

MFC-L8970CDW

Multifuncional láser a color empresarial con funciones de seguridad avanzadas y bajo costo total de propiedad (TCO)

brother
at your side

Especificaciones:

Impresión	
Tecnología de impresión	Láser electrofotográfico
Velocidad de impresión de una página (máx.) ¹	Hasta 33ppm (carta) / 31ppm (A4) (negro/color)
Tiempo de impresión de la primera página ²	Menos de 9,9 segundos (negro/color)
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 2.400 x 600 dpi
Emulaciones de impresión	PCL6, BR-Script3, PDF versión 2.0
Capacidad dúplex automática	Impresión (configuración predeterminada), copiado, escaneado
Escaneado	
Velocidades de escaneado de una página (máx.) ⁴	A4: 50,0/35,0 ipm (negro/color) Carta: 52,0/36,0 ipm (negro/color)
Velocidades de escaneado dúplex (máx.) ⁴	A4: 100,0/70,0 ipm (negro/color) Carta: 104,0/72,0 ipm (negro/color)
Resolución de escaneado (máx.)	ADF (óptico): Hasta 600 x 600 dpi Vidrio (óptico): Hasta 1.200 dpi x 1.200 dpi Interpolada: Hasta 19.200 x 19.200 dpi
Escaneado hacia otros destinos	PC (imagen, correo electrónico, OCR, archivo), servidor de correo electrónico ⁵ , FTP, SFTP, FTPS, red, HTTPS, USB, SharePoint
Funciones de escaneado avanzadas	Alineación automática, vista previa de escaneado, división de archivos, página múltiple a página sencilla, salto de página en blanco, eliminación del color de la base, recorte automático (Auto-Crop)
Escaneado dúplex	Sí
Copiado	
Velocidad de copiado/resolución de copiado (máx.)	Hasta 33ppm (carta) / 31ppm (A4) (negro/color) / 1200 x 600 dpi
Opciones de copiado	Ordenación, N en 1, multicopiado (hasta 99), reducción/ampliación de 25% a 400% en incrementos de 1%
Copiado dúplex	Sí
Fax	
Funciones de fax	Velocidad del módem a 33,6 Kbps, memoria de páginas del fax: hasta 500 páginas ⁶ , fax a servidor, envío de fax a: carpeta en red ⁷ y correo electrónico, fax por Internet ⁸ , PC Fax ⁹
Conectividad y compatibilidad	
Interfaces estándares	802.11b/g/n (2,4 GHz)/802.11a/n (5 GHz) inalámbrica, Gigabit Ethernet, USB 2.0 de alta velocidad
USB Host	Frontal: impresión desde y escaneado hacia una memoria USB; lector de tarjeta externo Posterior: almacenamiento seguro de trabajos de impresión y macros/flujo; lector de tarjeta externo
Compatibilidad con dispositivos móviles ¹⁰	AirPrint®, Mopria™, Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct®
Servicios en la nube (Web Connect) ¹¹	Google Drive™, Evernote®, OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online
Aplicaciones en la nube de Brother®	Escaneado fácil a correo electrónico, escaneado a móvil, impresión segura en la nube, envío de fax a la nube o correo electrónico, escanear a PDF con búsqueda de contenido, escanear a Word, escanear a Excel, escanear a PowerPoint
Compatibilidad con sistemas operativos ¹²	Windows 10 Home, 10 Pro, 10 Education, 10 Enterprise, 11 Home, 11 Pro, 11 Education, 11 Enterprise, Windows Server 2016, 2019, 2022 macOS v12, v13, v14 Chrome OS, Linux, controlador de impresión universal de Windows
Seguridad	
Funciones de seguridad	Lector de tarjetas NFC integrado, Enterprise Security (802.1x), Active Directory, LDAP, bloqueo seguro de funciones ("Secure Function Lock"), Syslog Reporting, TLS/SSL, filtro IP, SNMP v3, cola de impresión a red, impresión segura, Secure Boot, cifrado de firmware
Manejo del papel	
Capacidad de entrada del papel (máx.) ¹³	Bandeja estándar: 250 hojas Bandeja MP: 50 hojas
Capacidad de entrada opcional (máx.) ¹³	1.340 hojas con las bandejas opcionales
Capacidad de salida (máx.) ¹³	Cara abajo: 150 hojas Cara arriba (ruta directa de papel): 1 hoja
Tamaño del cristal del escáner	215,9 x 355,6mm (legal)
Capacidad del alimentador automático de documentos ¹³	80 hojas
Tamaño del papel	Bandeja estándar: A4, Carta, B5, B6, A5, A5(Long Edge), A6, Ejecutivo, Legal Bandeja multipropósito: Ancho 76,2 a 216 mm Longitud 116 a 355,6 mm Sobre: COM-10, DL, C5, Monarch ADF: 105/148 mm a 215,9/355,6 mm (ancho/longitud)
Soportes de impresión	Bandeja estándar: Papel normal, papel delgado, papel reciclado, papel de colores, papel membretado Bandeja multipropósito: Papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado, tipo bond, etiqueta, sobre, papel satinado, papel de colores, papel membretado ADF: Papel normal, papel delgado, papel reciclado
Pesos de los soportes ¹⁴	Bandeja estándar y ADF: 60 a 105 g/m ² (16 a 28 lb) Bandeja MP: 60 a 163 g/m ² (16 a 43 lb)



FULL
COLOR

General

Pantalla	Táctil a color de 7 pulgadas
Accesos directos personalizables	64
Procesador	1,2 GHz
Memoria (estándar)	1 GB
Software incluidos ¹⁰	Configuración fácil, Brother Mobile Connect para iOS® y Android™, Kofax PaperPort Brother iPrint&Scan (escritorio) para Windows y Mac®, BRAdmin Pro4, Windows
Ciclo de trabajo mensual máximo ¹⁵	Hasta 80.000 páginas
Volumen mensual recomendado ¹⁶	Hasta 7.500 páginas
Garantía	Limitada de 1 año

Suministros de reemplazo y accesorios opcionales:

TINTAS Y TÓNERES
originales
brother

TN615BK	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (3.000 páginas) ¹⁷
TN615C/M/Y	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (1.800 páginas) ¹⁷
TN615XXLBK	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (7.500 páginas) ¹⁷
TN615XXLC/M/Y	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (6.500 páginas) ¹⁷
TN617BK	Cartucho de tóner de ultra alto rendimiento (10.000 páginas) ¹⁷
TN617C/M/Y	Cartucho de tóner de ultra alto rendimiento (10.000 páginas) ¹⁷
DR615CL	Unidad de tambor (50.000 páginas) ¹⁸
BUG35CL	Unidad de correa (100.000 páginas) ¹⁹
WT229CL	Caja de tóner residual (50.000 páginas) ²⁰
LT-360CL	Bandeja de papel opcional con capacidad de 520 hojas ¹³

Información de instalación:

Código UPC	012502676720
Dimensiones / peso de la unidad	454 mm (ancho) x 505 mm (profundidad) x 460 mm (alto) / 26,9 kg
Dimensiones / peso de la caja	650 mm (ancho) x 610 mm (profundidad) x 643 mm (alto) / 34,5 kg
País de origen	Vietnam

Contenido de la caja:

MFC-L8970CDW de Brother, cartuchos de súper alto rendimiento (7.500 págs. negro / 6.500 págs. color)¹⁷, unidad de tambor DR615CL (50.000 págs.)¹⁸, unidad de correa (100.000 págs.)¹⁹, caja de tóner residual (50.000 págs.)²⁰, cable de CA, cable para línea telefónica, Guía de configuración rápida, Guía de seguridad del producto.



Brother
Earth

Trabajando a su lado para cuidar el medio ambiente

Nuestra iniciativa verde de Brother es simple. Nos esforzamos por actuar con responsabilidad y respeto tratando de marcar una diferencia positiva para ayudar a construir una sociedad que logre un desarrollo sostenible. Este acercamiento se llama Brother Earth.

COMPATIBLE WITH
WINDOWS



- Basado en la impresión por una sola cara. Se requiere un cambio en la configuración de fábrica.
- Cuando la máquina está en modo Listo y desde la bandeja estándar.
- Compatible con PostScript®3/31M.
- Velocidad de escaneado en color y blanco y negro en conformidad con ISO/IEC 17991 con todas las funciones avanzadas desactivadas y usando papel de tamaño carta a 200/300 dpi.
- Requiere soporte para servidor de correo electrónico.
- Usando la tabla de prueba ITU-T #1 con codificación JBIG y resolución estándar.
- CIFS para Windows solamente.
- Requiere conexión a Internet.
- Blanco y negro solamente. Recepción PC-Fax no disponible para usuarios de Mac.
- Puede requerir descarga gratuita y conexión a una red inalámbrica. La compatibilidad puede variar según el dispositivo y el sistema operativo.
- Requiere una conexión a internet y una cuenta con el servicio deseado.
- Para conocer la compatibilidad de SO más reciente y descargar los controladores, visite support.brother.com. Imprimir o escanear mediante macOS requiere de AirPrint. No se proporcionan los controladores de impresora para Mac. Impresión en red solamente con Server 2012/2016/2019.
- Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb.
- La velocidad de impresión puede variar según el origen y el tamaño/tipo de papel utilizado.
- El número máximo de páginas impresas al mes se puede utilizar para comparar la durabilidad diseñada entre

productos similares de Brother. Para maximizar la vida útil de la máquina, elija una impresora con un ciclo de trabajo mucho mayor del que requiere.

- Rango recomendado de páginas impresas por mes para alcanzar el mejor desempeño posible y aumentar la vida útil de la impresora. Las impresoras están fabricadas para soportar un uso ocasional que sea mayor al rango de trabajo normal con poco o sin efecto alguno sobre el equipo. Sin embargo, imprimir por encima del volumen recomendado de forma continua puede afectar la calidad de impresión o la vida útil de la máquina. Siempre es mejor elegir una impresora con un volumen de impresión recomendado apropiado en caso de un aumento anticipado en las necesidades de impresión.
- Rendimientos aproximados del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19758 (carta/A4).
- Aproximadamente 50.000 páginas basándose en 3 páginas por trabajo de impresión (páginas de una cara de tamaño carta/A4). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, como el tipo y el tamaño de los soportes, entre otros.
- Rendimiento aproximado basándose en 3 páginas por trabajo de impresión (páginas tamaño carta/A4 por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, como el tipo y el tamaño de los soportes.
- El rendimiento aproximado se declara en conformidad con ISO/IEC 19798 (páginas A4/carta por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, como el tipo y el tamaño de los soportes.

©2025 BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION • Todas las imágenes son solo para fines ilustrativos. Todas las marcas comerciales y marcas comerciales registradas a las que se hace referencia aquí son propiedad de sus compañías correspondientes. macOS, AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. Este producto funciona con dispositivos con la última versión de ChromeOS y ha sido certificado para cumplir con los estándares de compatibilidad de Google. Google no se responsabiliza del funcionamiento de este producto ni de su cumplimiento de los requisitos de seguridad. Google, Android, Google Drive, Chromebook y la insignia Works with Chromebook son marcas comerciales de Google LLC. Mopria™, el logotipo de Mopria™, la marca denominativa y el logotipo de Mopria Alliance™ son marcas comerciales registradas y/o marcas comerciales no registradas y marcas de servicio de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y otros países. Su uso no autorizado queda terminantemente prohibido. Wi-Fi Direct®, el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED™ y el símbolo de identificación Wi-Fi Protected Setup™ son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance®. Evernote es una marca comercial de Evernote Corporation y se usa bajo licencia. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.