



## MULTIFUNCIONAL LÁSER LED COLOR MFC-L3780CDW

Impresora - Copiadora - Escáner

### Alto rendimiento y calidad a todo color

Los negocios competitivos requieren documentos de gran calidad a color y equipos confiables. Este multifuncional con alta tecnología color led te sorprenderá por su bajo costo de impresión y diferentes opciones de rendimiento.

Conectividad con la Nube<sup>®</sup>, compatible con Dropbox<sup>™</sup>, Evernote<sup>®</sup>, Google Drive<sup>™</sup>, OneNote, entre otros.



PANTALLA TÁCTIL  
A COLOR DE 3.5"



Wi-Fi



Alimentador automático de  
documentos, hasta 50 hojas\*



Full Duplex



Imprime hasta 31 ppm\*  
en color / negro

# MFC-L3780CDW

## Conectividad y seguridad inalámbricas

- Alta productividad en un diseño compacto
- Ahorra tiempo con las funciones: NFC, puerto USB
- Opciones de manejo de papel y mayor velocidad.
- Opciones de tóner con calidad superior: estándar, alto rendimiento y larga duración

## Especificaciones:

<b>Impresión</b>	
Tecnología de impresión	LED digital a color
Velocidades de impresión por una cara (máx.)	Hasta 31 ppm (carta) en color/negro
Tiempo de impresión de la primera página*	Menos de 12.5 segundos en negro/color
Resolución de impresión (máx.)	Resolución de hasta 2.400 x 600 dpi
Emulaciones de impresión	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), BR-Script3*, versión PDF 1.7, versión XPS 1.0
<b>Escanado</b>	
Velocidades de escanado (máx.) <sup>1</sup>	Carta: 29/22 ipm (negro/color)
Resolución de escanado (máx.)	Interpólar: hasta 19.200 x 19.200 dpi; ADF (óptico): hasta 600 x 600 dpi; Cristal (óptico): hasta 1.200 x 1.200 dpi
Escanado hacia otros destinos	PC (imagen, correo electrónico, OCR, archivos), carpeta de red*, servidor de correo electrónico*, SharePoint, FTP, servidor SSH (SFTP), memorias USB*, servicios en la nube (Web Connect)*, dispositivos móviles*, escanado fácil a correo electrónico*
Funciones de escanado avanzadas	Alineación automática, división de archivos, página múltiple a página sencilla, salto de página en blanco, eliminación del color base, de 1 a 2
Escanado dúplex	SI
<b>Copiado</b>	
Velocidad de copiado/resolución de copiado (máx.)	Hasta 31 ppm (carta)/hasta 600 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	SI
<b>Fax</b>	
Funciones de fax	Velocidad del módem a 33,6 Kbps, memoria de páginas del fax: hasta 500 páginas <sup>1</sup> , envío de fax a: carpeta en red* y correo electrónico, fax por Internet <sup>1</sup> , PC Fax <sup>2</sup>
<b>Conectividad y compatibilidad</b>	
<b>Interfaces estándares</b>	
Antifrántiz USB (USB Host)	Frontal: impresión desde 10 y escanado hacia una memoria USB; Lector de tarjetas externo
Compatibilidad con sistemas operativos <sup>13</sup>	Windows 10 Home, 10 Pro, 10 Education, 10 Enterprise, 11 Home, 11 Pro, 11 Education, 11 Enterprise, Windows Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022; macOS v11, v12, v13; Chrome OS, Linux, Windows Universal Print Driver
Compatibilidad con dispositivos móviles <sup>14</sup>	AirPrint <sup>15</sup> , Mopria <sup>16</sup> , Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct <sup>17</sup>
Servicios en la nube (Web Connect) <sup>18</sup>	Google Drive <sup>19</sup> , Evernote <sup>20</sup> , OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online
Aplicaciones en la nube de Brother <sup>18</sup>	Escanado fácil a correo electrónico, escanado a dispositivo móvil, impresión segura en la nube, envío de fax a la nube o correo electrónico, escanado a PDF con capacidad de búsqueda, escanado a Word, escanado a Excel, escanado a PowerPoint

<b>Seguridad</b>	
Funciones de seguridad	Lector de tarjeta NFC integrado, compatibilidad con lector de tarjeta externo, Active Directory, LDAP, bloqueo seguro de funciones, Enterprise Security (802.1x), Secure Print, TLS/SSL, IPsec, filtro IP, Syslog Reporting, SIMP v3, bloqueo de configuración
<b>Manejo de papel</b>	
Capacidad de entrada del papel (máx.) <sup>14</sup>	Bandeja de 250 hojas, bandeja multipropósito de 30 hojas
Capacidad de entrada opcional (máx.) <sup>14</sup>	250 hojas con la bandeja inferior opcional
Capacidad de salida (máx.) <sup>14</sup>	150 hojas
Tamaño del cristal del escáner	Hasta tamaño A4/carta
Capacidad del alimentador automático de documentos <sup>14</sup>	50 hojas
Tamaño del papel (máx.)	Bandeja estándar: A4, carta, legal, legal de México, ejecutivo, A5, A5 borde largo, A6, B5, B6, A4 corto, folio Bandeja multipropósito: 76.2 x 216 mm (ancho), 116 a 355,6 mm (largo) Dúplex: carta, legal, folio, legal de México
Soportes/medios de impresión	Bandeja estándar: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado Bandeja multipropósito: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado, bond, etiquetas, sobres, sobres delgados, sobres gruesos, papel satinado
Pesos de los soportes/medios	Bandeja multipropósito estándar: 60 a 163 g/m <sup>2</sup> (16 a 43 lb) Bandeja inferior opcional: 60 a 105 g/m <sup>2</sup> (16 a 28 lb) ADF: 60 a 105 g/m <sup>2</sup> (16 a 28 lb)
<b>General</b>	
Capacidad dúplex automática	Impresión, además de copiado y escanado en un solo paso
Pantalla	Pantalla táctil de 3,5 pulgadas
Accesos directos personalizables	48
Procesador	800 MHz
Memoria (estándar/máxima)	512 MB
Software incluidos <sup>16</sup>	Brother Mobile Connect para iOS <sup>21</sup> y Android <sup>22</sup> Brother iPrint&Scan (escritorio) para Windows y Mac <sup>23</sup> BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Status Monitor <sup>24</sup> , Kotax PaperPort <sup>25</sup> SE 14 <sup>26</sup>
Ciclo de trabajo mensual máximo <sup>18</sup>	Hasta 50.000 páginas
Volumen mensual recomendado <sup>17</sup>	Hasta 4.000 páginas
Garantía	Limitada de 1 año

## Suministros de reemplazo y accesorios opcionales:

TM229BK	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (1.500 páginas) <sup>13</sup>
TM229C/M/Y	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (1.200 páginas) <sup>13</sup>
TM229XLBK	Cartucho de tóner de alto rendimiento (3.000 páginas) <sup>13</sup>
TM229XL/C/M/Y	Cartucho de tóner de alto rendimiento (2.300 páginas) <sup>13</sup>
TM229XLBK	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (4.500 páginas) <sup>13</sup>
TM229XL/C/M/Y	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (4.000 páginas) <sup>13</sup>
DR229CL	Unidad de tambor (20.000 páginas) <sup>27</sup>
BU229CL	Unidad de correa (50.000 páginas) <sup>27</sup>
W129CL	Caja del tóner de desecho (50.000 páginas) <sup>21</sup>
LT-310CL	Bandeja de papel opcional con capacidad para 250 hojas <sup>14</sup>

## Información de instalación:

Código UPC	01250266486
Dimensiones/peso de la unidad	410 mm (ancho) x 462 mm (prof.) x 401 mm (alto)/21,2 kg
Dimensiones/peso de la caja	497 mm (ancho) x 583 mm (prof.) x 533 mm (alto)/25,3 kg
País de origen	Vietnam

## Contenido de la caja:

MFC-L3780CDW de Brother, cartucho de tóner negro inicial (2.300 páginas)<sup>13</sup>, cartuchos de tóner cian, magenta y amarillo iniciales (1.200 páginas)<sup>13</sup>, unidad de tambor DR229CL (20.000 páginas)<sup>27</sup>, Caja de seguridad del producto, Guía de referencia, tarjeta de garantía, Guía de configuración rápida, cable de alimentación de CA

- Basado en la impresión por una cara.
- Cuando el estatus es en modo Listo/Preparado
- Depende de la bandeja estándar.
- Compare con PostScript<sup>3</sup>™.
- Velocidad de escanado en color y en blanco y negro cuando las funciones avanzadas están apagadas.
- Tamaño carta a 300 dpi.
- Windows solamente.
- Requiere apoyo para servidor de correo electrónico.
- Archivos PDF (hasta ver. 1.7), EPS, XPS, PDF seguro PDF con firma para escanado solamente.
- Requiere una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado.
- Requiere una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado.
- Requiere conexión a Internet.
- Usando la tabla de prueba ITU-T #1 con codificación RGB y estandarizado por Adobe.
- Solo en blanco y negro. Recepción de PC a fax no disponible para usuarios de Mac.
- Para conocer la compatibilidad de 50 más recientes y descargar los controladores, visite support.brother.com, Imprimir o escanear mediante Mac requiere un controlador de impresión de Brother.
- Requiere un software de impresión de Brother para imprimir con Mac. Impresión en red solamente con Server 2003/2008/2016.
- Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb.
- Puede que el rendimiento declarado difiera. La compatibilidad puede variar según el dispositivo y el sistema operativo.
- 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 su equipo, elija una impresora con un ciclo de trabajo mucho mayor del que usted requiere.
- El rendimiento aproximado 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 a su rango de trabajo normal con poco o sin efecto alguno sobre el equipo. Sin embargo, consistentemente imprimir por encima del volumen recomendado puede afectar de manera adversa 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.
- Rendimiento aproximado del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19758 (carta/A4).
- Rendimiento aproximado basado en 1 página por trabajo de impresión (páginas tamaño carta/A4 por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, que incluye el tipo y el tamaño de los soportes, entre otros.
- Rendimiento aproximado basado en 2 páginas por trabajo de impresión (páginas tamaño carta/A4 por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, que incluye el tipo y el tamaño de los soportes, entre otros.
- El rendimiento aproximado se declara en conformidad con ISO/IEC 19758 (páginas A4/carta por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, que incluye el tipo y el tamaño de los soportes, entre otros.

©2023 BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION • 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 otros países; iOS es una marca comercial de Apple Inc.; el logotipo de Apple es una marca comercial registrada de Apple Inc.; el logotipo de Microsoft y el logotipo de Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation y sus filiales; el logotipo de Amazon es una marca comercial de Amazon.com, Inc. o sus filiales; el logotipo de Google Drive es una marca comercial de Google LLC; el logotipo de Evernote es una marca comercial de Evernote Corporation y sus filiales; el logotipo de Brother es una marca comercial de Brother International Corporation y sus filiales. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

## Imprime. Copia. Escanea.

Multifuncional LED a color conectividad y economía, ideal para reducir gastos de impresión.



impresionlaserbrother.com.mx



Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente

www.brotherearth.com

SIEMPRE EN:

@BrotherImprime.Organiza

Brother Imprime y Organiza México

Brother México

brother at your side