



KONICA MINOLTA



www.copinitido.ws



CONOCE A TU NUEVO ASISTENTE DE OFICINA

Consolida las funciones esenciales de tu oficina con la magicolor 1690MF. Este todo-en uno de escritorio, proporciona impresión, copiado, escaneo y funcionalidad de fax en un pequeño paquete. Este multitareas láser color, es el más pequeño jamás ofrecido por Konica Minolta. Con tan solo 17" de alto no tendrá problemas con el espacio de escritorio. A pesar de su tamaño compacto, la magicolor 1690MF rápidamente libera 20 ppm en byn y 5 ppm en color. Su diseño con características amigables al usuario, incluye una pantalla grande y de fácil lectura, un panel frontal de acceso para el rápido reemplazo del tóner. Un alimentador automático de documentos copia, escanea o faxea documentos multi-páginas. También viene equipado con Tóner Polimerizado Simitri® HD el cual asegura imágenes más naturales y textos bien definidos, mientras ahorra un 15% más de energía. Diseño que ahorra espacio, resultados con calidad y características amigables al usuario, hacen de la magicolor 1690MF el mejor asistente de oficina que hayas tenido.

MEJORE SU NEGOCIO

20 PPM 5 PPM

CONEXIÓN

COMUNICACIÓN

CONTROL

magicolor 1690MF

- ▶ PEQUEÑO, SE AJUSTA DENTRO DE CUALQUIER TAMAÑO DE OFICINA
- ▶ RÁPIDA VELOCIDAD DE IMPRESIÓN 20 PPM BYN Y 5 PPM COLOR
- ▶ OPERA CON BAJOS NIVELES DE RUIDO ACÚSTICO MENOS DE 52 DB(A)
- ▶ CONSISTENTE COLOR CON TÓNER POLIMERIZADO SIMITRI HD
- ▶ CAPACIDAD MÁX. DE PAPEL 700 HOJAS CON UNA BANDEJA OPCIONAL PARA 500 HOJAS
- ▶ ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS—COPIA, ESCANEA Y FAXEA MULTI PÁGINAS
- ▶ CAPACIDAD DEL FAX SUPER G3 A 33.6 KBPS
- ▶ IMPRIME CON CALIDAD VÍVIDA DE 1200 X 600 DPI
- ▶ CÓMODO PANEL FRONTAL PARA INCREMENTAR LA ACCESIBILIDAD
- ▶ CICLO DE TRABAJO—35,000 IMPRESIONES POR MES

magicolor 1690MF

IMPRESORA
COPIADORA
ESCANER
FAX
A TODO COLOR



The essentials of imaging



COPINITIDO **Canon** Ltda.



magicolor 1690MF

ESPECIFICACIONES GENERALES

IMPRESIÓN

MÉTODO DE IMPRESIÓN:

Láser electrofotográfico, Sistema de Impresión de 4-pasos

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN*:

Monocromático: 20 ppm

Color: 5 ppm

*La velocidad exacta de impresión difiere según la configuración del sistema, aplicación de software, controlador y complejidad del documento.

TIEMPO DE CALENTAMIENTO:

Promedio 30 segundos

TIEMPO DE SALIDA DE LA PRIMERA PÁGINA:

Monocromático: 11 segundos

Color: 20 segundos

RESOLUCIÓN:

1200 x 600 dpi

CICLO DE TRABAJO MENSUAL:

Máximo: 35,000 impresiones

COPIADO

VELOCIDAD DE COPIADO*:

Monocromático: 21 cpm

Color: 3.5 cpm

*La velocidad exacta de copiado difiere según la configuración del sistema, aplicación de software, controlador y complejidad del documento.

TIEMPO DE SALIDA DE LA PRIMERA PÁGINA:

Monocromático: 23 segundos

Color: 52 segundos

RESOLUCIÓN:

600 x 600 dpi

600 x 300 dpi

PARÁMETROS DE COPIADO:

Densidad (7 pasos)

Reduce/Amplia (25 - 400%)

Número de copias (1-99)

Calidad (Texto/Foto/Mixto, Normal/Fine)

Tarjeta de identificación, Copiar póster, Repetir copia

ESCANEO

TIPO DE ESCÁNER:

Cama plana

VELOCIDAD DE ESCANEO:

Monocromático: 10 opm

Color: 3.3 opm

RESOLUCIÓN:

600 x 600 dpi

PROFUNDIDAD DE COLOR:

8-bit RGB

TAMAÑO DE ESCANEO:

Cama del Escáner: A4, Carta

DESTINO DE LA DIGITALIZACIÓN:

USB

CONTROLADORES PARA ESCANEAR:

TWAIN y WIA (solo Windows)

TWAIN (solo Macintosh)

FORMATOS SCAN-TO-FILE:

PDF, TIFF, JPEG

UTILERÍAS PARA ESCANEAR:

LinkMagic (solo Windows)

ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS:

35 hojas, hasta de 8.5" x 14" (216 x 356 mm)

PC FAX

Controlador PC Fax incluido

FAX

VELOCIDAD DEL FAX:

Super G3 a 33.6 Kbps

RESOLUCIÓN DEL FAX:

Estándar (203 x 98 dpi)

Fino (203 x 196 dpi)

Super Fino (203 x 392 dpi)

MEMORIA DE FAX:

6 MB

COMPRESIÓN:

MH/MR/MMR/JBIG

AUTO REDUCCIÓN:

SI

MARCACIÓN:

Velocidad de Marcación: 220

Grupos de Marcación: 20 grupos;

50 estaciones/grupo

Transmisión: 255 estaciones

CAPACIDADES DE HARDWARE Y SOFTWARE

PROCESADOR:

ASIC (ALE3)

MEMORIA:

128 MB

COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA OPERATIVO:

Windows Vista

Windows Vista x64

Windows XP

Windows XP x64

Windows Server 2003

Windows Server 2003 x64

Windows 2000

Macintosh OS X 10.2+

EMULACIONES DE IMPRESORA:

Basado en Host, GDI

ADMINISTRACIÓN DE IMPRESORA:

PageScope Net Care Device Manager

PageScope Web Connection

PageScope Network Setup

Utilería de configuración Local

Utilería de configuración Remota

SOPORTE DE COLOR:

Coincidencia de color al dar-click en un botón de control

REQUERIMIENTOS DE SISTEMA:

Pentium II a 400 MHz con 128 MB en RAM

256 MB de espacio libre en disco

Drive CD-ROM/DVD

SOPORTE DE INTERFAJE:

USB 2.0

Ethernet (10/100BaseTX)

USB 1.1 Host Port

PROTOSCOLOS DE RED:

TCP/IP, ARP, Ping, DHCP, AutolP, BOOTP, FTP

HTTP, HTTPS, IPP1.1, LPD, SLIP2, SMTP,

SNNP, DNS, Bonjour, IPv4, POP3, LDAP3

MANEJO DEL PAPEL:

ENTRADA ESTÁNDAR DE PAPEL:

Bandeja para 200-hojas

ENTRADA OPCIONAL DE PAPEL:

Bandeja para 500-hojas

SALIDA ESTÁNDAR DE PAPEL:

Bandeja de salida para 100-hojas cara abajo

IMPRESIÓN DÚPLEX OPCIONAL:

Para impresión por ambas caras

TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS*:

Bandeja para 200-hojas:

Carta

Legal

Ejecutivo

Folio

Govt. Letter

Govt. Legal

Letter Plus

Statement

A4, A5, A6

B5, B6

Tamaños personalizados (papel bond):

3.6"-7.24" (A) hasta 8.5"-14" (L)

91-184 mm (A) hasta 216-356 mm (L)

Sobres: Monarch, Com 10, C6, DL

Unidad de alimentación inferior para 500-hojas

(opcional): Carta o A4

Duplexer: Carta, A4

*Para mayor información ver la guía de papel Konica Minolta

ÁREA DE IMPRESIÓN:

No imprime 0.16" (4.2 mm) desde todos los

bordes

No imprime 0.63" (16 mm) desde el margen

inferior de páginas legal cuando imprime en

color

PESOS DE PAPEL:

Papel común: Bond de 16-24 lb. 80-90 g/m²

Papel grueso: Cartulina hasta de 110 lb. (209 g/m²)

MEDIOS DE IMPRESIÓN:

Papel

Bond

Membretado

Papel Reciclado

Cartulina

Etiquetas caldada láser

Sobres

Postales

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

TIPO:

Impresora láser, 4-pasos

DIMENSIONES (ANCHOXFONDOXALTO):

16.0" x 16.9" x 17.0"

(405 x 427 x 432 mm)

PESO:

41.5 lb. (18.8 kg) - sin consumibles

46 lb. (20.8 kg) - con consumibles

53.5 lb. (24.4 kg) - como se envía

ELECTRICIDAD

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN:

120 VAC, 50/60 Hz

220/240 VAC, 50/60 Hz

CONSUMO DE ENERGÍA:

En funcionamiento:

1060 Watts máx.

560 Watts o menos BYN

410 Watts o menos Color

En reposo: 170 Watts o menos

Modo de Ahorro de Energía: 14 Watts o menos

MEDIO AMBIENTE

REQUERIMIENTOS DE TEMPERATURA:

En funcionamiento: 50° a 95° F (10° a 35° C)

En reposo: 0° a 95° F (0° a 35° C)

HUMEDAD:

En funcionamiento: 15% a 85% HR

En reposo: 30% a 85% HR

NIVELES DE RUIDO:

En funcionamiento: ≤62 dB(A)

En modo de espera: ≤32 dB(A)

CONFORMIDAD REGULATORIA/SEGURIDAD:

UL, cUL, CSA, FCC-B, CDRH, Energy Star

CONSUMIBLES*

Tóner en caja-Cyan, Magenta, Amarillo

(rendimiento hasta para 500 páginas al 5% de cobertura); Negro (rendimiento hasta para 1,000 páginas al 5% de cobertura)

Tóner de reemplazo-Cyan, Magenta, Amarillo (rendimiento hasta para 1,500 ó 2,500 páginas al 5% de cobertura); Negro (rendimiento hasta para 2,500 páginas al 5% de cobertura)

Tambor-Incluye OPC Drum (Tambor) y Depósito de Desechos de Tóner (rendimiento hasta para 45,000 páginas BYN/11,250 páginas Color - en impresión continua)

Fuser-(rendimiento hasta para 50,000 páginas - impresión continua)

*La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables de impresión, incluyendo la cobertura de página, tamaño de página, tipo de papel, impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.

La expectativa de vida útil para cada consumible está basada en la impresión bajo condiciones de funcionamiento específicas, como la cobertura de página para un tamaño de página en particular (cobertura del 5% de carta/A4). La vida real del consumible variará dependiendo del uso y otros variables