

Système d'impression multifonction
numérique couleur grand format

RICOH MP CW2200SP

RICOH
imagine. change.

✓ Copieur ✓ Imprimante ✓ Scanner



RICOH
MP CW2200SP

A1
N&B
3,4 ppm
Couleur
1,1 ppm

Impression monochrome grande vitesse avec possibilité d'imprimer en couleur

Ce nouveau système d'impression multifonction numérique jet d'encre crée une nouvelle norme en matière d'impression grand format.

Le Ricoh MP CW2200SP a été spécialement conçu pour les environnements de CAO et ceux dédiés à l'information en général. Grâce au temps de préchauffage réduit et à l'impression monochrome grande vitesse, vous atteignez l'efficacité dont vous avez besoin. La technologie innovante de l'encre Liquid Gel™ et les autres fonctionnalités avancées de cet équipement vous permettent de réduire vos coûts de fonctionnement et d'améliorer la qualité de vos impressions couleur. Les besoins de votre société sont satisfaits grâce à ce multifonction tout-en-un.

RICOH MP CW2200SP



RICOH MP CW2200SP

Un multifonction grand format d'exception

Pleine couleur & tout-en-un

Toutes les fonctionnalités pleine couleur sont disponibles sur un seul équipement

Imprimez, copiez, numérisez et archivez en pleine couleur. Ce multifonction crée rapidement des documents couleur grand format de haute qualité à un prix attractif.



Grande productivité

Impression monochrome grande vitesse à 3,4 pages par minute (A1 horizontal)

Votre productivité va augmenter grâce à l'impression Noir & Blanc grande vitesse à 3,4 pages/minute (A1 horizontal), et avec un temps de reprise à partir du mode veille inférieur à 40 secondes, vous êtes opérationnel immédiatement.



Éco-responsabilité

Impact environnemental réduit grâce à notre technologie innovante

La nouvelle technologie d'encre Liquid Gel™ permet l'adhésion de l'encre sans chaleur lors de l'impression. L'efficacité énergétique est meilleure que sur les autres imprimantes laser et l'impact sur l'environnement est moindre.



Fonctionnalités exceptionnelles

Fonctionnement simple pour plus de convivialité

Le grand écran tactile facilite la sélection des touches de fonction. Pour davantage de convivialité et d'efficacité, l'écran d'accueil est personnalisable : il vous suffit d'ajouter les fonctions et les paramètres que vous utilisez le plus souvent !





Toutes les caractéristiques dont vous avez besoin pour réussir



Nouvelle technologie d'encre Liquid Gel™

Cette encre innovante développée par Ricoh est utilisée pour la première fois sur un système d'impression grand format. Grâce à ses propriétés de séchage rapide, cette encre vous assure une productivité élevée et une précision exceptionnelle. Elle résiste aux UV et ne macule pas.

Grande productivité

- Temps de préchauffage inférieur à 40 secondes
- Temps d'impression inférieur à 1,8 pages par minute (N&B), 0,6 ppm (couleur) sur du A0, 3,4 pages par minute (N&B) et 1,1ppm (couleur) sur du A1
- Vitesse d'impression élevée : Pour les cinq premières pages, ce système d'impression est plus rapide que les modèles LED et à jet d'encre existant dans cette catégorie.
- Le circuit papier alimenté par aspiration comprend un module d'éjection qui permet de réduire le temps d'alimentation. Sa capacité de réception est de 10 feuilles en standard.



Accessibilité par l'avant

- Nouvel écran LCD tactile couleur convivial
- Programmation des travaux simplifiée avec interface utilisateur intuitive.
- Affichage et aperçu des vignettes en couleur
- Polyvalence, 20 langues prises en charge.



Toutes les caractéristiques dont vous avez besoin pour réussir



Nouveau contrôleur amélioré

Le MP CW2200SP est doté d'un contrôleur amélioré et d'une connectivité réseau vous permettant d'optimiser votre flux de travail numérique grand format et d'imprimer des volumes importants avec une qualité constante.

Prise en charge de nombreuses fonctions

Media to print, Scan to USB/SD, interface LAN sans fil en option pour un fonctionnement à distance. Les documents techniques couleur, plans d'aménagement, cartes et présentations de projets peuvent être numérisés et enregistrés sous de nombreux formats avec Scan to URL, Numérisation vers dossier ou le pilote TWAIN réseau pour répondre à tous vos besoins d'envoi par e-mail, d'archivage et d'impression.



Aperçu des documents numérisés pour plus de précision

La possibilité d'avoir un aperçu d'un document numérisé avant sa transmission est un avantage certain pour l'amélioration de la précision des données en entrée, notamment pour les documents confidentiels. Vous pouvez configurer la taille de l'aperçu pour une vérification approfondie directement sur l'écran. Si l'image est incorrecte ou ne correspond pas à vos attentes, vous pouvez arrêter la transmission. Grâce au nommage et à la numérisation automatique des fichiers, l'archivage et la récupération ultérieure des données sont facilités.



Protection des informations



Les dernières fonctionnalités de sécurité

Afin de vous permettre de gérer des informations sensibles et de protéger vos données contre les menaces éventuelles, qu'elles soient internes ou externes, le MP CW2200SP est équipé des dernières fonctions de sécurité. Il s'agit de l'authentification administrateur et utilisateur, l'authentification externe pour limiter les risques d'usurpation d'adresse IP, la restriction de l'accès, la numérisation sécurisée avec transmission PDF cryptée (les données arrivent chez leur destinataire en toute sécurité).

Protection des données

Le cryptage des données et du carnet d'adresses permet de protéger les données stockées sur le MP CW2200SP, même si la mémoire intégrée est retirée, mise au rebut ou volée. La fonction d'écrasement du disque dur empêche la fuite des données stockées sur le disque dur avant la mise au rebut de l'appareil. Elle vous permet également d'écraser automatiquement les données temporaires.



Protection de l'environnement

Le système d'impression MP CW2200SP utilise 90% d'électricité en moins que les modèles précédents. Avec une consommation moyenne inférieure ou égale à 180 W, sa consommation est 30 % plus faible que celle des principaux appareils concurrents. Il a été conçu conformément à la directive RoHS et à la norme Energy Star. Toutes ses caractéristiques prouvent l'engagement de Ricoh envers la protection de l'environnement.



MP CW2200SP



1 Module scanner

Scanner pleine couleur avec 5 capteurs d'image par contact espacés pour une qualité et une précision de numérisation optimales. La résolution de numérisation va jusqu'à 600 dpi.

2 Premier rouleau et deuxième rouleau

Cet appareil répond aux besoins des environnements de CAO et de l'information en général grâce au chargeur de rouleau d'une largeur de 210 mm - 914 mm. Un second chargeur de rouleau papier est une option très pratique. Il permet l'utilisation de nombreuses variétés de papiers : ordinaire, recyclé, calque, film mat, couché, ainsi que d'autres types de papiers spéciaux (CAO).

3 Module de détection du fonctionnement des buses d'impression

La nouvelle technologie de Ricoh détecte les buses d'impression défectueuses et les corrige afin de garantir une qualité d'image professionnelle et constante.

4 Nouvelle technologie d'encre Liquid Gel™

Le Liquid GEL™ innovant de Ricoh sèche rapidement et ne macule pas le papier.

5 Module des consommables

Doté d'un système d'alimentation continue en encre, ce module surveille continuellement le niveau d'encre dans le réservoir grâce à un capteur. Cela permet d'éviter que le réservoir ne se vide au cours de l'impression.

6 Module d'éjection

Ce module d'éjection est équipé d'un massicot mixte qui, en revenant sous le papier, permet de gagner du temps lors de l'impression.

MP CW2200SP

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

GÉNÉRALITÉS

Technologie :	Système jet d'encre piezo à la demande
Type d'encre :	Liquid Gel™ à base de pigments
Vitesse d'impression :	A0 SEF: N&B (Mode Vitesse prioritaire) 1,8 ppm, Couleur 0,6 ppm, A1 LEF: N&B (Mode Vitesse prioritaire) 3,4 ppm, Couleur 1,1 ppm
Vitesse de copie :	A0 SEF : N&B (Mode Vitesse prioritaire) 1,8 cpm (Mode standard) 1,1 cpm. Couleur (Mode Vitesse prioritaire) 0,6 cpm (32 bits/64 bits) (Mode standard) 0,3 cpm A1 LEF : N&B (Mode Vitesse prioritaire) 3,4 cpm (Mode standard) 2,0 cpm Couleur (Mode Vitesse prioritaire) 1,1 cpm (Mode standard) 0,6 cpm
Résolution d'impression :	Mode Vitesse prioritaire : 600 x 300 dpi Mode standard : 600 x 600 dpi Mode Qualité prioritaire : 600 x 600 dpi
Résolution de copie :	600 dpi
Temps de préchauffage :	Inférieur à 40 secondes
Dimensions (LxPxH)	1 384 x 660 x 1 214 mm
Poids :	Inférieur à 120 kg
Alimentation électrique :	220-240V, 1,9A, 50/60Hz
Consommation électrique :	En impression : Inférieure à 180W

CARACTÉRISTIQUES SCANNER

Résolution :	100/200/300/400/600 dpi (standard) 200 dpi (par défaut)
Vitesse de numérisation :	N&B : 600 dpi : 80 mm/s, 200 dpi : 160 mm/s Pleine couleur : 600 dpi : 26,7 mm/s, 200 dpi : 40 mm/s
Format de numérisation :	Max : 914 x 15 000 mm Min : 210 x 210 mm

PRISE EN CHARGE DE SUPPORTS

Formats papier en entrée :	SEF : A0/A1/A2/A3/A4 LEF : A1/A2/A3/A4
Formats non standard :	Longueur de l'original : 210 - 5 000 mm Largeur de l'original : 210 - 914,4 mm Largeur maximale : 914 mm
Formats papier :	Maximum : Chargeur de rouleau : 914 x 15 000 mm Bypass : 914 x 2 000 mm Minimum : 279,4 x 210 mm
Grammages papier :	Rouleau papier : 51 - 190 g/m ² Feuille prédécoupée : 51 - 220 g/m ²

SERVEUR D'IMPRESSION

Configuration :	Embarqué (Contrôleur GW)
Processeur :	Celeron-M 1.0GHz
Mémoire :	3 Go
Disque dur :	250 Go
Système d'exploitation :	Windows : XP/Vista/Server2003/ Server2008/ServerR2/7/ Mac : OS 10.2-10.6 ou version ultérieure Citrix Presentation : Server 4.5 Citrix XenApp5.0 (32 bits/64 bits) Citrix XenApp6.0 (32 bits/64 bits) (32 bits/64 bits) Citrix XenApp5.0 (32 bits/64 bits) Citrix XenApp6.0 (32 bits/64 bits) TCP/IP, (IPv4, IPv6) IPX/SPX
Protocole réseau :	PostScript 3, HP-GL, HP-GL2
Langages d'impression supportés :	PDL Adobe PostScript 3, HDI
Formats de données supportés :	PDF, TIFF, JPEG
Polices :	136 polices européennes
Interface réseau :	Standard : Ethernet USB2.0, USB hôte, port carte SD Gigabit Ethernet, LAN sans fil (802.11a/g)
En option :	USB x1, SD x1
Interface service :	

AUTRES OPTIONS

2nd chargeur de rouleau / Supports de bobine

INFORMATIONS RELATIVES À L'ENVIRONNEMENT

Le MP CW2200SP est conforme à la norme Energy Star 1.1.



Certification ISO9001, Certification ISO14001

Tous les noms de marques et/ou de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. L'apparence externe est sujette à modification sans notification préalable. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure.

Les images présentées dans cette brochure sont destinées à des fins d'illustration uniquement, de légères différences de détail peuvent apparaître.

Copyright © 2012 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

RICOH
imagine. change.