

# MFC-L3760CDW

## Hoja de especificaciones avanzada

brother  
at your side

### Especificaciones:

| Impresión                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnología de impresión                                          | LED digital a color                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Velocidades de impresión por una cara (máx.) <sup>1</sup>        | Hasta 26 ppm (A4), 27 ppm (carta) en color/negro                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tiempo de impresión de la primera página <sup>2</sup>            | Menos de 13,5 segundos en negro/color                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Resolución de impresión (máx.)                                   | Resolución de hasta 2.400 x 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Emulaciones de impresión                                         | PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Clase 3.0), BR-Script3 <sup>3</sup> , versión PDF 1.7, versión XPS 1.0                                                                                                                                                                                                                 |
| Escanear                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Velocidades de escaneo (máx.) <sup>4</sup>                       | A4: hasta 27/21 ipm (negro/color)<br>Carta: 29/22 ipm (negro/color)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resolución de escaneo (máx.)                                     | Interpolada: hasta 19.200 x 19.200 dpi<br>ADF (óptica): hasta 600 x 600 dpi<br>Cristal (óptica): hasta 1.200 x 1.200 dpi                                                                                                                                                                                          |
| Escanear hacia otros destinos                                    | PC (imagen, correo electrónico, OCR, archivos), carpeta de red <sup>5</sup> , servidor de correo electrónico <sup>6</sup> , SharePoint, FTP, memorias USB <sup>7</sup> , servicios en la nube (Web Connect) <sup>8</sup> , dispositivos móviles <sup>9</sup> , escaneado fácil a correo electrónico <sup>10</sup> |
| Funciones de escaneo avanzadas                                   | Alineación automática, división de archivos, página múltiple a página sencilla, salto de página en blanco, eliminación del color base, de 1 a 2                                                                                                                                                                   |
| Copiado                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Velocidad de copiado/resolución de copiado (máx.)                | Hasta 26 cpm (A4), 27 cpm (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%                                                                                                                                                                                                              |
| Fax                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Funciones de fax                                                 | Velocidad del módem a 33,6 Kbps, memoria de páginas del fax: hasta 500 páginas <sup>11</sup> , envío de fax a: carpeta en red <sup>6</sup> y correo electrónico, fax por Internet <sup>10</sup> , PC Fax <sup>12</sup>                                                                                            |
| Conectividad y compatibilidad                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Interfaces estándares                                            | Inalámbrica de 802.11b/g/n (2.4 GHz) / 802.11a/n (5 GHz), Gigabit Ethernet, USB 2.0 de alta velocidad                                                                                                                                                                                                             |
| Anfitrión USB (USB Host)                                         | Frontal: impresión desde y escaneado hacia una memoria USB; lector de tarjeta 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<br>Chrome OS, Linux, Windows Universal Print Driver                                                                                       |
| Compatibilidad con dispositivos móviles <sup>15</sup>            | AirPrint®, Mopria™, Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct®                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Servicios en la nube (Web Connect) <sup>8</sup>                  | Google Drive™, Evernote®, OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aplicaciones en la nube de Brother <sup>10</sup>                 | Escaneado fácil a correo electrónico, escaneado a dispositivo móvil, impresión segura en la nube, envío de fax a la nube o correo electrónico, escaneado a PDF con capacidad de búsqueda, escaneado a Word, escaneado a Excel, escaneado a PowerPoint                                                             |
| Seguridad                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Funciones de seguridad                                           | 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, SNMP v3, bloqueo de configuración                                                                                     |
| Manejo de papel                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Capacidad de entrada (máx.) <sup>14</sup>                        | Bandeja de papel de 250 hojas y ranura de alimentación manual de 1 hoja                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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 páginas                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tamaño del papel (máx.)                                          | Bandeja estándar: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado<br>Ranura de alimentación manual: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado, bond, etiquetas, sobres, sobres delgados, sobres gruesos, papel satinado<br>ADF: papel normal, papel delgado, papel reciclado          |
| Soportes/medios de impresión                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pesos de los soportes/medios                                     | Estándar/ranura de alimentación manual: 60 a 163g/m2 (16 a 43 lb)<br>ADF: 60 a 105 g/m2 (16 a 28 lb)                                                                                                                                                                                                              |
| General                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Capacidad dúplex automática                                      | Impresión                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pantalla                                                         | Pantalla táctil de 3,5 pulgadas                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Accesos directos personalizables                                 | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Procesador                                                       | 800 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Memoria (estándar)                                               | 512 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Software incluidos <sup>15</sup>                                 | Brother Mobile Connect para iOS® y Android™<br>Brother iPrint&Scan (escritorio) para Windows y Mac®<br>BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Status Monitor®, Kofax PaperPort™ SE 14 <sup>5</sup>                                                                                                                           |
| Ciclo de trabajo mensual máximo <sup>16</sup>                    | Hasta 40.000 páginas                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Volumen mensual recomendado <sup>17</sup>                        | Hasta 3.000 páginas                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Garantía                                                         | Limitada de 1 año                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Suministros de reemplazo y accesorios opcionales:

|              |                                                                         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|
| TN219BK      | Cartucho de tóner de rendimiento estándar (1.500 páginas) <sup>18</sup> |
| TN219C/M/Y   | Cartucho de tóner de rendimiento estándar (1.200 páginas) <sup>18</sup> |
| TN219XLBK    | Cartucho de tóner de alto rendimiento (3.000 páginas) <sup>18</sup>     |
| TN219XLC/M/Y | Cartucho de tóner de alto rendimiento (2.300 páginas) <sup>18</sup>     |
| DR219CL      | Unidad de tambor (20.000 páginas) <sup>19</sup>                         |
| BU229CL      | Unidad de correa (50.000 páginas) <sup>20</sup>                         |
| WT229CL      | Caja del tóner de desecho (50.000 páginas) <sup>21</sup>                |

### Información de instalación:

|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Código UPC                    | 012502670247                                             |
| Dimensiones/peso de la unidad | 410 mm (ancho) x 444 mm (prof.) x 401 mm (alto)/20,3 kg. |
| Dimensiones/peso de la caja   | 497 mm (ancho) x 536 mm (prof.) x 533 mm (alto)/23,6 kg. |
| Cantidad de palets/estibas    | 4 / 2                                                    |
| Cantidad de palets            | 8                                                        |
| País de origen                | Vietnam                                                  |
| Código armonizado/arancelario | 8443.31.0000                                             |

### Contenido de la caja:

MFC-L3760CDW de Brother, cartucho de tóner negro inicial (1.000 páginas)<sup>18</sup>, cartuchos de tóner cian, magenta y amarillo iniciales (1.000 páginas)<sup>18</sup>, unidad de tambor DR219CL (20.000 páginas)<sup>19</sup>, Guía de seguridad del producto, Guía de referencia, Guía de configuración rápida



#### Trabajando a su lado para cuidar del medioambiente

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 cara.
- Cuando el equipo está en modo Listo/Preparado y desde la bandeja estándar.
- Compatible con PostScript®3™.
- Velocidad de escaneo en color y blanco y negro cuando las funciones avanzadas están apagadas, tamaño carta a 300 dpi.
- Windows solamente.
- Requiere conexión a servidor de correo electrónico.
- Archivos PDF (hasta ver. 1.7), JPEG, XPS. PDF seguro/PDF con firma para escaneado solamente.
- Requiere una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado.
- Requiere conexión a una red inalámbrica.
- Requiere conexión a Internet.
- Usando la tabla de prueba ITU-T #1 con codificación JBIG y estándar.
- Solo en blanco y negro. Recepción de PC a fax no disponible para usuarios de Mac.
- Para conocer la compatibilidad de 50 más reciente y descargar los controladores, visite support.brother.com. Imprimir o escanear mediante Mac 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.
- Puede que se requiera descarga adicional. 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.
- 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 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 19798 (carta/A4).
- Rendimiento aproximado basándose 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 basándose 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 19798 (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 en otros países. iOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en los Estados Unidos y otros países y se usa bajo licencia. Android y Google Drive son marcas comerciales de Google LLC. Mopria™ y el logotipo de Mopria™ son marcas comerciales registradas o sin registrar y marcas de servicio de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Se prohíbe terminantemente el uso no autorizado. 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.