



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# magicolor 4750EN magicolor 4750DN

Su potente impresora color

Impresoras Color 30/30 ppm

magicolor 4750EN y magicolor 4750DN



# Color rápido y versátil en su escritorio

Si necesita un impresora láser rápida en color cerca de su ordenador, ¡la magicolor 4750EN y la magicolor 4750DN son la elección perfecta! Con su bajo peso y sus dimensiones reducidas ambas son los dispositivos ideales de sobremesa para las necesidades de impresión universal y para proporcionarle una impresión en red eficiente a una velocidad idéntica en b/n y color de 30 ppm. Con la gran ventaja de la rápida impresión de la primera hoja a los 12,9 segundos, usted podrá producir impresiones sencillas y pequeños trabajos a un bajo coste y sin gastar demasiado tiempo.

## ➔ Productividad compacta

Las magicolor 4750EN y 4750DN pesan poco y son compactas, lo que las convierten en impresoras de red rápidas con 30 ppm en color y en b/n. La magicolor 4750DN incluye la unidad dúplex para imprimir a dos caras con un 100% de rendimiento, maximizando la fiabilidad y ocupando el mínimo espacio al igual que la magicolor 4750EN. Ambas impresoras están muy bien equipadas e impresionan con su potente procesador a 800 MHz, sus 256MB de memoria RAM, su tarjeta de red Gigabit así como su soporte PCL y PostScript con XPS como opción. Si realiza impresiones de muchas páginas, puede fácilmente ampliar la capacidad de papel y maximizar la eficiencia sin necesitar más espacio en su mesa.

Configuración	magicolor 4750EN	magicolor 4750DN
Dúplex		X
Alimentador inferior de papel de 500 hojas. Opcional.	X	X



magicolor 4750EN  
magicolor 4750DN  
estándar



magicolor 4750EN  
magicolor 4750DN  
con alimentador de papel inferior opcional

## → Calidad y economía

La utilización del tóner Simitri® HD en las magicolor 4750EN/DN asegura una calidad de impresión consistente y brillante. Las partículas del tóner Simitri® HD son ultra finas y uniformes, consiguiendo imágenes más naturales, ricos degradados y textos más nítidos. Al mismo tiempo, las impresiones son de larga duración y el tóner no se desconcha en los lados pegados.

En estos modelos, ¡la calidad y el uso económico no son ninguna contradicción! El eficiente modo de ahorro de tóner las convierte en altamente eficientes, ayudando a ahorrar hasta un 50% de tóner, por ejemplo cuando imprimen borradores o los propios documentos. Usan menos tóner para imprimir imágenes e ilustraciones mientras que el texto permanece bien definido y claramente legible.

El modo económico de la magicolor 4750EN/DN dispone de dos modos de ahorro de energía: el consumo de energía se reduce en modo de espera, pero la impresora está lista para imprimir de inmediato. Además, la impresora se puede configurar para que entre en modo de ahorro después de un periodo de tiempo específico de inactividad, lo que permite ahorrar el máximo de energía mientras necesitan sólo un mínimo periodo de tiempo para calentarse.

## → Versatilidad en tipos de papel

El alimentador de papel estándar de las magicolor 4750EN/DN le proporcionan las ventajas de una gran versatilidad en la capacidad de gestión de papel. Aceptan tamaños de papel desde A6 hasta A4 y procesan todos los gramajes entre 60 y 120 gr. La doble cara automática incluida de serie en la magicolor 4750DN soporta los mismos gramajes de papel en tamaño A4. Con el alimentador inferior de papel opcional, se puede aumentar la capacidad de entrada de papel en ambas impresoras hasta 850 hojas. Gracias a su atractiva flexibilidad de medios es muy fácil imprimir la correspondencia diaria, las presentaciones, folletos, etiquetas e incluso los sobres. Para efectos especiales, ambas magicolor utilizan el modo poster para imprimir una versión ampliada de una imagen en 16 páginas.

**magicolor 4750EN**   
**magicolor 4750DN** 

## → Facilidad real de uso

La comodidad del usuario es uno de los puntos fuertes de las magicolor 4750EN/DN. Su gran pantalla retroiluminada y los botones con ayuda, facilitan la lectura y el funcionamiento. No debe preocuparse por el uso del tóner; simplemente compruébelo en su PC. Cuando se necesite cambiar el cartucho del tóner, se sorprenderá con lo sencillo que es. La impresión directa está disponible con la opción host USB.

## → Protección del medioambiente

Konica Minolta se compromete a reducir el impacto medioambiental de sus productos en todas las etapas de la vida de un equipo. La producción del tóner polimerizado Simitri HD genera considerablemente menos emisiones de CO2 que el tóner pulverizado convencional. El tóner Simitri HD necesita mucha menos temperatura de fijación con lo que se ahorra un 15% de energía en cada impresión. Con el programa "Clean Planet" de Konica Minolta puede reciclar gratuitamente sus cartuchos de tóner gastados. Los cartuchos devueltos se reciclan limpia y eficazmente, ayudando a la conservación del medioambiente.





KONICA MINOLTA

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner



Extended Warranty Service

**SAP**® Printer Vendor Solution

## Especificaciones técnicas

### Impresora

**Método impresión**  
Impresora láser de sobremesa  
tándem color A4

**Velocidad**  
Hasta 30 ppm color  
Hasta 30 ppm monocromo

**Velocidad Dúplex**<sup>3</sup>  
Hasta 30 ppm color  
Hasta 30 ppm monocromo

**Velocidad 1ª página**  
12,9 segundos color  
10,9 segundos monocromo

**Tiempo calentamiento**  
Promedio 39 segundos

**Máx. resolución**  
600 x 600 dpi x 3 bit

**Volumen mensual**  
Media 1.100 páginas  
Máx. 120.000 páginas

### Hardware y software

**Procesador**  
800 MHz

**Memoria**  
Estándar: 256 MB  
Máx.: 768 MB

**Emulaciones**  
PCL6, PCL5e/c, PostScript3, XPS<sup>2</sup>

**Impresión directa**<sup>1</sup>  
PDF (versión 1.7),  
JPEG, TIFF, XPS<sup>2</sup>

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

**Simulación Color**  
SWOP, Commercial Press,  
Eurocolor, DIC, TOYO

**Adaptador de tarjeta CF**<sup>1</sup>  
opcional

**Kit Disco Duro (HDD)**<sup>2</sup>  
40 GB opcional

**Fuentes**  
137 fuentes Post Script,  
93 PCL escalables, 51 juegos de  
símbolos, 10 fuentes de línea

**Interface soportados**  
10/100/1.000 Base-T Ethernet  
USB 2.0 (alta velocidad)  
Puerto USB host

### Compatibilidad con sistemas operativos

**Windows**  
2000, Server 2003 (32/64),  
Server 2008 (32/64), Vista (32/64),  
XP, Windows 7

**Macintosh**  
OSX 10.2.8, 10.3.9, 10.4, 10.5

**Linux**  
Redhat, SUSE

**Netware**  
Netware 4, 5, 6

### Gestión papel

**Entrada estándar papel**  
Alimentador de 250 hojas  
Bandeja multifunción 100 hojas

**Salida estándar de papel**  
200 hojas

**Gestión opcional de papel**  
Alimentador inferior de papel  
500 hojas

**Area impresión**  
Aprox. 4.2 mm desde todos bordes

**Medios soportados**  
A4, A5, A6, B5, carta,  
personalizado (92-216 x  
148-297mm)  
Gramaje 60-210 gr.

**Medios en la bandeja manual**  
A4, A5, A6, B5, letter, legal,  
sobre C6/C10/DL y monarch,  
personalizado (92-216 x  
148-356 mm)  
Gramaje 60-210 gsm

**Soporte de medios en dúplex**<sup>3</sup>  
A4, B5  
Gramaje 60-210 gr.

**Gramajes papel**  
Papel normal (60-90 gr.)  
Papel reciclado (60-90 gr.)  
Papel grueso I (91-150 gr.)  
Papel grueso II (151-210 gr.)  
Papel satinado I (100-128 gr.)  
Papel satinado II (129-158 gr.)

**Medios**  
Papel normal, reciclado, sobre,  
etiquetas, tarjetas postales, papel  
grueso, satinado, papel preimpreso

**Funciones impresión**  
N-up, poster, cuadernillo,  
ordenación<sup>1</sup>, auto/foto/  
presentación

**Físicas**  
**Dimensiones (Anch x Prof x  
Alt mm)**  
419 x 523 x 330

**Peso**  
**magicolor 4750EN/DN**  
21,5 kg sin consumibles  
26,1 kg con consumibles

### Eléctricas

**Tensión**  
220 ~ 240V (+/-10%)

**Frecuencia**  
50 ~ 60 Hz (+/- 3%)

**Consumo potencia**  
Aprox. 460 W (funcionamiento)  
Menos de 166 W (ahorro energía)  
Menos de 34 W (modo reposo)

### Medioambiental

**Temperatura**  
10 ~ 30 °C

**Humedad**  
15 ~ 85% RH

**Niveles ruido**  
54 dB imprimiendo  
39 dB en reposo

### Conformidad con las normas de seguridad

CE marking, GS, WEEE, RoHS,  
Energy Star<sup>4</sup>, Blue Angel<sup>4</sup>

### Consumibles

**Pre-instalados**  
Tóner:  
Cyan, magenta, amarillo y negro -  
duración hasta 2.000 páginas

Unidades de impresión:  
Cyan, magenta, amarillo y negro -  
duración hasta 30.000 páginas

Bote de tóner residual:  
Monocromo - duración hasta  
36.000 páginas  
Color - duración hasta 9.000  
páginas

**Repuestos**  
Tóner estándar:  
Cyan, magenta, amarillo y negro -  
duración hasta 4.000 páginas

Tóner de alta capacidad:  
Cyan, magenta, amarillo y negro -  
duración hasta 6.000 páginas

Unidad de impresión:  
Cyan, magenta, amarillo y negro -  
duración hasta 30.000 páginas

Bote de tóner residual:  
Monocromo - duración hasta  
36.000 páginas  
Color - duración hasta 9.000  
páginas

### Piezas de mantenimiento

**Unidad de fusión**  
Duración hasta 100.000 páginas

**Unidad de transferencia**  
Duración hasta 100.000 páginas

**2ª unidad de transferencia**  
Duración hasta 100.000 páginas

**Rodillo de arrastre**  
Duración hasta 300.000 páginas

### Garantía y condiciones

1 año de garantía on-site  
(dentro de la UE, se aplican las  
leyes locales)

<sup>1</sup> La tarjeta CF opcional permite la impresión directa (PDF, TIFF, JPEG), descarga de fuentes/perfiles/fondos, ordenación electrónica, PageScope Account Manager, impresión directa de PDF

<sup>2</sup> El disco duro opcional permite la impresión segura, prueba y después impresión, impresión y mantener, clasificación de trabajos, emulación XPS y uso de perfiles descargados además de todos las funciones extra con la tarjeta CF.

<sup>3</sup> Dúplex estándar para la magicolor 4750DN, dúplex no disponible para la magicolor 4750EN

<sup>4</sup> Para la magicolor 4750DN

- Todas las especificaciones relativas a la capacidad de papel, se refieren a tamaños de papel A4 de 80 gr.
- Todas las especificaciones relativas a la velocidad de digitalización, copiado o impresión, se refieren a tamaños de papel A4 digitalizado, copiado o impreso a una sola cara en modo multipágina y transversalmente.
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones y de diversas funcionalidades mencionadas, dependen de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la configuración de la red y del sistema.
- La vida especificada de cada consumible se basa en condiciones específicas de funcionamiento tales como la cobertura de tóner en la página para un determinado tamaño de página (5% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles variará dependiendo del uso y de otras variables incluyendo la cobertura de tóner en la página, el tamaño de la página, el tipo de soporte impreso, impresión continua o intermitente y la temperatura ambiente y humedad. Duración declarada en cumplimiento de la ISO/IEC 19789
- Alguna de las ilustraciones del producto contienen accesorios opcionales
- Las especificaciones y accesorios están basadas en la información disponible en el momento de la impresión de este catálogo y están sujetas a cambio sin previo aviso.
- Konica Minolta no garantiza que los precios o las especificaciones mencionadas en este catálogo estén libres de error.
- Microsoft, Windows y el logo de Windows son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Todas las demás marcas y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios y así se reconoce por este medio.

Para más información, por favor visite nuestra web [www.konicaminolta.es](http://www.konicaminolta.es)

Contacte con su Distribuidor Oficial Konica Minolta:



**Konica Minolta**  
**Business Solutions Spain, S.A.**  
Albasanz, 12  
28037 Madrid  
Tel.: 902 114 489  
Fax: 91 327 09 00  
[www.konicaminolta.es](http://www.konicaminolta.es)