



**Impresora multifunción láser LED color WiFi con  
fax y pantalla táctil**

**MFC-L3710CW**



IMPRESORA



COPIADORA



ESCÁNER



FAX



WIFI

[www.brother.es](http://www.brother.es)

# Impresora multifunción láser LED color WiFi con fax y pantalla táctil

**MFC-L3710CW**



## Principales características:

- Impresora, copiadora, escáner y fax
- Velocidad de impresión de 18 ppm en color y monocromo
- LCD color táctil de 9,3cm
- Bandeja de papel de 250 hojas y ranura manual. ADF de 50 hojas
- WiFi, Wi-Fi Direct. Conexión móvil y Cloud
- Bloqueo seguro de funciones e impresión segura
- Pack ahorro de tóner estándar y tóneres XL
- Incluye 4 cartuchos de tóner de 1.000 páginas cada color\*

## Documentos a color de forma rápida y sencilla

Velocidad de impresión de 18 ppm tanto en color como en monocromo y para un uso más rápido e intuitivo, pantalla color táctil de 9,3 cm.

El alimentador de documentos permite ahorrar tiempo en las tareas de copia y escaneado y su bajo nivel de ruido en funcionamiento de tan solo 45 dB, disfrutar de un entorno de trabajo silencioso

## Conectividad

Conexión WiFi y Wi-Fi Direct y reducción de tiempos de espera, ya que el MFC-L3710CW puede realizar 2 funciones a la vez.

Flexibilidad de la conexión móvil, para su uso desde smartphones y tablets, y la conexión Cloud para compartir y descargar información

## Múltiples opciones de consumibles

- Consumibles estándar con una duración de 1.000 páginas\*
- Pack ahorro de tóner que permite reducir el coste de impresión.
- Consumibles XL de 3.000 páginas\* en negro y 2.300 páginas
- Modo "solo BK", permite seguir imprimiendo en blanco y negro hasta que se agote el tóner negro

## Seguridad

Impresión segura para proteger los documentos asignándoles un código PIN.

Control del uso de la impresora con el bloqueo seguro de funciones, que permite asignar funciones y volúmenes de impresión por usuario

\* Duración estimada según ISO/IEC 19798

## General

### Tecnología

Impresora LED electrofotográfica

### Procesador

800MHz/ Sub:133 MHz

### Memoria

512MB

### Panel de control

LCD color táctil de 9,3 cm

### Interfaz

USB 2.0 Hi-Speed

WiFi 802.11 b/g/n (infraestructura)

Wi-Fi Direct

## Impresión

### Velocidad de impresión

#### (simplex A4)

Hasta 18ppm color y monocromo

### Resolución

600x600ppp

2.400 ppp (600 x 2.400)

### FPOT (Tiempo impresión 1ª pág)

Menos de 15,5 seg. desde modo lista en color y monocromo

### Impresión dúplex automática

No

### Tiempo de precalentamiento

Menos de 28 segundos desde modo espera

### Modo silencioso

Reduce el ruido al imprimir disminuyendo la velocidad de impresión a 12ppm color y mono

### Lenguaje de impresión

PCL6 | BR-Script3 | PDF

Version 1.7 | XPS Version 1.0

### Fuentes embebidas (PCL)

73 fuentes escalables, 12 fuentes de mapas de bits y 16 códigos de barras

### Fuentes embebidas (Postscript)

66 fuentes escalables

### Códigos de barras embebidos (PCL)

Code39, Interleaved 2 de 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

## Funciones de impresión

### Impresión N en 1<sup>3</sup>

Reduce 2, 4, 9, 16 o 25 páginas A4 en una única página A4 (Mac: Disponible 2, 4, 6, 9, o 16)

### Impresión de póster<sup>4</sup>

Aumenta 1 página A4 en un poster de 2x2, 3x3, 4x4, 5x5 páginas A4

### Impresión de marca de agua<sup>4</sup>

Imprime un texto o un logotipo en el documento como marca de agua (predefinidos o propios)

### Saltar páginas en blanco<sup>3</sup>

El controlador detecta automáticamente páginas en blanco y las excluye de la impresión

### Impresión dúplex manual<sup>3</sup>

Recomendado para soportes no admitidos en la impresión dúplex automática

### Perfiles de impresión<sup>3</sup>

Permite guardar configuraciones utilizadas con frecuencia como perfiles para acceder a ellas rápidamente

### Impresión de ID

#### (encabezado y pie de pág)<sup>4</sup>

Añade identificación a los documentos impresos (fecha y hora, texto personalizado o nombre de usuario de inicio de sesión en el PC)

## Controlador de impresión

### Windows<sup>®</sup>

Windows<sup>®</sup>10 (32 & 64 bit)

Windows<sup>®</sup>8.1 (32 & 64 bit)

Windows<sup>®</sup>8 (32 & 64 bit)

Windows<sup>®</sup>7(32 & 64 bit)

Windows<sup>®</sup>Server 2016,

2012, 2012R2, 2008 &

2008R2

### Macintosh<sup>5</sup>

macOS 10.11.6 o superior

### Linux<sup>5</sup>

CUPS, LPD/LPRng

(entornos x86/x64)

*Windows<sup>®</sup> Server sólo impresión en red*

1 Duración estimada según ISO/IEC19798.

2 Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows<sup>®</sup>/ Mac<sup>®</sup>

4 Solo Windows<sup>®</sup>.

5 Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother.

Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.

## Escáner color

**Tipo de escáner**  
CIS (Contact Image Sensor)

**Escaneado color y monocromo**  
Sí

**Escaneado dúplex**  
No

**Velocidad de escaneado**  
27/21 ipm (A4) mono/color según ISO 17991

**Resolución de escaneado**  
Desde el cristal:  
Hasta 1.200 x 2.400ppp  
Desde el ADF:  
Hasta 600 x 600ppp

**Resolución de escaneado interpolada**  
Hasta 19.200 x 19.200ppp

**Profundidad de color**  
48 bit interno / 24 bit externo

**Escala de grises**  
16 bit interno / 8 bit externo

**Tamaño del cristal de escaneado**  
Hasta A4/ Letter

**Escanea a**  
E-mail, OCR, imagen, archivo, FTP, SharePoint y red (red solo Windows®)

**Funciones de escaneado**  
Eliminar color de fondo, saltar página en blanco<sup>4</sup>, escaneado tarjeta ID<sup>4</sup>, escaneado 1 a 2<sup>4</sup>, dividir PDF, alineación automática y PDF con capacidad de búsqueda

**Brother Apps de escaneado**  
Escaneado a Word, Excel y PowerPoint  
Escaneado a email  
Escaneado a móvil  
(*requiere conexión web*)

## Controlador del escáner

**Windows®**  
TWAIN / WIA  
Windows® 7/ 8/ 8.1/ 10

**Macintosh<sup>5</sup>**  
TWAIN / AirPrint

**Linux<sup>5</sup>**  
SANE

## Fax

**Módem fax**  
33,600bps (Súper G3)

**PC Fax de envío**  
Envía faxes directamente desde el PC

**PC Fax de recepción** (solo Windows)  
Recibe faxes directamente en un PC

**Rellamada automática**  
Remarcación automática si el fax receptor está ocupado

**Índice telefónico**  
Listado alfabético y electrónico de números de marcación rápida y grupos de marcación almacenados

**Marcación en cadena**  
Permite al usuario almacenar parte de largas secuencias de marcación en diferentes localizaciones de marcación rápida

**Altavoz / Volumen**  
3 niveles y apagado

**Discriminador FAX/TEL**  
Reconocimiento automático de llamadas de voz y datos

**Superfina**  
Calidad de transmisión y recepción de letra muy pequeña y líneas

**Contraste**  
Auto / claro / oscuro

**Activación remota**  
Transfiere una llamada de fax, atendida en una extensión telefónica, al equipo de fax

**Envío diferido**  
Hasta 50

**Escaneado rápido**  
Reduce el tiempo de escaneado al guardar el fax en memoria antes de enviarlo. Aproximadamente 2,5 segundos por página A4 estándar

**Memoria de transmisión**  
Hasta 500 páginas (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

**Recepción sin papel**  
Hasta 500 páginas (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

**Acceso dual**  
Permite realizar 2 tareas diferentes en la máquina al mismo tiempo

**Multidifusión**  
Envía el mismo fax de 250 destinos diferentes (Multidifusión manual: 50 destinos)

**Reducción automática**  
Cuando se recibe un documento de más de 297mm de largo, el equipo automáticamente ajusta el fax recibido a una página A4

**MCE (Modo corrección de errores)**  
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)

**Reenvío de faxes**  
Envía el fax recibido en memoria a otro número de fax pre-programado

**Acceso remoto**  
Permite al usuario acceder remotamente al equipo mediante un teléfono de tones

**Recuperación de faxes**  
Permite al usuario recuperar los mensajes de fax desde otro fax de tones

**Configuración remota**  
Permite al usuario configurar la máquina desde su PC

**Escala de grises**  
256 niveles (8 bit)

**Sello**  
Añade la fecha y hora a los faxes recibidos

**Cubiertas**  
Crea cubiertas personalizadas para los faxes enviados

**Transmisión por lotes**

1 Duración estimada según ISO/IEC19798.

2 Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows® / Mac®

4 Solo Windows®.

5 Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.

## Libreta de direcciones

**Números de marcación rápida**  
200 destinos

**Grupos de marcación**  
Una combinación de hasta 20 grupos pueden ser almacenados para multidifusión

## Copiadora

**Velocidad (A4)**  
Hasta 18cpm color y monocromo (12cpm color y monocromo en modo silencioso)

**FCOT (Tiempo de 1ª copia)**  
Menos de 17,5 segundos color y monocromo desde modo lista

**Resolución**  
Hasta 600 x 600ppp

**Copia dúplex**  
No

**Copia múltiple/ Apilar/ Clasificar**  
Hasta 99 copias/ Apila o clasifica

**Ratio ampliar/reducir**  
25%-400% en incrementos del 1%

**Copia N en 1**  
Reduce 2 o 4 páginas en una sólo página A4

**Copia 2 en 1 (ID)**  
Permite copiar las dos caras del DNI en 1 sola página A4

**Copiar en ambas caras**  
Permite copiar documentos impresos de 1 cara o 2 caras en un documento por las dos caras

**Brother Apps de Copia**  
Copia de fácil lectura (*requiere conexión web*)

**Escala de grises**  
256 niveles

## Manejo de papel

**Entrada de papel<sup>2</sup>**  
Bandeja estándar- 250 hojas  
Ranura alimentación manual- 1 hoja  
Alimentador de documentos – 50 hojas

**Salida de papel<sup>2</sup>**  
Bandeja estándar – 150 hojas (cara abajo)  
Ranura alimentación manual – 1 hoja (cara arriba)

## Especificaciones de los soportes

**Tipos de papel**  
**Bandeja estándar:** Normal, fino, grueso y reciclado  
**Ranura manual:** Normal, fino, grueso, reciclado, papel glossy, bond, etiquetas y sobres  
**ADF:** Normal, fino y reciclado

**Gramajes de papel:**  
**Bandeja estándar:** 60 - 163g/m<sup>2</sup>  
**Ranura manual:** 60 - 163g/m<sup>2</sup>  
**ADF:** 60 - 105g/m<sup>2</sup>

**Tamaños de papel**  
**Bandeja estándar:**  
A4, Letter, A5, A5(lado largo), A6, Executive  
**Ranura manual:**  
Ancho (76,2mm a 216mm)x Largo (116mm a 355,6mm)  
Sobres (COM-10, DL, C5, Monarca)  
**ADF:**  
Ancho (105mm a 215,9mm)x Largo (147,3mm a 355,6mm)

**Impresión de sobres/etiquetas**  
Desde la ranura de alimentación manual. Admite 1 sobre/1 hoja de etiquetas

## Impresión y escaneado móvil. Conexión Cloud

**iPrint&Scan (Android)**  
Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia e información del estado del equipo directamente desde móviles o tablets con sistema operativo Android

**iPrint&Scan (iPad / iPhone/iPod)**  
Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia e información del estado del equipo directamente desde iPad / iPhone / iPod Touch

**iPrint&Scan (Windows® Phone)**  
Imprime y escanea directamente desde móviles con sistema operativo Windows® Phone

**Print&Scan (Windows® 8/10/RT)**  
Imprime y escanea directamente desde tablets Windows® 8, 10 o Windows RT

**Google Cloud Print 2.0**  
Permite imprimir los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Google Cloud Print (el equipo debe estar conectado en web)

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

**Brother Print Service Plugin**  
Imprime desde dispositivos Android sin necesidad de una aplicación dedicada

**Mopria**  
Imprime los tipos de archivos más comunes desde dispositivos con sistema operativo Android compatibles con Mopria

**Web Connect**  
Permite acceder desde la pantalla del equipo a Google Drive, Evernote, Dropbox, Box, OneDrive y OneNote para subir y descargar información (*requiere conexión web*)

1 Duración estimada según ISO/IEC19798.

2 Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows® / Mac®

4 Solo Windows®.

5 Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother.

Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.

## Red y seguridad

### WiFi

IEEE 802.11b/g/n

### Wi-Fi Direct™

Imprime de forma inalámbrica sin necesidad de un punto de acceso inalámbrico (métodos automático y manual soportados)

### Configuración WiFi soportada

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Aplicaciones WiFi

Emparejamiento vertical

### Protocolos de red

TCP/IP (IPv4 & IPv6)

### Filtro IP

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

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, 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

### IPv6

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

### Seguridad de red inalámbrica

WEP 64/128 bit, WPA-PSK

(TKIP/AES),

WPA2-PSK (TKIP/AES)

\*Wi-Fi Direct solo soporta WPA2-PSK (AES)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

### Informes a e-mail

Permite recibir informes del uso del equipo de forma regular en una dirección de e-mail

### Notificaciones a e-mail

La impresora envía automáticamente un e-mail a una cuenta de correo cuando requiere atención (ejemplo: tóner bajo o tóner vacío)

### Impresión segura

Garantiza que los documentos confidenciales o importantes no se impriman hasta que no haya introducido la contraseña en el panel de control del equipo

### Bloqueo seguro de funciones

Restringe el uso del equipo a usuarios individuales o grupos de red (hasta 100 usuarios)

### Bloqueo de configuración

Restringe el acceso al panel de control bloqueándolo

### Imprimir registro de red

Guarda la actividad de impresión de cada usuario, incluyendo el nombre de usuario en red, el nombre del documento impreso y número de páginas, en un archivo de red

## Herramientas de administración

### Instalador desatendido<sup>4</sup>

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

### Servidor Web Embebida

Software de gestión de impresión basado en la web embebida en el equipo

### BRAdmin Pro<sup>3,4,5</sup>

Software de gestión de red LAN/WLAN

### Asistente de creación de controladores<sup>4</sup>

Creación de controladores de impresión de forma sencilla para una fácil distribución en la red

## Consumibles

### Tóner incluido

4 cartuchos de tóner de 1.000 págs<sup>1</sup> cada color (BK CMY)

### Tóner estándar (TN243)

Negro: 1.000 págs<sup>1</sup>

Cian/Magenta/Amarillo: 1.000 págs<sup>1</sup>

Pack ahorro de tóner –TN243CMYK

### Tóner de larga duración (TN247)

Negro: 3.000 págs<sup>1</sup>

Cian/Magenta/Amarillo: 2.300 págs<sup>1</sup>

### Tambor (DR243CL)

Aproximadamente 18.000 págs (1 página por trabajo)

### Cinturón de arrastre (BU223CL)

Aproximadamente 50.000 págs. (2 páginas por trabajo)

### Recipiente tóner residual (WT223CL)

Aproximadamente 50.000 págs. (5 páginas por trabajo)

### Contenido de la caja

4 cartuchos de tóner y tambor

Cable de alimentación eléctrica

Cable telefónico

Controladores para Windows®

Guía de configuración rápida

(Cable de conexión al PC NO incluido)

La frecuencia de sustitución de los consumibles puede variar dependiendo de la complejidad de la impresiones, el porcentaje de cobertura, el tamaño de papel, el número de páginas por trabajo y el tipo de soporte de impresión

<sup>1</sup> Duración estimada según ISO/IEC19798.

<sup>2</sup> Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

<sup>3</sup> Solo Windows® / Mac®

<sup>4</sup> Solo Windows®.

<sup>5</sup> Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup> El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother.

Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.

## Dimensiones y pesos

**Con caja (Ancho x Fondo x Alto)**  
589x523x568 mm - 26,7kg

**Sin caja (Ancho x Fondo x Alto)**  
410x475x414 mm - 22,5kg (con tóner y tambor) /18kg (sin tóner ni tambor)

## Volumen de trabajo

**Volumen mensual recomendado**  
Hasta 1.500 páginas

**Volumen máximo recomendado<sup>6</sup>**  
Hasta 30.000 páginas

## Medio ambiente

**Consumo de energía**  
Imprimiendo - 400W  
(280W en modo silencioso)  
Preparada - 80W  
Reposo - 9,7W  
Hibernación - 1,2W  
Apagado - 0,04W

**TEC (consumo energético medio)**  
0,9kWh / semana

**Nivel de presión sonora**  
Imprimiendo - 45dbA  
Imprimiendo (modo silencioso) - 43dbA  
Preparada - 33dbA

**Nivel de potencia sonora**  
Imprimiendo -  
5,92B(A) color  
5,86B(A) mono

Modo silencioso -  
5,73b(A) color  
5,71b(A) mono

Preparada - Inaudible

**Ahorro de energía**  
Consume menos energía cuando no se está utilizando

**Ahorro de tóner**  
Reduce el consumo de tóner contribuyendo a reducir el coste total de propiedad

**Energy Star**  
Sí

**Blue Angel**  
Sí

**Nordic Swan**  
Sí (aplica a países Nórdicos)

**GS Mark**  
Sí (aplica a Alemania)

**Modo Eco**  
Sí

## Software

**Windows<sup>®</sup>**  
PaperPort SE 14<sup>5</sup>  
Control Center 4  
Brother Utilities  
iPrint&Scan

**Macintosh**  
Brother Utilities  
iPrint&Scan

1 Duración estimada según ISO/IEC19798.

2 Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows® / Mac®

4 Solo Windows®.

5 Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother.

Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.



2 años de garantía estándar + 1 año de garantía comercial adicional Brother, siempre que registres tu equipo, de impresión o digitalización, en nuestra página web [www.brother.es](http://www.brother.es), en los términos y condiciones allí especificados, en el plazo máximo de 45 días desde la fecha de compra que aparece en la factura.