KONICA MINOLTA

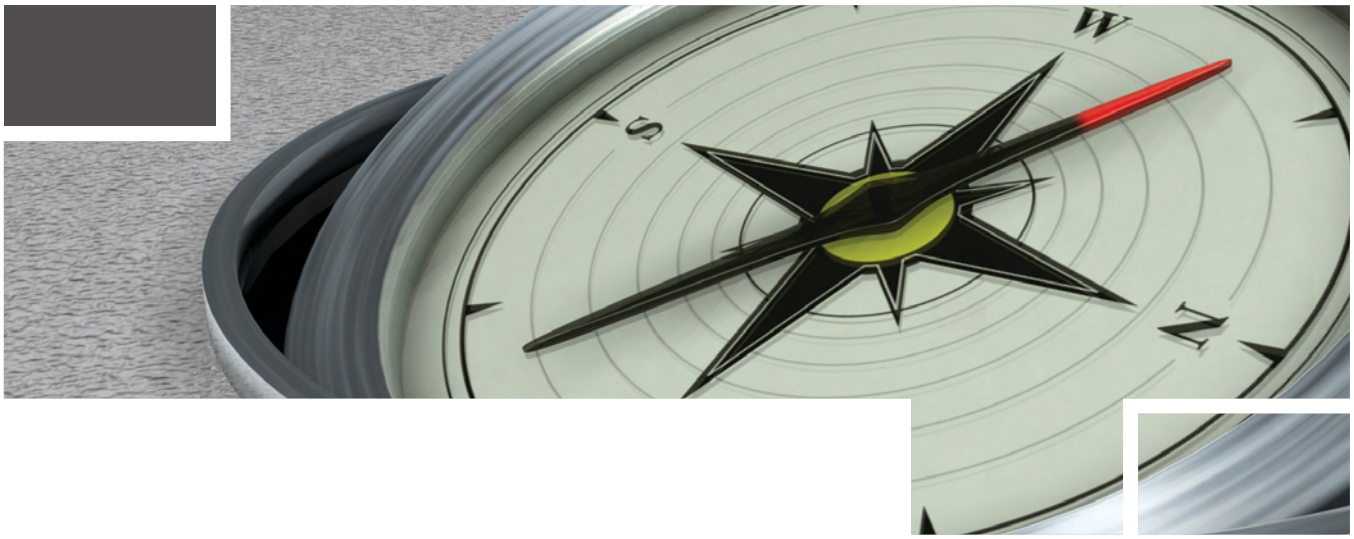
The essentials of imaging

pagepro 4650EN

La solution d'impression bureautique fiable et performante

Imprimante laser monochrome pour groupe de travail : 34 ppm

pagepro 4650EN



Performance et fiabilité

Répondez à un large éventail de besoins d'impression dans un environnement de bureau très exigeant avec l'imprimante monochrome pagepro 4650EN. Vous pouvez compter sur elle quand vous en avez le plus besoin, grâce à sa construction fiable et performante. Vous obtenez vos impressions rapidement, avec la garantie d'une excellente qualité d'image. D'une utilisation et d'une maintenance très simples, et facile à intégrer dans votre réseau, elle simplifie les tâches d'impression pour toutes les personnes concernées.

Imprimez vite et en toute confiance

Vous pouvez obtenir rapidement vos impressions et être sûr de leur qualité. Elles sont réalisées à la vitesse de 34 pages par minute, et vous recevez la première page en 10,5 secondes. La pagepro 4650EN vous permet de maîtriser les travaux urgents et les tirages les plus volumineux. Avec le tout dernier contrôleur Emperon™, un processeur à 500 MHz et 128 Mo de mémoire standard, vous disposez de suffisamment de puissance pour garantir une performance fiable et homogène.

Bénéficiez d'une compatibilité et d'une intégration réseau parfaites

Découvrez une simplicité accrue en matière de compatibilité réseau. Dotée des dernières nouveautés en traitement documentaire, la pagepro 4650EN prend en charge le format XPS (XML Paper Specification) de Microsoft Vista™ (disque dur obligatoire pour l'impression directe).

Le système Emperon™ de nouvelle génération vous permet également de contrôler et d'utiliser divers langages d'impression (PostScript® 3™ et PCL® 6), système d'exploitation et applications professionnelles.

Vous pouvez imprimer vos documents volumineux, tels que des rapports et présentations (fichiers PDF, TIFF, JPEG), directement depuis une clé USB – ce qui vous évite de passer par un PC et d'encombrer le réseau (disque dur ou carte CompactFlash™ obligatoire).

Maitrisez davantage vos impressions

L'option d'impression sécurisée de la pagepro 4650EN préserve la confidentialité de vos documents. Tout d'abord, vous définissez un mot de passe alphanumérique sur votre ordinateur. Ensuite, l'impression ne démarre que lorsque vous entrez ce code sur le panneau de commande et vous pouvez récupérer vos pages dès que leur impression est terminée. Vous suivez facilement les détails de chaque travail d'impression, grâce à la fonction de comptabilisation qui permet d'en vérifier les coûts et de les facturer correctement (disque dur ou carte CompactFlash™ obligatoire). Les informations sur l'état de l'imprimante (niveau de toner, bourrages papier, maintenance) sont affichables en temps réel sur le PC, à l'aide des outils de gestion PageScope® Suite. Quant à la maintenance, elle est encore plus simple, grâce à une seule cartouche de consommables tout en un.

Une gestion du papier professionnelle

La pagepro 4650EN permet de répondre à un très large éventail de besoins d'impression. Tous les bacs papier acceptent un grammage papier jusqu'à 216 g/m², idéal pour les factures, les commandes, les bons de livraison, etc. Les bacs papier optionnels porte la capacité papier à 1 800 feuilles, réduisant ainsi les interventions de l'utilisateur. Vous pouvez également accéder à la fonction de tri en ajoutant une trieuse avec décalage des pages pour augmenter de 500 feuilles la capacité en sortie papier. Konica Minolta propose une unité recto-verso pour l'impression de rapports et de livrets de qualité commerciale.

KONICA MINOLTA

Caractéristiques techniques

Impression

Méthode d'impression :
laser A4

Vitesse d'impression :
34 ppm

Sortie de la première page :
10,5 secondes

Préchauffage :
20 secondes ou moins

Résolution maximale :
1200 x 1200 ppp

Volume mensuel :
150 000 pages

Caractéristiques matérielles et logicielles

Type de processeur :
500 MHz

Mémoire :
128 Mo de mémoire standard, extensible jusqu'à 384 Mo

Émulations :
PostScript® 3™, XPS, PCL® 6 (XL3.0), PCL® 5 e/c

Impression directe :
PDF (version 1.6), JPEG, TIFF (disque dur optionnel[3] ou carte CF[2] nécessaire)

Gestion de l'imprimante :
PageScope® NetCare, PageScope® Web Connection, PageScope® Network setup, PageScope® Peer to Peer Printing Tool, PageScope® EMS plug-in, PageScope® Web Jet Admin plug-in, PageScopev Plug and Print, PageScope® NDPS Gateway, PageScope® Direct Print, Download manager et Status monitor.

Carte CF[2] :
Optionnelle

Kit disque dur (HDD)[3] :
Optionnel

Polices

137 polices PostScript® standard, 93 polices PCL® à taille variable, 51 jeux de symboles et 10 polices d'imprimante ligne standard.

Interfaces

Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T (supporte TCP/IP, Ethertalk®, IPX/SPX, UDP, IPP1.1,SNMP, HTTP, HTTPS, IPv6) Parallèle IEEE 1284, USB 2.0 (haute vitesse) et port USB hôte (pour PictBridge et impression directe)

Systèmes d'exploitation compatibles

Windows® :
Vista™, Server 2003, XP, 2000

Macintosh® :
OS X (10.2, 10.3, 10.4)

Linux® :
RedHat v9.0, SuSe v8.2

Netware® :
Netware 4/5/6

Gestion du papier

Alimentation papier standard :
Bac de 550 feuilles et bac de 150 feuilles

Sortie papier standard :
Bac de 500 feuilles, face vers le bas

Options papier :
Bac papier de 2 x 550 feuilles A4, trieuse de 500 feuilles avec décalage, bac de réception 70 feuilles (face vers le haut)

Formats papier :
A4, A5, A6, B5, B5 (JIS), B6, letter, legal, 16K, Kai16, Kai32, J-Postcard, executive, Government letter/legal, folio, double postcard, statement, UK Quarto, foolscap, format personnalisé (76,2 à 215,9 mm x 127 à 355,6 mm) – jusqu'à 900 mm

Formats d'enveloppes :
Com10, C5, C6, DL, Monarch

Format utilisable avec l'unité recto-verso[1] :
A4

Surface d'impression :
À 4,2 mm du bord de la feuille

Grammages :
Papier ordinaire (68 à 105 g/m²), support épais (106 à 216 g/m²) et papier recyclé (68 à 105 g/m²)

Recto-verso[1] :
60 à 105 g/m²

Types de supports :
Papier ordinaire, support épais, papier recyclé, transparents, papier à en-tête, étiquettes, carte postale, papier brillant

Caractéristiques physiques

Dimensions :
(P) 465 mm x (L) 422 mm x (H) 404 mm

Poids :
25 kg (imprimante sans consommables), 28 kg (emballée, prête à expédier)

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'alimentation :
220 V ~ 240 V (± 10 %)

Fréquence :
50 ~ 60 Hz (± 3 Hz)

Consommation :
1015 W ou moins

Consommation moyenne pendant l'impression :
598 W ou moins,

en veille :
113 W ou moins

Mode Économie :
19 W ou moins (conforme à la nouvelle norme Energy Star[4]

Environnement

Température :
5 °C ~ 35 °C (en fonctionnement)

Humidité :
15 % ~ 85 % RH (en fonctionnement)

Niveau sonore :
53.6 dB ou moins (A) (en fonctionnement),27 dB ou moins (A) (en veille)

Réglementations et normes de sécurité

UL, cUL, FCC-B, DOC, VCCI, CE Marking, C-Tick, CDRH, DEEE, RoHS

Consommables[5]

Consommables pré-installés :
Toner noir – jusqu'à 6 000 pages

Consommables de remplacement :
Toner noir standard jusqu'à 10 000 pages et toner noir haute capacité jusqu'à 18 000 pages

Pièces de maintenance

Kit de maintenance

Garantie

1 an sur site (Union Européenne, loi locale applicable)

[1] L'unité recto-verso fonctionne uniquement avec du papier ordinaire.

[2] La carte CF permet de stocker des polices/fonds de page, d'imprimer en direct (PDF, TIFF et JPEG), d'utiliser les fonctions de tri, de comptabilisation des travaux, de certification d'utilisateur/département, ainsi que la trieuse optionnelle. Le tri requiert une carte CF de plus d'1 Go.

[3] Le kit disque dur optionnel permet d'utiliser la fonction d'impression sécurisée, de vérifier une épreuve avant l'impression, d'imprimer, de suspendre et de stocker les travaux d'impression, et de prendre en charge le XPS, en plus de toutes les fonctions supplémentaires avec carte CF[2].

[4] Dans certaines configurations, l'ajout de certaines options peut entraîner la non-conformité du produit. La conformité avec Energy Star ne représente pas une homologation du produit ou du service de la part d'EPA. Les caractéristiques et accessoires présentés s'appuient sur les informations disponibles à la date de publication et sont sujets à modification sans avis préalable. Pour obtenir les informations les plus récentes, consultez l'adresse www.konicaminolta.eu.

[5] La durée de vie des consommables de l'imprimante est calculée selon des conditions d'utilisation spécifiques, comme le taux de recouvrement d'une page d'un format donné (5 % d'un format A4). La durée de vie effective des consommables dépend de leur utilisation et d'autres variables d'impression : taux de recouvrement, format de papier, type de support, impression continue ou intermittente, température ambiante et humidité. Pour plus d'informations sur la durée de vie des toners, consultez l'adresse http://printer.konicaminoltaeurope.com/tco

©2007 KONICA MINOLTA Tous droits réservés. Caractéristiques sujettes à modification sans préavis. Le logo KONICA MINOLTA, magicolor, Emperon, Simitri HD et PhotoART-9600 sont des marques de KONICA MINOLTA. Toutes les autres marques ou marques déposées mentionnées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Site Web : www.konicaminolta.eu/printer

Pour des informations complémentaires, consultez le site www.konicaminolta.fr/printer

Votre distributeur Konica Minolta

5105131 4650/12-07/Buchheister