



KONICA MINOLTA

L'énergie de votre communication



magicolor 4750EN magicolor 4750DN

La couleur hautes performances



Rapidité et polyvalence en couleur

Vous recherchez une solution pour imprimer rapidement vos documents couleur, directement sur votre bureau ? Choisissez la magicolor 4750EN ou la magicolor 4750DN ! Légères et peu encombrantes, ces imprimantes répondent à la perfection à tous les besoins d'impression d'un petit bureau et vous offrent une impression réseau efficace de 30 pages par minute, en couleur comme en noir & blanc. La première page étant imprimée en seulement 12,9 secondes, vous allez pouvoir produire des documents d'une simple page jusqu'aux courts tirages et tout cela à moindre coût et surtout sans perte de temps.

➔ Concentré de productivité

De conception légère et compacte, les magicolor 4750EN et magicolor 4750DN sont des imprimantes réseau qui produisent 30 pages par minute, que ce soit en couleur ou en noir & blanc. Dotée d'une unité recto-verso intégrée, la magicolor 4750DN imprime en recto-verso à pleine vitesse et avec une fiabilité optimale, en occupant aussi peu d'espace que la magicolor 4750EN. Les deux périphériques sont remarquablement équipés et contiennent un processeur cadencé à 800 MHz, 256 Mo de mémoire vive et une connexion Ethernet Gigabit. Une option peut également leur être ajoutée pour la prise en charge du format XPS. Et si vous imprimez fréquemment de gros tirages, il suffit d'équiper l'imprimante d'un bac papier optionnel qui renforcera son efficacité sans exiger d'espace supplémentaire.

Configuration	magicolor 4750EN	magicolor 4750DN
Recto-verso		X
Magasin papier optionnel de 500 feuilles	X	X



magicolor 4750EN
magicolor 4750DN
standard



magicolor 4750EN
magicolor 4750DN
avec bac papier optionnel

→ Qualité et économie

Le toner Simitri® HD des magicolor 4750EN et 4750DN garantit une qualité d'impression remarquable. Les particules ultrafines et uniformes de ce toner polymérisé produisent des images plus lisses et plus naturelles, avec des dégradés plus riches et du texte parfaitement net. De plus, les impressions durent plus longtemps, y compris au niveau des pliures.

Sur ces imprimantes, qualité et économie sont compatibles ! Un mode d'économie de toner efficace les rend en effet extrêmement économes et vous permet d'économiser jusqu'à 50 % de toner lorsque vous imprimez des brouillons ou vos propres documents, par exemple. L'imprimante utilise moins de toner pour les images et les illustrations tandis que le texte reste net et parfaitement lisible.

Les caractéristiques économiques de la magicolor 4750EN et de la magicolor 4750DN sont renforcées par deux modes d'économie d'énergie. En mode veille, l'imprimante réduit sa consommation électrique mais reste prête à imprimer instantanément. Vous pouvez en outre la programmer pour qu'elle passe en mode désactivé au bout d'un certain temps. Ceci vous permet d'économiser un maximum d'énergie quand vous n'utilisez pas l'imprimante, avec un préchauffage minime avant l'impression.

→ Flexibilité de la gestion papier

Le bac papier standard de la magicolor 4750EN et de la magicolor 4750DN offre une flexibilité optimale en matière de gestion du papier. Il peut contenir des feuilles de formats et de grammages divers : du A6 au A4 et de 60 à 210 g/m². L'unité recto-verso de la magicolor 4750DN accepte les mêmes grammages en A4. Le bac papier optionnel permet de porter à 850 feuilles la capacité papier des deux imprimantes. Cette flexibilité avantageuse facilite l'impression de la correspondance quotidienne, des présentations, des prospectus, des étiquettes et des enveloppes. Vous pouvez créer des travaux spéciaux comme le mode poster, qui permet d'imprimer une version grand format d'une même image sur un maximum de 16 feuilles A4.

magicolor 4750EN 

magicolor 4750DN 

→ Facilité d'utilisation bien réelle

Le confort de l'utilisateur est l'un des principaux atouts des magicolor 4750EN et 4750DN. Dotées d'un écran rétro-éclairé et de touches explicites, leur utilisation est très simple. Ne vous souciez pas du toner : il suffit de vérifier sur votre PC. Lorsqu'il devient nécessaire de changer la cartouche, la simplicité de l'opération vous surprendra. Le port USB optionnel permet d'imprimer directement des fichiers, de façon très pratique. Et votre imprimante couleur gagne encore en facilité d'utilisation si vous l'équipez de la connexion sans fil optionnelle.

→ Protection de l'environnement

Konica Minolta prend le respect de l'environnement très à cœur et s'est engagé à réduire l'impact de ses produits à tous les stades de leur cycle de vie. La production des toners polymérisés Simitri® HD génère beaucoup moins de CO² que celle des toners en poudre classiques. De plus, le toner Simitri® HD fonctionne avec une température de fusion beaucoup plus basse, ce qui représente jusqu'à 15 % d'économie d'énergie à chaque impression. Quant au programme Clean Planet de Konica Minolta, il permet de recycler gratuitement les cartouches de toner usagées. Les cartouches récupérées sont recyclées de façon propre et efficace, en préservant les précieuses ressources de la planète.





KONICA MINOLTA

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



SAP® Printer Vendor Solution

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de l'imprimante

Système d'impression

Laser couleur A4
Technologie Tandem

Vitesse d'impression

Jusqu'à 30 ppm en couleur
Jusqu'à 30 ppm en monochrome

Vitesse d'impression recto-verso³

Jusqu'à 30 ppm en couleur
Jusqu'à 30 ppm en monochrome

Sortie de la 1^{ère} page

12,9 secondes en couleur
12,9 secondes en monochrome

Préchauffage

39 secondes en moyenne

Résolution maximale

600 x 600 dpi x 3 bit

Volume mensuel

Moyen : 1 100 pages
Max. : 120 000 pages

Caractéristiques matérielles et logicielles

Type de processeur

800 MHz

Mémoire

Standard : 256 Mo
Max. : 768 Mo

Émulations

PCL6, PCL5e/c, PostScript3, XPS²

Impression directe¹

PDF (version 1.7),
JPEG, TIFF, XPS2

Gestion de l'imprimante

PageScope NetCare Device Manager
PageScope WebConnection
PageScope Direct Print
PageScope Data Administrator

Contrôle colorimétrique

SWOP, Commercial Press,
Eurocolor, DIC, TOYO

Carte CompactFlash¹

Optionnelle

Kit disque dur (HDD)²

40 Go, optionnel

Polices de caractères

137 polices PostScript,
93 polices PCL, 51 jeux de symboles,
10 polices d'imprimante ligne standard

Interfaces

Ethernet 10/100/1 000 Base-T
USB 2.0 (haute vitesse)
Port USB

Systèmes d'exploitation compatibles

Windows

2000, Server 2003 (32/64),
Server 2008 (32/64),
Vista (32/64), XP

Macintosh

OSX 10.2.8, 10.3.9, 10.4, 10.5

Linux

Redhat, SUSE

Netware

Netware 4, 5, 6

Gestion du papier

Alimentation papier standard

Bac papier de 250 feuilles
Bac papier multiformats de 100 feuilles

Sortie papier standard

200 feuilles

Option papier

Bac papier de 500 feuilles A4

Marge technique

Environ 4,2 mm sur tous les bords

Formats utilisables dans le bac papier standard

A4, A5, A6, B5, letter, format personnalisé (92 à 216 x 148 à 297 mm)
Grammage : 60 à 210 g/m²

Formats utilisables dans le bac papier multiformats

A4, A5, A6, B5, letter, legal, enveloppes C6/C10/DL et monarch, format personnalisé (92 à 216 x 148 à 356 mm)
Grammage : 60 à 210 g/m²

Formats utilisables dans l'unité recto-verso³

A4, B5
Grammage : 60 à 210 g/m²

Grammages

Papier ordinaire (60 à 90 g/m²)
Papier recyclé (60 à 90 g/m²)
Papier épais I (91 à 150 g/m²)
Papier épais II (151 à 210 gsm g/m²)
Papier brillant I (100 à 128 g/m²)
Papier brillant II (129 à 158 g/m²)

Types de support

Papier ordinaire, papier recyclé, enveloppes, étiquettes, cartes postales, papiers épais, papier brillant, papier à en-tête

Fonctions d'impression

N en 1, mode poster, mode livret, tri1, auto/photo/présentation

Caractéristiques physiques

Dimensions (L x P x H en mm)

419 x 523 x 330

Poids

magicolor 4750EN

21,3 kg sans les consommables
25,9 kg avec les consommables

magicolor 4750DN

22 kg sans les consommables
26,4 kg avec les consommables

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'alimentation

220 ~ 240V (+/-10 %)

Fréquence

50 ~ 60 Hz (+/- 3%)

Consommation

Environ 460 W (en fonctionnement)
Moins de 166 W (mode faible consommation d'énergie)
Moins de 34 W (en veille)

Environnement

Température

10 ~ 30 °C

Humidité

15 ~ 85 % RH

Niveau sonore

54 dB pendant l'impression
39 dB en veille

Réglementations environnementales et normes de sécurité

CE Marking, GS, WEEE, RoHS, Energy Star⁴, Blue Angel⁴

Consommables

Consommables pré-installés

Noir : jusqu'à 2 000 pages*

Tambour Cyan, Magenta, Jaune et Noir : jusqu'à 30 000 pages

Bac de récupération du toner :
Monochrome : jusqu'à 36 000 pages
Couleur : jusqu'à 9 000 pages

Consommables de remplacement

Toner standard Cyan, Magenta, Jaune et Noir : jusqu'à 4,000 pages*

Toner haute capacité Cyan, Magenta, Jaune et Noir : jusqu'à 6 000 pages*

Tambour Cyan, Magenta, Jaune et Noir : jusqu'à 30 000 pages

Bac de récupération du toner :
Monochrome : jusqu'à 36 000 pages
Couleur : jusqu'à 9 000 pages

Maintenance

Four

Jusqu'à 100 000 pages

Courroie de transfert 1

Jusqu'à 100 000 pages

Courroie de transfert 2

Jusqu'à 100 000 pages

Rouleau de transfert

Jusqu'à 300 000 pages

Garantie

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

* Selon la norme ISO/IEC 19798, avec un taux de couverture de 5% et en impression continue.

¹ La carte CF optionnelle permet d'utiliser les fonctions d'impression directe (PDF, TIFF, JPEG), le téléchargement de polices/profils/fonds de page, le tri et le logiciel PageScope Account Manager.

² Le kit de disque dur optionnel permet d'utiliser les fonctions d'impression sécurisée, de vérification avant impression, d'impression et mise en attente, de stockage des travaux, d'émulation XPS ainsi que d'utiliser les profils téléchargés, en plus des fonctions supplémentaires possibles avec la carte CF.

³ Recto-verso en standard sur la magicolor 4750DN ; recto-verso non disponible sur la magicolor 4750EN

⁴ Sur la magicolor 4750DN

- Toutes les caractéristiques relatives à la capacité papier font référence à du papier A4 de 80 g/m².
- Toutes les caractéristiques relatives aux vitesses d'impression font référence à du papier A4 imprimé dans le sens de la largeur sur plusieurs pages, en mode recto simple.
- Le support et la disponibilité des caractéristiques et des fonctionnalités indiquées varient en fonction des systèmes d'exploitation, des applications, des protocoles réseau ainsi que des configurations réseau et système.
- La durée de vie des consommables 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.
- Certaines des illustrations produit contiennent des accessoires optionnels.
- Les caractéristiques et les accessoires sont basés sur les informations disponibles au moment de l'impression et sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.
- Konica Minolta ne garantit en aucune façon que les prix ou les caractéristiques mentionnés ici sont dépourvus d'erreur.
- Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Toutes les autres marques et noms de produits peuvent être des marques déposées ou non appartenant à leur détenteur respectif et sont reconnus comme tels dans le présent document.
- Imprimé en France 06/10

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

Adresse de votre point de vente Konica Minolta

Konica Minolta
Business Solutions France
365-367 route de Saint-Germain
78424 Carrières-sur-Seine cedex
<http://www.konicaminolta.fr>
Société par Actions Simplifiées
au capital de 26 490 000 €
RCS Versailles B302 695 614