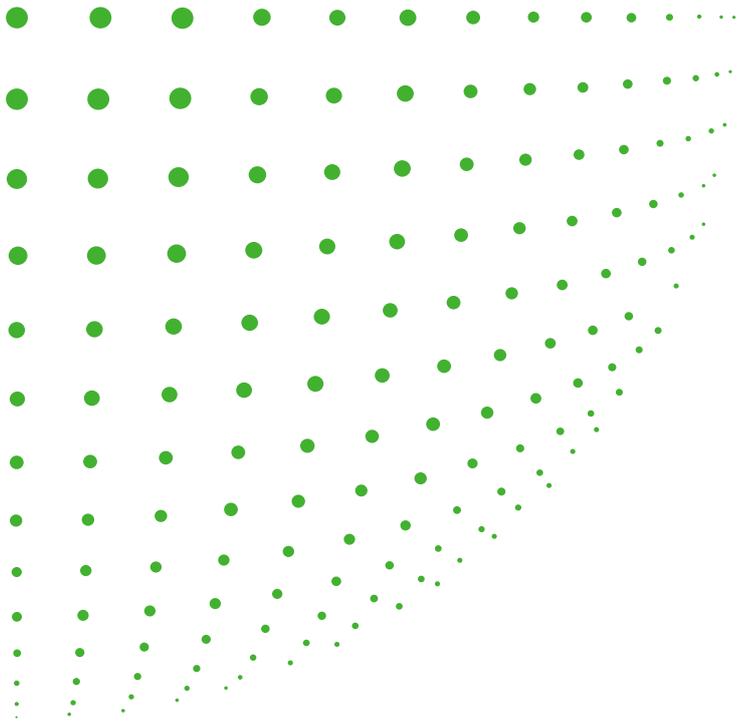


Une impression de qualité, rapide et économique



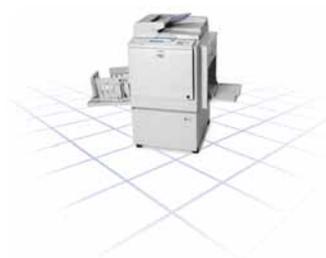
Une qualité à un prix abordable pour les flux de travaux de moyenne gamme

Grâce au Priort™DX 4545, la duplication numérique atteint un nouveau niveau de technicité. Cet appareil s'intègre en effet facilement à votre réseau et vous offre de nouvelles possibilités pour le suivi des coûts d'impression. Des masters uniques, des encres spéciales et un système de contrôle de la pression d'impression garantissent une excellente qualité d'image. Le DX 4545 associe des fonctions et des impressions de qualité supérieure à une bonne rentabilité.

- Hautes performances.
- Un contrôleur réseau en option.
- Une option de comptabilité analytique d'exploitation.
- De nouvelles couleurs d'accompagnement.
- Un vaste choix de langues.



Excellent rapport qualité-prix



MISE EN RÉSEAU

Intégrez votre duplicopieur numérique à votre réseau local pour obtenir un flux de travaux continu. Le DX 4545 peut être mis à niveau avec un contrôleur réseau RPCS™ en option. Les services réseau comprennent Web Image Monitor, SmartDeviceMonitor et DeskTopBinder. Désormais, vous pouvez surveiller les travaux d'impression et les paramètres de plusieurs imprimantes et non plus uniquement de votre duplicopieur.



MAÎTRISE DES COÛTS

Suivez l'évolution de vos coûts d'impression. Le DX 4545 est compatible @Remote pour gérer et optimiser vos flux de travaux. Avec ce programme, vous gardez facilement un œil sur l'ensemble de votre parc d'imprimantes. @Remote relève également les compteurs automatiquement, ce qui vous permet d'évaluer avec précision votre type de consommation.



RÉDUCTION DU TEMPS DE PRODUCTION

Vitesse, fiabilité et continuité : le DX 4545 répond à toutes vos exigences. Avec une vitesse de sortie de 120 impressions par minute, il produit vos documents en un clin d'œil. Le mécanisme de relance d'alimentation papier du système assure un traitement continu de tous les types de papier. Le papier et le tambour couleur sont facilement remplaçables. Votre service d'impression reste ainsi toujours opérationnel.



DES PERFORMANCES SUPÉRIEURES

- Un moteur robuste avec un cycle de charge maximal de 600 000 impressions par mois.
- Prise en charge des formats de papier jusqu'au format A3, ainsi que des supports comme les enveloppes et les cartes.
- Masters HQ à longue durée de vie : 4 000 impressions.
- Excellent alignement papier, grâce aux nervures du tampon situées sur les éléments latéraux du DX 4545.

HAUTE QUALITÉ D'IMAGE

Grâce au système HQ (Haute Qualité) breveté de Ricoh et aux encres HQ spécialement développées, la duplication numérique atteint un niveau de qualité inégalé. Demi-tons lisses et trames de remplissages uniformes sont les marques de fabrique du DX 4545. Le nouveau mode Fin de l'appareil permet de créer des masters de 400 x 600 dpi et le scanner offre une résolution de 600 x 600 dpi.



NOUS PENSONS ÉCOLOGIE, ET VOUS ?

La duplication numérique ne nécessite pas de chaleur et utilise, par conséquent, beaucoup moins d'électricité que les autres types d'imprimante. Votre facture d'électricité est donc considérablement réduite et vous contribuez en plus à la préservation de l'environnement. Parallèlement, le DX 4545 est très silencieux. Il trouvera facilement sa place dans un bureau ou dans un autre environnement de travail.

UN FONCTIONNEMENT ÉCONOMIQUE

Les impressions effectuées avec le DX 4545 sont financièrement avantageuses :

- Plus vous imprimez en utilisant un seul master, plus le coût de ces impressions est réduit.
- La fonction d'arrêt automatique permet de réaliser des économies d'énergie.
- Le système de duplication HQ de Ricoh consomme 20 % de moins d'encre que les systèmes classiques.



GÉNÉRALITÉS

Type :	Numérique, version bureau
Procédé d'impression :	Système à rouleau de pression, système à un tambour entièrement automatique
Originaux :	Feuillets, livrets
Format original :	Vitre d'exposition : Maximum : 300 x 432 mm ADF : Minimum : 148 x 210 mm Maximum : 297 x 864 mm
Format du papier d'impression :	Minimum : 70 x 148 mm Maximum : 325 x 447 mm
Grammage :	47,1 à 209,3 g/m ²
Zone d'impression :	Tambour A3 : 290 mm x 410 mm Tambour A4 : 290 mm x 200 mm
Vitesse d'impression :	60 à 120 feuilles par minute
Vitesse d'impression de la première page :	Moins de 24 secondes (A4)
Résolution :	Fabrication de masters : 400 x 600 dpi Numérisation : 600 x 600 dpi
Modes image :	Lettre, photo, séparation automatique lettre/photo, crayon (mode pastel disponible indépendamment)
Position image :	Verticale : ± 15 mm Horizontale : ± 10 mm Unité de déplacement minimale : 0,5 mm
Taux de reproduction :	100%, 4 réductions et 3 agrandissements
Zoom :	50 à 200% (par pas de 1%)
Impression couleur :	Par remplacement tambour couleur
Capacité de l'alimentation papier/du réceptacle copie :	1 000 feuilles (80 g/m ²)
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consommation électrique :	Maximum : Fabrication de masters : 245 W Impression : 250 W (à 120 feuilles par minute) Mode économie d'énergie : 9 W
Dimensions (L x P x H) :	Avec cache d'exposition : 1 370 x 705 x 1 035 mm Avec ADF : 1 370 x 705 x 1 135 mm
Poids :	Système central : 87 kg Avec ADF : 97 kg

CARACTERISTIQUES PARTICULIERES

Correction automatique de l'arrière-plan, détection automatique du format papier, rotation automatique, effacement des marges, cycle automatique, saut d'alimentation, mode économie d'encre, mode sécurité, mode pastel, mode SP, combinaison de deux originaux, répétition (un seul original), démarrage qualité, mode économie d'énergie, code utilisateur, mode classe/mémoire, mode programme, impression couleur avec tambours couleur en option.

OPTIONS

Contrôleur réseau imprimante type 4545
Professional software solutions
Chargeur automatique de document de 50 feuilles
Distributeur de bande
Cache d'exposition
Tambour couleur A3
Tambour noir A4
Meuble support

CONSOMMABLES

Master Priort™ de type HQ40L (200 masters A3 par rouleau)
Encre noire Priort™ de type HQ40 (600 ml)
Encres couleur Priort™ de type VI (600 ml) : rouge, bleu, marron, vert, marine, mauve, gris, jaune, pastel, marron clair, orange, bleu reflex, vert forêt, bourgogne, violet
Encre CM (couleurs sur mesure, 500 ml)
Bande de distribution de bande

Ricoh a conçu ce produit conformément aux normes européennes ENERGY STAR en matière d'économie d'énergie.

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

RICOH

ISO9001 : certifié en 2000 Certifié ISO14001

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 © 2009 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.eu



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

