ainsi, votre activité se développe sans pour autant nuire à l'environnement.



# Vous êtes aux commandes.

## Le volume compte.

Pour des besoins de volumes d'impression plus élevés, ces imprimantes peuvent contenir jusqu'à 4 700 feuilles. Cela vous permet d'effectuer de longs tirages sans avoir à recharger constamment les magasins.



## Allez encore plus loin.

En plus de leur flexibilité, les SP C840DN et SP C842DN vous permettent également d'imprimer davantage en interne. Avec l'impression de bannières allant jusqu'à 126 cm de longueur, vos possibilités sont décuplées.



## Des options d'un autre niveau.

Le papier peut avoir des grammages variés et, pour donner l'idée du luxe, rien ne vaut l'épaisseur. C'est pourquoi l'impression sur du 300 g/m<sup>2</sup> vous permettra d'offrir davantage à vos clients internes et externes. Vous pourrez imprimer simultanément sur les deux faces avec du papier allant jusqu'à 256 g/m<sup>2</sup>.



# Une fiabilité à la hauteur.

## Respect de l'environnement : tout le monde en sort gagnant.

Diminuez votre coefficient TEC avec un système de démarrage rapide, un mode économie d'énergie et une minuterie d'allumage et d'extinction, pour réduire la consommation d'énergie ainsi que les coûts sur le long terme. Cela vous conduira à une efficacité opérationnelle et une réduction du coût total de possession.

## Surpasse toutes les attentes.

Les normes de certification Blue Angel (BAM) sont indiquées en détails par l'Agence fédérale allemande pour l'environnement. Cette agence considère une à une les méthodes employées au cours du processus de production, de la fabrication jusqu'à la gestion des produits usagés, et n'accorde la certification que si chacune des étapes remplit les critères demandés. Ces appareils ont tous les deux reçu la certification BAM, une garantie du respect des normes les plus strictes.



# La qualité dans chaque fonctionnalité.



- 1** Panneau de commande intelligent intuitif 10,1"
- 2** Capacité papier jusqu'à 4 700 feuilles
- 3** Unité de pliage multiple interne proposant des options variées
- 4** Finition sans agrafe avec finisseur hybride 1 000 feuilles
- 5** Processeur Intel puissant

# SP C840DN/SP C842DN

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

## GÉNÉRALITÉS

Technologie :	Laser
Temps de préchauffage :	22/20 secondes
Temps de sortie de la 1ère page :	Pleine couleur : 5,7/4,6 secondes N&B : 4/3,1 secondes
Vitesse d'impression :	Pleine couleur : 45/60 pages par minute N&B : 45/60 pages par minute
Processeur :	Intel Celeron-M : 1,75 GHz
Mémoire :	Standard : 2 Go
Disque dur :	En standard (SP C842DN) : 320 Go (Unité de cryptage/Data Overwrite Security) En option (SP C840DN) : 320 Go (Unité de cryptage/Data Overwrite Security)
Cycle intensif :	200 000 impressions par mois
Recto/Verso :	Oui
Dimensions (L x P x H) :	587 x 685 x 864 mm
Poids :	85 kg
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50/60 Hz

## IMPRIMANTE

Langage d'impression :	En standard : PCL5c, PCL5e, PCL6, Émulation PostScript® 3™, PDF direct (emulation) En option : Adobe® PostScript® 3™ (En option), IPDS, PictBridge, XPS direct, PDF Direct from Adobe®
Résolution de l'impression :	1,200 x 1,200 dpi/2bit
Polices :	PCL (93 polices), PS3 (TrueType : 93 polices)
Interface :	En standard : Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T En option : USB 2.0, Port parallèle IEEE 1284, LAN sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n), Serveur USB pour interface réseau secondaire
Protocole réseau :	TCP/IP (IP v4, IP v6), Bonjour, IPX/SPX, AppleTalk, AppleTalk (basculement auto), SMB, lppsec, IPP
Environnements Windows® :	Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2
Environnements Mac OS :	Macintosh OS X v10.8 or later
Environnements UNIX :	UNIX Sun® Solaris HP-UX SCO OpenServer : 5.0.76.0 RedHat® Linux : 8.x9.x RedHat® Linux Enterprise : 456 IBM® AIX : V4.35L v5.15L v5.25L v5.35L v6.15L v7.1 IBM® System i5™ HPT
Environnements SAP® R/3® :	SAP® R/3®

## GESTION DU PAPIER

Format papier recommandé :	Magasin(s) papier standard : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6 Bypass : A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, SRA3, C5, C6
----------------------------	--

Alimentation papier :	En standard : 1 200 feuilles Maximum : 4 700 feuilles
Sortie papier :	Maximum : 3 500 feuilles
Grammage papier :	Magasin(s) papier : 60 - 300 g/m² Bypass : 52 - 300 g/m² Recto/Verso : 52 - 256 g/m²

## SÉCURITÉ

Authentification :	Authentification Windows, Authentification LDAP, Authentification de base, Authentification par code utilisateur, Authentification câblée 802.1x, Integration server authentication
Sécurité réseau :	Désactiver/activer les ports et les protocoles, Prise en charge SSL, Prise en charge SNMPv3

## ÉCOLOGIE

Consommation électrique :	Maximum : 1 850 W Mode Prêt : 52,1 W ou moins Mode Veille prolongée : Moins de 0,81 W TEC : 1,79/2,78 kWh
---------------------------	--

## OPTIONS

1 magasin papier de 550 feuilles, 2 magasins papier de 550 feuilles (En option), Magasin grande capacité de 2 000 feuilles, Magasin latéral grande capacité de 1 500 feuilles, Finisseur hybride 1 000 feuilles, Finisseur 3 000 feuilles, Finisseur livret de 1 000 feuilles, Trieuse utilisateurs 4 cases, Meuble support, Unité IPDS, Unité SRA3, Impression directe XPS, NFC Lecteur de carte, Internal multi-fold unit, Attention light

## CONSOMMABLES

Autonomie toner :	Noir : 43 000 impressions Cyan : 34 000 impressions Magenta : 34 000 impressions Jaune : 34 000 impressions Rendement déclaré : Rendement déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19798
-------------------	---

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

Certifié ISO9001, Certifié ISO14001, Certifié ISO27001

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 © 2017 Ricoh Europe PLC. All rights reserved. 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.

**RICOH**  
imagine. change.

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