



Impresora multifunción profesional LED color compacta

eficiente y con gran calidad de impresión

MFC-L8390CDW



IMPRESIÓN

ESCANEADO

COPIA

FAX

5GHz
WIFI

www.brother.es

Impresora multifunción profesional LED color compacta

El MFC-L8390CDW incluye todo lo que puede esperar de un dispositivo Brother, en un diseño compacto que ahorra espacio.

Muy silencioso y con múltiples posibilidades de conexión, ideal para empresas que necesitan un equipo eficiente para sus tareas diarias de impresión y escaneado.

MFC-L8390CDW



Características principales:

- Velocidad de impresión hasta 30 páginas por minuto
- Doble cara automática de impresión, hasta 12 caras por minuto
- Velocidad de digitalización de hasta 56 páginas por minuto (a doble cara)³
- Pantalla LCD color táctil de 8,8cm
- Gigabit Ethernet, WiFi 2,4/5GHz y USB
- Impresión y digitalización directa desde ordenador, USB o aplicación móvil
- Memoria interna 512MB
- Alimentador automático de documentos (ADF) para 50 hojas
- Capacidad para 250 hojas de papel, ampliable hasta 500 hojas¹¹
- Tóner incluido de 2600 páginas (BK) y 1400 páginas (CMY); tóner opcional máximo de 4.500 páginas (BK) y 4.000 páginas color (CMY)⁷
- Compatible con soluciones Brother y de terceros¹⁹
- NFC para autenticación segura
- Disponible para contratación en Servicios gestionados de impresión (MPS)

Silenciosa

Con su diseño aerodinámico, el MFC-L8390CDW está diseñado para imprimir de forma silenciosa a la vez que ofrece una velocidad hasta un 25% más rápida que la generación anterior. Para que pueda imprimir de forma continua, sin distracciones, y centrarse en su negocio.

Compacta y diseñada por expertos

Diseñada por expertos, nuestra impresora multifunción en color profesional más compacta ofrece siempre resultados de alta calidad, permitiéndole aprovechar al máximo el espacio de su oficina. Cada componente se ha optimizado para reducir el tamaño total del dispositivo sin comprometer el rendimiento.

Flexibilidad que ahorra tiempo

El MFC-L8390CDW ha sido diseñado para adaptarse perfectamente al espacio de su oficina, a la vez que satisface los requisitos de impresión específicos de su empresa. Con posibilidad de añadir una bandeja de papel opcional, ofrece la flexibilidad de tener el dispositivo preparado para imprimir distintos formatos de papel o simplemente aumentar la capacidad de alimentación de papel para poder imprimir más desde un único dispositivo.

Preparada para integrar soluciones

Automatice los flujos de trabajo y mejore los procesos empresariales y la seguridad con soluciones de gestión de impresión.

Ofrecemos un conjunto de soluciones de gestión de documentos, seguridad y flujo de trabajo que pueden añadirse al MFC-L8390CDW para proporcionar funciones profesionales adicionales que mejoren aún más sus procesos empresariales.

Integración perfecta

Como cliente de Brother, tendrá acceso a una amplia gama de proveedores líderes en software, como Kofax, YSoft y muchos más.

Trabajamos estrechamente con nuestros socios de software en la gestión de impresión y captura de documentos para crear soluciones a medida para tus requisitos específicos. Cuando nos asociamos con un proveedor de software, nos aseguramos de que el MFC-L8390CDW pueda trabajar aún mejor para satisfacer sus necesidades.



Simplifique la impresión con MPS de Brother

Los Servicios gestionados de impresión (MPS) le ayudan a sacar el máximo partido de sus dispositivos. Por eso el MFC-L8390CDW se ha diseñado pensando en incluir servicios de impresión.

Sean cuales sean sus necesidades de impresión, estaremos "A su lado" para encontrar la solución que simplifique la gestión de las impresoras, ahorre tiempo, mantenga los costes bajos y le ayude a seguir siendo productivo, con:

- Entrega automatizada de consumibles antes de que acaben
- Asistencia rápida en caso de avería
- Reciclaje fácil de consumibles

Segura por diseño

Para seguir el ritmo de la legislación en constante evolución sobre privacidad y seguridad de datos, nuestros dispositivos ofrecen las últimas funciones de seguridad estándar del sector para proteger los datos de forma segura.

Todos nuestros productos son seguros de serie. Ahora que las empresas se orientan hacia entornos de confianza cero, sabemos que la seguridad es su máxima prioridad. Nuestros expertos en seguridad investigan continuamente nuevas mejoras en productos, soluciones y servicios para garantizar de forma proactiva que todos nuestros productos son "seguros por diseño".

El MFC-L8390CDW ofrece una amplia gama de sólidas funciones. Utiliza seguridad de triple capa a nivel de dispositivo, red y documento que se verifica mediante una certificación de seguridad externa. Esto ofrece una mayor tranquilidad y garantiza que la integridad de los datos se mantiene en todas las vertientes.

El MFC-L8390CDW viene con un conjunto flexible de funciones y soluciones de seguridad que se pueden adaptar a su negocio, lo que le permite auditar, controlar y gestionar fácilmente su flota de dispositivos de forma segura.



Las impresoras que ayudan a proteger su empresa, reduciendo las posibilidades de sufrir un ataque:

Restricción del acceso de usuarios - mediante el uso de LDAPS, Windows Active Directory, sólo los usuarios autorizados pueden acceder al dispositivo.

Restricción de privilegios a nivel de dispositivo - con Bloqueo Seguro de Funciones y Bloqueo de Ajustes, sólo los usuarios autorizados pueden acceder a determinadas funciones.

Mantener la integridad de los dispositivos - gracias a la detección de intrusiones en tiempo real, el arranque seguro, el firmware firmado digitalmente y las conexiones cifradas de extremo a extremo, los dispositivos funcionan siempre con un nivel óptimo de seguridad.



brother
at your side



Red protegida con funciones flexibles estándar del sector y herramientas de gestión que incluyen:

Protección contra intrusiones - con la gestión de protocolos, las restricciones de interfaz y el filtrado IPV4, dispondrá de flexibilidad para adaptar la configuración de los dispositivos a su empresa.

Conexión segura - conexión de forma segura a red cableada e inalámbrica de nivel empresarial mediante el estándar del sector IEEE 802.1X.

Comunicación cifrada segura - al utilizar estándares industriales flexibles como TLS, SSH, IPSEC, HTTPS y SNMP3, se puede adaptar el dispositivo a la red de la empresa.

Gestione y configure fácilmente los niveles de seguridad - con Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 y Mass Deployment Tool, su empresa puede aplicar la configuración a flotas enteras de dispositivos.

Audite sus dispositivos - mediante la integración SIEM a través de Syslog, puede recopilar información de uso en tiempo real sobre sus impresoras.



Sus documentos están protegidos mediante cifrado, protección de almacenamiento y soluciones de impresión segura que incluyen:

Transferencia cifrada de documentos - cuando son enviados datos de impresión desde el ordenador al dispositivo, el cifrado IPPS/HTTPS garantiza que estos estén seguros y sean ilegibles.

Transferencia segura de datos de escaneado - tanto si se escanea a una red local o a través de Internet mediante Web Connect o un servicio basado en la nube, los datos están protegidos mediante TLS, HTTPS, SFTP (SSH).

Memoria interna no persistente - todos los datos de los trabajos de impresión se borran automáticamente durante un reinicio y se purgan los datos, garantizando que no queda información en el dispositivo.

Impresión segura - al utilizar una solución de impresión segura de Brother, los documentos sólo se liberan cuando el usuario está listo para imprimirlos y recogerlos.

Integración con software de terceros - a través de Brother Solutions Interface (BSI), nuestros dispositivos pueden integrarse con socios de confianza como Kofax e YSoft, lo que añade un nivel adicional de seguridad a su empresa.



General

Tecnología

LED
electrofotográfico

Memoria

512MB

Panel de control

Pantalla LCD táctil
color de 8,8cm

Interfaz local

Hi-Speed USB 2.0,
USB 2.0 Host
(frente)

Red inalámbrica

2,4GHz y 5GHz

Red cableada

Gigabit Ethernet

Contenido de la caja

Equipo, tóneres
dotacionales, tambor,
cinturón de arrastre,
recipiente tóner
residual, cable de
alimentación eléctrica,
guía de configuración
rápida, garantía

Impresión

Velocidad impresión (A4)

1 cara:

30 páginas por minuto

2 caras:

12 caras por minuto

FPOT

(Tiempo de impresión 1ª página)

Menos de 12,5 segundos

Modo silencioso

Modo para reducir el
ruido de impresión

Resolución

Hasta 600 x 600 ppp

Lenguajes de impresión

PCL5e, PCL5c, PCL6
(PCL XL Class 3.0),
BR-Script3, PDF Version 1.7

Fuentes embebidas (PCL)

73 fuentes escalables,
12 fuentes bitmap

Códigos de barras embebidos (PCL)

16 códigos de barras*

*Code39, Interleaved 2 of 5,
FIM (US-PostNet), Post Net
(US-PostNet) EAN-8, EAN-
13, UPC-A, UPC-E, Codabar,
ISBN (EAN), ISBN (UPC-E),
Code128 (set A, set B, set C),
EAN128 (set A, set B, set C),
Code93, GS1Databar, MSI

Fuentes embebidas (Postscript)

66 fuentes escalables

Funciones de impresión

Impresión N en 1

Reduce hasta 25 páginas
en una sola página.

Impresión de póster

Amplía una página a póster
utilizando 2x2, 3x3, 4x4 o
5x5 páginas

Modo Ahorro de tóner

Utilice el modo de ahorro de
tóner para reducir el consumo
de tóner sin afectar a la
velocidad de impresión.

Impresión de Marca de agua

Incluye una marca de agua
en los documentos, con un
logo, texto predefinido o con
uno definido por el usuario

Impresión ID

Añade una identificación a
los documentos impresos
(fecha y hora, mensaje
corto personalizado o
nombre de usuario del PC)

Perfiles de impresión

Almacena los ajustes
favoritos del controlador
como perfiles para poder
recuperarlos fácilmente

Impresión directa

Imprime directamente desde
una memoria USB. Formatos
soportados incluyen: PDF 1.7,
JPEG, Exif+JPEG, PRN
(creado con el controlador del modelo
de la impresora), TIFF (escaneado
con un equipo Brother)

Impresión a 2 caras manual

Impresión manual a 2 caras
(recomendado para soportes no
compatibles con la impresión
a 2 caras automática)

Impresión inversa

Girar el contenido de un
documento impreso en 180°

Copia en duplicado

(Carbon Copy)
Imprime copias adicionales del
mismo documento en papel de
distintas bandejas de papel

Aviso trabajo completado

Se puede configurar un envío
de notificación al ordenador
cuando el trabajo se termina
de imprimir

Impresión segura

(Secure Print)
Protege los trabajos de
impresión con un código
PIN de 4 dígitos, que
solicitará la impresora para
poder imprimirlos

Universal Print (Microsoft 365)

Imprime sin esfuerzo con
la compatibilidad nativa de
las impresoras Brother
con Universal Print

Impresión de folletos

Imprime documentos en
formato folleto A5 utilizando
la impresión a doble cara
automática o manual

Controladores de impresión

Windows

Windows 11
(32 and 64 bit editions)
y más

macOS

La impresión a través de macOS requiere el uso de AirPrint. No se proporcionan controladores para Mac.

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 environment)

ChromeOS

Soporta impresión en ChromeOS de forma nativa

Controlador PCL

PCL6 (estándar)

Controlador de impresión universal

Controlador para Windows que permite imprimir en cualquier impresora láser Brother conectada en red o en local

Visite support.brother.com para consultar la lista completa de sistemas operativos compatibles y descargar los controladores y el software más recientes.

Manejo de papel¹¹

Entrada de papel

Bandeja estándar

250 hojas

Bandeja multipropósito

30 hojas

Alimentador automático de documentos (ADF)

50 hojas

Salida de papel

150 hojas A4

Impresión de sobres

Sí. Desde la bandeja multipropósito

Tamaños de los soportes

Bandeja estándar

A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Executive, A5, A5 Long Edge, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), B6 (JIS), A4 Short (270mm), Folio, 16K (195 x 270mm)

Bandeja opcional

A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4 Short (270mm Paper), Folio, 16K (195 x 270mm)

Bandeja multipropósito

Ancho: 76,2 - 216 mm
Largo: 116 - 355,6 mm
Sobres: COM-10, DL, C5, Monarch

Alimentador automático de documentos (ADF)

Ancho: 105 - 215,9 mm,
Largo: 147,3 - 355,6 mm

Cristal de escaneado

Hasta A4/Letter

Dúplex automático

A4

Tipos y peso de los soportes

Bandeja estándar

Papel normal, fino, grueso, reciclado
60-163g/m²

Bandeja opcional

Papel normal, fino, reciclado
60-105g/m²

Bandeja multipropósito

Papel normal, fino, grueso, reciclado, Bond, etiquetas, sobres, sobres finos, sobres gruesos, glossy
60-163g/m²

Alimentador automático de documentos (ADF)

Papel normal, fino, reciclado
64-105g/m²

Dúplex automático

Papel normal, fino, reciclado
64-105g/m²

Conexión móvil y Web

Brother Mobile Connect¹⁷

(Android / iPad / iPhone)
Imprime desde, escanea a, previsualiza copias y comprueba el estado del equipo desde un dispositivo móvil con sistema operativo Android o iPad/iPhone

Brother Print Service Plugin¹⁷

Imprime desde dispositivos Android sin necesidad de una aplicación dedicada.

Apple AirPrint¹⁷

Permite imprimir y escanear los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con AirPrint

Mopria™ 17

Permite imprimir los tipos de archivos más comunes desde dispositivos con sistema operativo Android compatibles con Mopria™

Web Connect¹⁸

Sin usar el PC, descarga para imprimir o sube documentos escaneados o faxes a: Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote

Brother Apps¹⁸

Escaneo a móvil, Escanear a PDF con capacidad de búsqueda, Escanear a Microsoft Office (PowerPoint, Word, Excel), Escaneo fácil a email y Reenvío faxes a Email/nube

Copia

Velocidad de copia (A4)

1 cara:
Hasta 30 cpm (cópías por minuto)
2 caras: Sí

FCOT

(Tiempo copia 1ª página)
Hasta 14,5 segundos

Escala de grises

256 tonos de gris (8 bit)

Resolución

Hasta 600 x 600 ppp

Funciones de copia

Copias múltiples/ Apilar/Ordenar

Hasta 999 copias de cada
página / Apila o ordena

Copia 2 en 1 (ID)

Permite copiar ambas caras
de una tarjeta de identificación
en una página A4.

Copia N en 1

Permite al usuario comprimir
2 o 4 páginas en una sola
página A4

Ratio Ampliar / Reducir

Reduce o amplía el tamaño del
documento, de 25% a 400%,
en incrementos del 1%

Escáner

Tipo de escáner

Dual CIS
(Contact Image Sensor)

Resolución desde ADF

Hasta 600 x 600ppp
(puntos por pulgada)

Profundidad de color

48 bit procesando color (Entrada)
24 bit procesando color (Salida)

Escaneado mono y color

Sí

Resolución desde cristal de escaneado

Hasta 1200 x 1200ppp
(puntos por pulgada)

Escala de grises

16 bit procesando color (Entrada)
8 bit procesando color (Salida)

Velocidad escaneado (A4)³

1 cara:
27/21 hpm (hojas por minuto)
mono/color
2 caras:
56/32 ppm (páginas por minuto)
mono/color

Resolución interpolada escáner

Hasta 19.200 x 19.200ppp
(puntos por pulgada)

Funciones del escáner

Formatos soportados

Incluyen PDF (PDF/A, PDF
seguro, PDF firmado, PDF con
capacidad de búsqueda¹⁷)
JPEG, TIFF, XPS

Escaneado directo

Escanea directamente a
una memoria flash USB

Perfiles de escaneado¹⁵

Crea hasta 25 perfiles de
escaneado a red, SFTP, FTP
para almacenar múltiples
configuraciones de escaneo
de una forma fácil

Funciones estándar¹⁷

Escaneado a USB, E-mail,
OCR, Imagen y Archivo

Funciones del escáner

Auto alinear desde ADF, Girar
la imagen¹⁶, Eliminación de un
color¹⁶, Corrección de
caracteres^{16,17}, Énfasis de
borde¹⁶, Relleno del borde^{16,17},
Saltar página en blanco

Separación de documentos

Crea archivos escaneados
basados en la separación de
hojas en blanco o en un número
específico de imágenes de una
sola cara u hojas de papel,
incluso si hay más documentos
en el ADF

Escaneado a red

Escaneado a carpeta de red
(SMB)¹⁶, FTP, SFTP, Servidor
de Email, SharePoint (On
Premise)

Escanear a Microsoft Office

Escanear a Word (.docx),
PowerPoint (.pptx), Excel
(.xlsx) de Microsoft Office

Controladores del escáner

Windows

TWAIN and WIA
Windows 10
(32 and 64 bit editions)

macOS

El escaneado a través de macOS requiere el uso de AirPrint. No se proporcionan controladores para Mac.

Linux

SANE (32 and 64 bit editions)

ChromeOS

Soporta escaneado en ChromeOS de forma nativa.

Visite support.brother.com para consultar la lista completa de sistemas operativos compatibles y descargar los controladores y el software más recientes.

Fax

Fax a doble cara automático

Sí

Fax Modem

33.600bps (Super G3)

Escala de grises

256 tonos de gris (8 bits) disponibles para el fax

Recepción sin papel

Hasta 500 páginas (ITU-T Test Chart, resolución estándar, JBIG)

Multidifusión

Envía el mismo mensaje de fax a 350 destinos diferentes

Transmisión de memoria

Hasta 500 páginas (ITU-T Test Chart, resolución estándar, JBIG)

Funciones del fax

Fax por Internet (iFax)

Enviar documentos por fax a través de Internet como archivo adjunto de correo electrónico

Fax a servidor

Escanea un documento y envíalo por la red a un servidor de fax independiente

Rellamada automática

Remarcación automática si el receptor está ocupado

Índice telefónico

Listado alfabético electrónico de números almacenados de marcación rápida y grupos de marcación

Marcación en cadenas

Permite almacenar parte de largas secuencias de marcación en diferentes números de marcación rápida

Transmisión por lotes

Almacena en la memoria documentos para el mismo destino para enviarlos en una única llamada

Reenvío de faxes

Envía el fax recibido en memoria a otro número de fax preprogramado

Acceso remoto

Permite al usuario acceder remotamente al equipo y recuperar los mensajes de fax almacenados

Sello de fax

Añade la fecha y la hora a todos los faxes recibidos

Página de portada

Crea portadas personalizadas para los faxes salientes

Identificación y numeración

Se imprimirá una identificación y un número de fax como cabecera de cada fax enviado

PC Fax de envío^{15,18} y recepción^{16,18}

Envía y recibe faxes directamente desde el PC. Solo para monocromo

Modo corrección de errores (ECM)

El equipo detecta errores en línea durante la transmisión y reenvía las páginas con error (Para que funcione, el equipo receptor debe compartir esta función)

Reducción automática

Cuando recibe un documento de una sola página más largo que A4 (297 mm), el equipo reducirá automáticamente el mensaje para que quepa en una sola hoja A4

Herramientas de administración

Instalador desatendido¹⁶

Posibilidad de centralizar el uso y la personalización de los controladores y software

Instalador MSI¹⁶

Instaladores modulares que pueden ser distribuidos a través de Active Directory® On-premise

BRAdmin^{16,17}

Software de gestión de LAN/WAN

Servidor Web Embebida

Software de gestión de impresión basado en web integrado en el dispositivo

Asistente despliegue de controladores^{16,17}

Creación de controladores de impresión de forma sencilla para una fácil implementación en red

Mass Deployment Tool¹⁶

Proporciona una interfaz de configuración para ayudar a gestionar y desplegar la configuración del equipo

Status Monitor¹⁶

Supervisa el estado del equipo desde el ordenador

Software

Brother iPrint&Scan versión Escritorio^{15,17}

Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia y verificar el estado del equipo desde un ordenador Windows o macOS

PaperPort SE 14^{16,17}

Programa de gestión e intercambio de documentos de KOFAX

Brother Utilities

Proporciona guías de configuración, manual, preguntas frecuentes y solución de problemas, información de contacto del servicio de atención a clientes de Brother

Configuración fácil

Acceso sencillo a controladores y software para la instalación del equipo Brother desde support.brother.com

Conectividad

Red cableada

Gigabit Ethernet (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)

Red inalámbrica

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Modo infraestructura)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)
5GHz: IEEE 802.11 a/n (Modo infraestructura)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct®

Imprime de forma inalámbrica sin tener que pasar por un punto de acceso inalámbrico (admite métodos automáticos y manuales)

Soporte de configuración inalámbrica

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Aplicaciones inalámbricas

Emparejamiento vertical

Móvil

Imprime o escanea desde tu dispositivo móvil con Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Interfaz local

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (frente)

Características de seguridad

Seguridad de red cableada

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, POP3, IMAP4, FTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Seguridad de red inalámbrica

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct solo soporta WPA2-PSK (AES).

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/ Scan), SNTP Client, LDAP, IMAP4, Syslog

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4, Syslog

Filtro IP

Restringe qué usuarios de la red pueden o no acceder al equipo desde la red (solo IPv4)

Impresión segura

(Secure Print)
Proteger los trabajos de impresión con un código de liberación de 4 dígitos necesario en el dispositivo para poder imprimirlos.

Notificaciones a E-mail

Hacer que el equipo envíe automáticamente alertas por correo electrónico cuando requiera atención, como cuando el tóner está bajo o necesita ser reemplazado

Informes a E-mail

Recibir periódicamente informes de uso por correo electrónico

Detección automática de intrusión

Todas las impresoras Brother son seguras por diseño. Las impresoras reconocen automáticamente los ataques a la seguridad y toman medidas preventivas, incluido reiniciarse si es necesario, para garantizar que siguen siendo seguras.

Actualizaciones de Firmware

Además de permitir las actualizaciones automáticas a la última versión, la impresora puede configurarse para no recibir versiones de firmware más antiguas, a fin de evitar que un usuario no autorizado las rebaje.

Impresión segura en la nube

Permite la liberación de trabajos de impresión protegidos por contraseña, sin necesidad de controladores

Bloqueo de configuración

Bloquea el acceso al panel de control de los dispositivos para mayor seguridad

Gestión de certificados

Utilice el certificado estándar autofirmado predeterminado, cree un certificado autofirmado personalizado, una solicitud de firma de certificado (CSR) o un certificado público y una clave privada externos para la comunicación protegida en red.

Bloqueo Seguro de Funciones 3.0

Utiliza un pin de 4 dígitos o una contraseña para identificar y autenticar a un usuario o grupos de usuarios a través de una red. Permite el control de acceso con nombre de usuario hasta 200 usuarios

Firmware firmado digitalmente

El firmware de las impresoras y escáneres Brother está firmado digitalmente y es seguro.

SysLog

Permite al administrador de TI acceder a una única aplicación (herramienta SIEM) para obtener actualizaciones del estado de los dispositivos con fines de auditoría a través de Syslog

Autenticación On-Premise Active Directory/LDAP

Utiliza la infraestructura existente para restringir el acceso a los dispositivos Brother mediante AD/LDAP. El personal puede utilizar fácilmente sus credenciales de acceso a la red existentes para autenticarse

Control de acceso a la red basado en puertos

(IEEE 802.1x)
Los dispositivos Brother cumplen totalmente con este estándar, para permitir la conexión a una red protegida 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

Restringir protocolos de red

La función de Control de protocolos permite al administrador restringir los protocolos de comunicación (por ejemplo, FTP, Telnet) según sea necesario

Almacenamiento de registro de impresión

Permite la auditoría de un archivo de registro de impresión guardado en el servidor CIFS. Registra el ID, el tipo, el nombre, el usuario, la fecha, la hora y el recuento de páginas de cada trabajo de impresión.

NFC / Compatibilidad con lector de tarjetas

Lector NFC integrado

Entre los estándares NFC compatibles se incluyen:
(ISO14443 Type A)
MIFARE Standard/Plus/
Ultralight/Ultralight
C/DESfire my-d move, Tag-
it (ISO15693 Type B)

Compatibilidad con lector externo de tarjetas NFC

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Los lectores de tarjetas de terceros requieren una compra adicional. Se admiten otros lectores de tarjetas si se registran a través del servidor web embebido)

Consumibles

Tóner dotacional⁸

1 x 2.600 páginas (BK)
1 x 1.400 páginas (CMY)

Tóner estándar⁸

TN248
1.000 páginas (BK)
1.000 páginas (CMY)

Tóner XL⁸

TN248XL
3.000 páginas (BK)
2.300 páginas (CMY)

Tóner Super Alta capacidad⁸

TN249
4.500 páginas (BK)
4.000 páginas (CMY)

Tambor

DR248CL
Aprox. 30.000 páginas
(a un promedio de 3 páginas
por trabajo)

Cinturón de arrastre

BU229CL
Aprox. 60.000 páginas
(a un promedio de 3 páginas por trabajo)

Recipiente tóner residual

WT229CL
Aprox. 50.000 páginas
(a un promedio de 5 páginas por trabajo)

Accesorios opcionales

Soporte para lector de tarjetas

CH1000
Soporte para lector
externo de tarjetas NFC

Bandeja de papel opcional

LT310CL
250 hojas

Libreta de direcciones

LDAP

Capacidad para conectarse a una libreta de direcciones LDAP externa habilitada, como Microsoft Exchange. Compatible con LDAP y LDAPS

Nº marcación rápida

300 destinos para direcciones de email y números de fax

Grupos de marcación

Una combinación de hasta 20 grupos pueden ser almacenados para multidifusión

Soluciones¹⁹

Compatible con:

Order Supplies, Remote Panel, Request Help, ThinPrint Client, SecurePrint+ Barcode Print+, Barcode Utility, Custom UI

Compatibilidad con software de terceros

Brother Solutions Interface (BSI)

Crea potentes soluciones en la nube y en las instalaciones integrando directamente las capacidades avanzadas de impresión, escaneado y seguridad de los dispositivos Brother.

Para obtener más información, visita: www.brother.eu/developers

Soluciones de terceros

Compatible a través de Brother Solutions Interface (BSI) incluyendo Kofax ControlSuite, YSoft y más

Dimensiones y peso

Con caja

(An x F x Al)
497 x 583 x 533 mm
25,20kg

Sin caja

(An x F x Al)
410 x 462 x 401mm
21,90kg

Ciclo de trabajo

Volumen de impresión recomendado

Hasta 4.000 páginas mensuales

Requisitos de funcionamiento

Requisitos alimentación

220-240V
AC 50/60Hz

Entorno operativo

Humidity 20 - 80%
10°C – 32,5°C
50°F – 90,5°F

Entorno de almacenamiento

Humidity 35 - 85%
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Medioambiente

Consumo de energía aproximado^{13,23}

Imprimiendo: 620W
(310W en modo silencioso)
Copiando: 620W
(310W en modo silencioso)
Preparado: 70W
Espera: 10W
Hibernación: 0,65W
Apagado: 0,04W

TEC

(consumo eléctrico típico)
0,48 kWh/semana

Potencia sonora¹²

Imprimiendo:
Mono 6,62B(A)
Color 6,67 B(A)
Preparado: Inaudible
Modo silencioso:
Mono 5,79B(A)
Color 5,86B(A)
Hibernación: Inaudible

Presión sonora¹²

Imprimiendo PC (Mono/Color):
Aprox. 48 dB(A)
Preparado: Inaudible
Modo silencioso: 43 dB(A)

Blue Angel

Sí

GS Mark

Sí

Nordic Swan

Sí

Ahorro de tóner

Esto reduce el consumo de tóner para poder imprimir más páginas con el mismo consumible.



- 3 Velocidad de digitalización basada en ISO/IEC 17991
- 8 Duración estimada según ISO/IEC 19798
- 11 Calculado con papel de 80g/m²
- 12 Presión sonora y nivel de potencia sonora de acuerdo con ISO 7779
- 13 El consumo de energía en modo Apagado se mide de acuerdo con IEC 62301 Edition 2.0
- 15 Solo Windows y macOS
- 16 Solo Windows
- 17 Descarga opcional
- 18 Requiere una conexión de Internet
- 19 Requiere activación adicional
- 23 El consumo energético está medido usando el método de prueba de configuración de la red ENERGY STAR Ver 3.1



Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente

En Brother, nuestra iniciativa verde es sencilla. Nos esforzamos para asumir responsabilidad, actuar con respeto y tratar de hacer la diferencia para ayudar de forma positiva a construir una sociedad en la que el desarrollo sostenible se puede lograr.

A esta iniciativa le llamamos Brother Earth. www.brotherearth.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y marcas registradas referenciadas en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.