



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging

magicolor 4690MF magicolor 4695MF

Inteligencia en color a su alrededor



Las magicolor 4690MF y magicolor 4695MF son los sistemas todo en uno ideales, que combinan funciones integrales de copiado, impresión, escáner y correo electrónico en un único sistema, ahorrando espacio y con un coste muy económico. Son los multifuncionales perfectos por su tamaño compacto como por su economía, para pequeñas oficinas y autónomos, e incluyen la tecnología tandem de alta velocidad, un diseño inteligente y robusto así como doble cara de impresión y copia.

- Impresión y copiado eficientes. Hasta 24 páginas por minuto en color y en blanco y negro, las magicolor 4690MF y magicolor 4695MF tienen muy en cuenta las necesidades de impresión y copiado en pequeñas oficinas, realizando informes, presentaciones, tarjetas de visita y mucho más. Incluyen de serie una gran cantidad de funciones, incluyendo la alimentación a doble cara tanto en impresión como en copiado además de una conectividad versátil y productiva con los puertos 10/100BaseT y USB 2.0.
- Impresión con versatilidad y comodidad extra. La magicolor 4695MF dispone de los lenguajes PCL6 y PS3 y adicionalmente puede incorporar el nuevo estándar de Windows XPS. Con la tarjeta de red Ethernet Gigabit incluida, la magicolor 4695MF está equipada para cualquier tipo de conexión futura. Por último pero no menos importante, se pueden realizar impresiones inmediatas con la opción de impresión directa USB para ficheros PDF, TIFF, JPEG y XPS.
- Fax de alta velocidad. Con las capacidades ECM/Super G3, las magicolor 4690MF y magicolor 4695MF son faxes muy eficientes para el envío y recepción de documentos a alta velocidad. El driver de PC Fax ahorra tiempo ya que permite el envío de documentos directamente desde la aplicación del ordenador sin imprimirlos primero.
- Digitalización versátil. El escáner de las magicolor 4690MF y magicolor 4695MF es rápido y flexible. Son capaces de procesar hasta 24 originales por minuto enviándolos por correo electrónico, a FTP, a SMB así como TWAIN y WIA con formatos PDF, JPEG y TIFF y otros formatos. Con la función de Escáner a USB es posible digitalizar documentación directamente en una memoria USB.
- Calidad impresionante. Gracias al tóner Simitri®, las magicolor 4690MF y magicolor 4695MF realizan impresiones con una alta y consistente calidad. Además de la resolución mejorada de hasta 2.400 x 600 ppp para la magicolor 4690MF y los 600 x 600 ppp x 4 bit para la magicolor 4695MF, ambas máquinas incluyen un excelente acabado con un atractivo mate.
- La impresión es realmente económica. El reconocimiento automático de color asegura que el tóner de color se utiliza sólo donde se necesita. Además disponen de un modo de ahorro de tóner eficiente que ayuda a ahorrar hasta el 50% de tóner cuando se imprimen borradores o documentos internos.

magicolor 4690MF 

magicolor 4695MF 

Color todo en uno 24/24 ppm



KONICA MINOLTA

Simitri HD

High Definition Polymerised Toner



Especificaciones Técnicas

Impresión

Método de impresión

Tandem todo color, haz láser A4

Velocidad A4

Hasta 24 ppm monocromo y color

Primera página

Inferior a 18 segundos en monocromo y color

Calentamiento

Inferior a 58 segundos

Resolución máxima

magicolor 4690MF:

2400 x 600 ppp

magicolor 4695MF:

600 x 600 x 4-bit contone (PhotoART 9600)

Volumen mensual

120.000 páginas/mes

Funciones impresión

Zoom automático, Nup, Modo Poster,

Folleto, Marca de agua,

Ajuste de calidad, Superposición

Impresión directa¹

(sólo **magicolor 4695MF**):

PDF (versión 1.6), JPEG, TIFF, XPS²

Copia

Velocidad de copiado

Hasta 24 cpm monocromo y color

Primera copia

25 segundos monocromo,

28 segundos color

Resolución

600 x 600 ppp

Copias

1-99

Zoom

25-400% (en pasos 1%)

Funciones

2en1, 4en1, Copia dos caras, Ajuste

Densidad, Clasificación electrónica

Escáner

Tecnología escáner

Sensor imagen CCD, sobremesa

Velocidad

Hasta 24 opm monocromo

y color

Resolución

600 x 600 ppp (max.)

Tamaño escáner

Máx. A4, tamaños personalizados

Modos

TWAIN, Windows WIA,

Scan-a-eMail, Scan-a-SMB,

Scan-a-FTP, Scan-a-Memoria USB

Formatos

PDF, TIFF, JPEG

Fax

Envío y recepción con módulo de fax interno

Velocidad moden

33,6 Kbps V.34

Velocidad envío

3 seg./página (V.34)

Compresión

MH, MR, MMR, JBIG

Marcaciones

220

Funciones

Envío diferido, PC-Fax, Recepción

en eMail

Capacidades hardware y software

Procesador

magicolor 4690MF: 200 MHz

magicolor 4695MF: 500 MHz

Memoria

Estándar: 256 MB

Máx.: 768 MB (sólo mc4695MF)

Disco duro

(sólo **magicolor 4695MF**)

40 GB opcional

Emulaciones impresión

magicolor 4690MF: GDI

magicolor 4695MF: PostScript 3,

XPS², PCL 6 (XL3.0), PCL 5e/c

Gestión impresora

LinkMagic (Utilidad escáner),

PaperPort SE, PageScope Net Care,

PageScope Network Setup,

PageScope Web Connection

Sólo **magicolor 4695MF:**

PageScope NDPS Gateway,

PageScope Direct Print

Control color

Enhanced Automatic Image Density

Control (eAIDC)

Conexiones

magicolor 4690MF:

10/100BaseTX Ethernet, USB 2.0 (Alta

velocidad) soporte 'Plug and Play'

magicolor 4695MF:

Ethernet 10/100/1000BaseT, USB 2.0

(Alta Velocidad) y Puerto Host USB

(para PictBridge e Impresión Directa)

Compatibilidad sistemas operativos

magicolor 4690MF:

Windows 2000, XP, Vista, Server 2003

Macintosh OS 10.2.8 o posterior

magicolor 4695MF:

Windows 2000, XP, Vista, Server 2003

Macintosh OS 10.2, 10.3, 10.4

Linux RedHat v9.0, SuSe v8.2

Capacidades papel

Capacidad incluida

250 hojas en cassette

100 hojas entrada manual

Capacidad de salida

250 hojas cara abajo

Cassette opcional

500 hojas A4

Tamaños soportados

A4, A5, A6, B5, B5 (ISO), B6, carta,

legal, 16K, Kai16, Kai32, J-Postcard,

executive, Government letter/legal,

folio, double postcard, statement,

UK Quarto, SP folio, foolscap,

personalizado (92-216 mm x 148-

356 mm)

Tamaños de sobres

Com10, C6, DL, Monarch

Tamaño a doble cara

A4

Area de impresión

Aprox. 4 mm desde todos los lados

Gramajes

Papel normal (60-90 gms.) y reciclado

(60-90 gms.), Grueso (91-210 gms.),

sólo por entrada manual

Doble cara (60-90 gms.)

Tipos de papel

Papel normal, grueso, papel reciclado,

transparencia, membrete,

sobres, etiquetas, tarjetas postales,

papel glossy

Físicas

Dimensiones (Anc x Fnd x Alt mm.)

590 mm x 539 mm x 578 mm

Peso

50 kg. sin consumibles,

55 kg. con consumibles instalados,

70 kg. con embalaje

Eléctricas

Voltaje de entrada

220 V ~ 240 V (± 10%)

Frecuencia

50 ~ 60 Hz (± 3 %)

Consumo de energía

Máx. 1.250 W

Media durante impresión inferior a

650 W

En reposo, inferior a 200 W

En ahorro de energía, inferior a 25 W

Entorno

Temperatura

10 ~ 35° C (funcionando)

Humedad

15% hasta 85% RH (funcionando)

Niveles de ruido

Inferior a 54 dB (A) (impresión)

Inferior a 56 dB (A) (copiando con ADF)

Inferior a 39 dB (A) (en reposo)

Certificaciones medioambientales

Doc, CE Marking, GS, EMC, WEEE,

Energy Star, EcoMark

Consumibles

Preinstalados

Tóner Cyan, Magenta, Amarillo y

Negro, hasta 3000 páginas

Unidad imagen Cyan, Magenta,

Amarillo y Negro, hasta 30000 páginas

Bote tóner residual – hasta

36000 páginas (monocromo),

9000 páginas (color)

Nuevos

Tóner Cyan, Magenta, Amarillo y

Negro, hasta 4,000 páginas

Tóner Alta Capacidad Cyan, Magenta,

Amarillo y Negro, hasta 8000 páginas

Unidad imagen Cyan, Magenta,

Amarillo y Negro, hasta 30000 páginas

Bote tóner residual – hasta

36000 páginas (monocromo),

9000 páginas (color)

Partes mantenimiento

Rodillo transferencia y Filtro ozono

Hasta 120.000 páginas

Banda de transferencia

Hasta 120.000 páginas

Fusor

Hasta 120.000 páginas

Rodillo de alimentación

Hasta 3000.000 páginas

Condiciones y periodo de garantía

1 año de garantía in situ

¹ La tarjeta CF opcional permite guardar tipos de letra/formularios/superposiciones/perfiles de color, impresión directa (PDF, TIFF y JPEG) y clasificado. Se necesita una tarjeta CF de más de 1GB para clasificar.

² El disco duro opcional permite la impresión segura, prueba e impresión, imprimir y guardar, almacenar trabajos y emulación XPS además de las funciones que soporta el adaptador CF.¹

▪ Todas las especificaciones relacionadas con la capacidad de papel se refiere a tamaño de papel A4 de 80 gramos.

▪ Todas las especificaciones relacionadas con las velocidades del escáner, copiado o impresión se refieren a tamaño de papel A4 que se escanea, copia o imprime en formato vertical, multipágina y a una cara.

▪ El soporte y la disponibilidad de las especificaciones y funciones listadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red así como configuraciones de red y del sistema.

▪ La duración de los consumibles está basado en condiciones específicas de funcionamiento como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (5% cobertura A4).

La duración de los consumibles variarán dependiendo del uso y de otras variables de impresión incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, temperatura ambiente y humedad.

▪ Algunas de las ilustraciones del producto contiene accesorios opcionales.

▪ Las especificaciones y los accesorios están basados en la información disponible en el momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso.

▪ Konica Minolta no garantiza que algunos precios o especificaciones mencionadas se encuentren libres de error.

▪ Microsoft, Windows y el logo de Windows son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.

▪ El resto de marcas y nombres de producto pueden ser marcas registradas de sus respectivos propietarios y se reconoce así por este medio.

Contacte con su distribuidor 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