KONICA MINOLTA

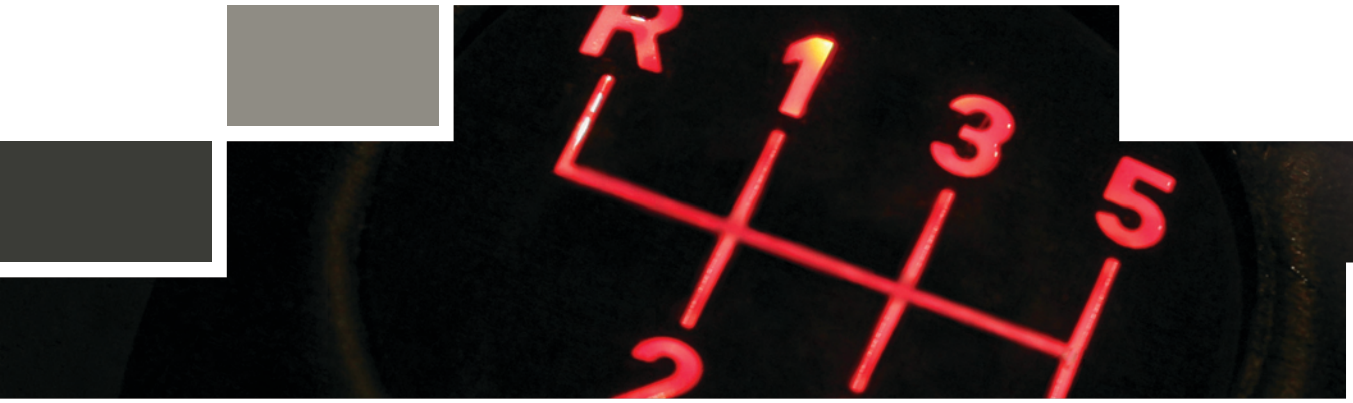
The essentials of imaging

# pagepro 5650EN

## La solution d'impression bureautique haute performance

**Imprimante laser monochrome pour groupe de travail :** 43 ppm

pagepro 5650EN




# **Professionnalisme** et **haute vitesse**

**L'imprimante monochrome pagepro 5650EN permet de satisfaire les besoins d'impression des bureaux les plus exigeants. Alliant vitesse, fiabilité et une reproduction d'image améliorée, cette imprimante a toutes les qualités requises pour l'impression professionnelle à haute vitesse. Dotée du dernier cri de la technologie, elle s'intègre parfaitement dans votre réseau.**

**Découvrez à quel point l'impression de bureau peut être facile et souple. La pagepro 5650EN est une imprimante A4 à haute performance destinée aux groupes de travail de moyenne et grandes tailles qui ont besoin d'impressions monochromes conjuguant économie et haute qualité. Vous pouvez accroître sa productivité en lui ajoutant une unité recto-verso optionnelle, une trieuse avec décalage et un bac papier supplémentaire.**

## Une impression à haute vitesse en toute fiabilité

Veillez à ce que votre imprimante réponde à la demande constante de grandes quantités de documents monochromes. Avec l'impression à 43 ppm de la pagepro 5650EN, c'est possible. Vous ne perdez pas un seul instant. Vous obtenez la première page en 9,5 secondes : idéal pour les entreprises travaillant dans l'urgence et pour lesquelles chaque seconde compte. À cette haute performance s'ajoutent le tout dernier des contrôleurs Emperon™, un processeur cadencé à 500 MHz et 128 Mo de mémoire standard.

## Un traitement et une compatibilité dernier cri

La pagepro 5650EN est prête pour les dernières nouveautés en matière de traitement documentaire – avec le support natif du XPS (XML Paper Specification) de Microsoft Vista™ (disque dur obligatoire pour l'impression directe). Ce nouveau format révolutionne l'impression et le partage des documents. Son système Emperon™ assure en outre une intégration parfaite dans votre réseau et la compatibilité avec les langages d'impression PostScript® 3™ et PCL® 6, ainsi qu'avec divers systèmes d'exploitation et applications professionnelles. Vous pouvez également imprimer des fichiers PDF, TIFF et JPEG directement depuis une clé USB, sans passer par un PC (disque dur ou carte CompactFlash™ obligatoire). Les rapports et présentations sont imprimés instantanément.

## Maîtrisez davantage vos impressions

Déterminez à quel moment vos documents sont envoyés à l'imprimante, grâce à l'option d'impression sécurisée de la pagepro 5650EN. Vous entrez un mot de passe alphanumérique sur votre ordinateur et l'impression est différée jusqu'à ce que vous saisissiez ce même mot de passe sur le panneau de commande de l'imprimante. Vous pouvez ainsi récupérer vos impressions dès leur sortie, ce qui est très pratique lorsqu'il s'agit de documents confidentiels.
La comptabilisation des travaux est également simplifiée. Le suivi détaillé de chaque travail d'impression permet de calculer précisément ce qui doit être facturé à chaque département et de maîtriser les coûts (disque dur ou carte CompactFlash™ obligatoire). Les informations d'état en temps réel, tels que les niveaux de toner et les problèmes de l'imprimante, s'affichent sur le PC à l'aide de la suite d'outils d'administration PageScope®. Et avec la cartouche de consommables tout en un, la maintenance est un véritable jeu d'enfant.

## Répondez à tout un éventail de besoins d'impression

Avec la pagepro 5650EN, vous augmentez la productivité de votre impression et vous l'adaptez aux besoins de votre entreprise. Vous absorbez sans la moindre difficulté de gros volumes d'impression (jusqu'à 1 800 pages avec les bacs papier optionnels) en utilisant un grand choix de supports (jusqu'à 216 g/m²). Les documents spéciaux, tels que les factures, bons de livraison, enveloppes et étiquettes, sortent rapidement et bénéficient d'une excellente qualité d'impression. Avec la trieuse optionnelle de 500 feuilles et l'unité recto-verso optionnelle, vous disposez de fonctionnalités supplémentaires idéales pour l'impression de rapports et de livrets.

pagepro 5650EN

KONICA MINOLTA

# Caractéristiques techniques

## Impression

**Méthode d'impression :**
laser

**Vitesse d'impression :**
43 ppm

**Sortie de la première page :**
9,5 secondes

**Préchauffage :**
20 secondes ou moins

**Résolution maximale :**
1200 x 1200 ppp

**Volume mensuel :**
200 000 pages

## Caractéristiques matérielles et logicielles

**Type de processeur :**
500 MHz

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

**Émulations d'imprimante :**
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, PageScope® 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. bac de 70 feuilles, face vers le haut

**Options papier :**

Bac papier de 2 x 550 feuilles A4, trieuse de 500 feuilles avec décalage

**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 :**
1300 W ou moins

**Consommation moyenne pendant l'impression :**
812 W ou moins, en veille : 119 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 :**
56.1 dB ou moins (A) (en fonctionnement),28 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 11 000 pages et toner noir haute capacité jusqu'à 19 000 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

5105131565O/12-07/Buchheister