



Rf. 375

P/N. MFCL8690CDWYY1

## MULTIFUNCIÓN LÁSER COLOR BROTHER MFC-L8690CDW WIFI/ FAX/ DÚPLEX/ BLANCA

*Impresora multifunción láser color profesional de alta velocidad. WiFi y doble cara en todas sus funciones.*

*Impresora multifunción láser color profesional 4 en 1 (impresora, copiadora, escáner y fax). Todas las funciones a doble cara.*

*Velocidad de impresión y copia de 31 páginas por minuto. Digitalización a doble cara, hasta 56 ppm. Conexión por red cableada o WiFi. Muy fácil de usar con su amplia pantalla táctil que permite acceder de forma rápida a todas sus funciones. Recomendada para grupos de trabajo.*

*Funciones a doble cara Velocidad de impresión y copia 31ppm Velocidad de digitalización 56 ppm (modo dúplex) Alimentador automático 50 hojas (ADF) USB 2.0 Hi-Speed, Gigabit Ethernet y WiFi/WiFi Direct Pantalla LCD color táctil 9,3cm*

*General Tipo de impresora: Color Funciones: Imprimir, Copia y escaneado, Fax Pantalla: Pantalla color táctil Tamaño de pantalla: 9,3 cm Clasificación de láser: Producto Laser Clase 1 (IEC60825-1:2007) Tamaño máximo del papel: A4 Memoria: 512MB Procesador: Principal 800 Mhz, Secundario 133 Mhz Tecnología: Láser Brother Apps Creative Center: Sí Easy Scan to Email: Sí Enlarge Text Copy: Sí Scan to Mobile: Sí Scan to Searchable PDF: Sí Conectividad Conectividad: Red cableada, Red inalámbrica, USB Interfaz local: USB NFC: No Interfaz USB: USB 2.0 Hi-Speed / USB Host Wi-Fi Direct: IEEE 802.11g/n Interfaz de red cableada: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Interfaz de red inalámbrica: IEEE 802.11b/g/n Conectividad móvil Compatible: AirPrint, Android Print Service Plugin, Google Cloud Print 2.0, iPrint&Scan, Mopria, WiFi Direct? Copia Copia a doble cara automática: Sí (A4) Resolución: Hasta 1.200 x 600ppp Velocidad: Hasta 31cpm Velocidad de copia a doble cara automática A4: 14 copias por minuto Velocidad de copia color A4: 31 copias por minuto Ratio de ampliación / reducción: Reduce o amplía documentos desde 25% a 400% en incrementos del 1% Velocidad de copia monocromo A4: 31 copias por minuto Copia N en 1: Sí Resolución (color): Hasta 1200 x 600 ppp Resolución (monocromo): Hasta 1200 x 600 ppp Dimensiones y pesos Con caja: 663(An) x 542(F) x 654(Al)mm Con caja: 33.7 kg Sin caja: 435(An) x 526(F) x 539(Al)mm Peso: 27.9 kg Consumo de energía Funcionamiento: 580 vatios Modo silencioso: 340 vatios Modo lista: 70 vatios Hibernación: 1.4 vatios Consumo de energía: 580 vatios Apagado: 0.03 vatios Ahorro de energía: Sí Nivel de potencia sonora: 49 dB Nivel de presión sonora: 6.56 dBA Ahorro de tóner: Sí Medio Ambiente Certificación medioambiental Blue Angel: Sí Acreditación medioambiental Energy Star: Sí Consumo de energía: Imprimiendo - 580W; preparada - 70W; reposo - 10,0W; hibernación - 1,4W; apagado automático - 0,03W. Nivel de potencia sonora: Imprimiendo - 6,56BA; (modo silencioso) - 6,0BA; preparada - inaudible Nivel de presión sonora: Imprimiendo - 49dbA; (modo silencioso - 44dbA); preparada ? inaudible. Consumo eléctrico: 1,9 kWh / semana Fax Fax automático por las dos caras: Sí Módem de fax: 33600 kbps Fax por Internet (iFax): Envío y recepción de documentos de fax a través de Internet sin*

utilizar una línea telefónica PC-Fax: Sí Incluye Contenido: Cartuchos de tóner, tambor, cinturón de arrastre, recipiente tóner residual, cable de alimentación eléctrica, Software y controladores para Windows®, guía de configuración rápida y cable de línea de teléfono. Cable de conexión al PC no incluido Especificaciones de los soportes Tipos y gramajes: Bandeja estándar ? papel normal, reciclado, coloreado y membrete (entre 60 - 105g/m2). Bandeja multipropósito ? papel normal, reciclado, bond, coloreado, membrete y glossy (entre 60 - 163g/m2) Tamaños: Bandeja estándar - A4, Letter, A5, A5 (longitudinal), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal. Bandeja multipropósito - Ancho: 76,2mm a 215,9mm x Largo: 127mm a 355,6mm Red Impresión segura: Sí Bloqueo seguro de funciones v2: Restringe la impresión de usuarios individuales o grupos en la red. Puede utilizarse con el nombre de usuario de PC hasta un máximo de 200 usuarios Wi-Fi Direct?: Sí Red cableada: Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Seguridad de red cableada: APOP\*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3\*, IMAP4\*), SNMP v3, 802.1x (EAP- MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, Ipsec\*Cuando Internet FAX está descargado. Aplicaciones WiFi: Sí Red WiFi: WiFi IEEE 802.11b/g/n (Modo Infraestructura / Adhoc) Seguridad de red WiFi: WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) APOP\*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3\*, IMAP4\*), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec. \*Cuando Internet FAX está descargado. Configuración WiFi soportada: Sí Sistemas operativos y software Software incluido - Mac: Sí Software incluido - Windows: Sí Compatible: Windows 10® / 8® / 7® (32 & 64 bit editions) Windows® Server 2016, 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit editions)(Windows® Server soporta solo la impresión en red)Mac: OS 10.10.5, 10.11.x, 10.12.xLinux: CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment) Manejo de papel Entrada de papel: Bandeja de 250 hojas. Bandeja multipropósito de 50 hojas Salida de papel: Cara abajo - 150 hojas. Cara arriba (salida directa del papel) - 1 hoja Capacidad de papel de la bandeja estándar: 250 hojas Impresión Velocidad de impresión a doble cara A4: Hasta 14 páginas por minuto Velocidad de impresión A4: Hasta 31 páginas por minuto Resolución: 2.400ppp (2.400 x 600ppp), 600 x 600ppp Velocidad de impresión color a doble cara A4: 14 páginas por minuto Velocidad de impresión monocromo a doble cara A4: Hasta 14 páginas por minuto Velocidad de impresión color A4: 31 páginas por minuto Velocidad de impresión monocromo A4: 31 páginas por minuto Impresión automática a doble cara: Sí Emulaciones: PCL6, BR-Script3 (PostScript®3TM Language Emulation), PDF 1.7, XPS Tiempo de impresión 1ª página: Menos de 15 segundos Volumen mensual recomendado: Hasta 3.000 impresiones mensuales Escaneado Escaneado a doble cara automático: Sí Resolución: 2400 x 600 Escanea a: USB, E-mail, OCR, Imagen y Archivo, carpeta de red (solo Windows®), FTP, SFTP, directo a E-mail (con servidor), SharePoint Velocidad: 28 hojas por minuto ? 56 páginas por minuto (modo dúplex) Tipo de escáner: CIS doble Funciones de seguridad 802.1x: Sí Filtro de IP: Sí Bloqueo seguro de funciones v3: Sí Impresión segura: Sí Impresión segura con SSL: Sí Soluciones Compatible: AirPrint, Android Print Service Plugin, b-guard, Box, Brother Apps, BSI, Dropbox, Google Cloud Print, Google Drive, iPrint&Scan, Managed Print Services, Mopria, OneDrive Consumibles y accesorios Accesorios: LT330CL: Bandeja opcional de 250 hojas. CH1000: Soporte para lector de tarjetas. ZUNTBC4FARBLASER: Mesa pedestal blanca Tóner de larga duración: Tóner negro (TN423BK) - 6.500 páginas, Tóner cian (TN423C), Tóner magenta (TN423M), Tóner amarillo (TN423Y) - 4.000 páginas Tóner incluido: Tóner negro - 3.000 páginas. Tóner cian, magenta, amarillo - 1.800 páginas Bandeja inferior opcional: LT330CL: Bandeja opcional de 250 hojas Tóner estándar: Tóner negro (TN421BK) - 3.000 páginas. Tóner cian (TN421C), Tóner magenta, Tóner amarillo (TN421Y) - 1.800 páginas Consumibles: Tambor (DR421CL) - Aprox. 50.000 páginas (a 3 págs. por trabajo). - Aprox. 30.000 páginas (a 1 pág. por trabajo). Cinturón de arrastre (BU330CL)- Aprox. 130.000 páginas (a 3 págs. por trabajo). - Aprox. 50.000 páginas (a 1 pág. por trabajo). Recipiente tóner residual (WT320CL) - Hasta 50.000 páginas

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.