

# MFC-L2880DW

Hoja de especificaciones avanzada

brother  
at your side

## Especificaciones:

Impresión	
Tecnología de impresión	Láser electrofotográfico
Velocidades de impresión por una cara (máx.) <sup>1</sup>	Hasta 34 ppm (A4) / 36 ppm (carta)
Tiempo de impresión de la primera página <sup>2</sup>	Menos de 8,5 seg.
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 1.200 x 1.200
Emulaciones de impresión	PCL6, BR-Script <sup>3</sup> , PDF Version 1.7
Escanado	
Velocidades de escaneado (máx.) <sup>4</sup>	A4: hasta 22,5 ipm / 7,5 ipm (negro/color) Carta: hasta 23,6 ipm / 7,9 ipm (negro/color)
Resolución de escaneado (máx.)	ADF (óptica): hasta 600 x 600 dpi Cristal (óptica): hasta 1.200 x 1.200 dpi Interpolada: hasta 19.200 x 19.200 dpi <sup>5</sup>
Escaneado hacia otros destinos	PC (imagen, Email, OCR, archivo), FTP, FTPS, Https, servidor de correo electrónico, red, SharePoint <sup>6</sup> , dispositivos móviles <sup>6</sup>
Funciones de escaneado avanzadas	Alineación automática, página múltiple a página sencilla, eliminación del color base
Escaneado dúplex	Sí
Copiado	
Velocidad de copiado/resolución de copiado (máx.)	Hasta 34 cpm (A4) y 36 cpm (carta) / hasta 600 x 600 dpi
Opciones de copiado	Ordenación, N en 1, multicopiado (hasta 99), copiado de ID, reducción/ampliación de 25% a 400% en incrementos de 1%
Copiado dúplex	Sí
Fax	
Funciones del fax	Velocidad del módem a 33,6 Kbps, memoria de páginas del fax: hasta 500 páginas <sup>10</sup> , envío de fax a: carpeta en red <sup>5</sup> y correo electrónico, fax por Internet <sup>8</sup> , PC Fax <sup>11</sup>
Conectividad y compatibilidad	
Interfaces estándares	Inalámbrica de 802.11b/g/n (2.4 GHz) / 802.11a/n (5 GHz), Ethernet, USB 2.0 de alta velocidad
Compatibilidad con dispositivos móviles <sup>6</sup>	AirPrint <sup>®</sup> , Mopria <sup>™</sup> , Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct <sup>®</sup>
Servicios en la nube (Web Connect) <sup>7</sup>	Google Drive <sup>™</sup> , Evernote <sup>®</sup> , OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online
Brother Cloud Apps <sup>8</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
Compatibilidad con sistemas operativos <sup>9</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
Seguridad	
Funciones de seguridad	Enterprise Security (802.1x), Secure Print, bloqueo seguro de funciones, bloqueo de configuración, TLS/SSL, IP Filter, SNMP v3
Manejo de papel	
Capacidad de entrada del papel (máx.) <sup>12</sup>	Bandeja de papel de 250 hojas y ranura de alimentación manual de 1 hoja
Capacidad de salida (máx.) <sup>12</sup>	100 hojas
Tamaño del cristal del escáner	Hasta tamaño A4/carta
Capacidad del alimentador automático de documentos <sup>12</sup>	50 hojas
Tamaños del papel	Bandeja estándar: A4, carta, B5, A5, B6, A6, ejecutivo, legal, A4 corto, folio Ranura de alimentación manual: 76,2 a 215,9 mm (ancho), 127 a 355,6 mm (largo) Dúplex: carta, legal, folio
Soportes de impresión	Bandeja estándar: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado Ranura de alimentación manual: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado, bond, etiqueta, sobre (sencillo)
Pesos de los soportes	Bandeja estándar: 60 a 163 g/m <sup>2</sup> (16 a 43 lb) Ranura de alimentación manual: 60 a 230 g/m <sup>2</sup> (16 a 61 lb) ADF: 60 a 105 g/m <sup>2</sup> (16 a 28 lb)
General	
Dúplex automático	Impresión, Copiado, Escaneado
Pantalla	Táctil a color de 3,5 pulgadas
Accesos directos personalizables	18
Procesador	600 MHz
Memoria (estándar)	256 MB
Software incluidos <sup>5</sup>	Brother Mobile Connect para iOS <sup>®</sup> y Android <sup>™</sup> Brother iPrint&Scan (escritorio) para Windows y Mac <sup>®</sup> BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Status Monitor <sup>5</sup> , Kofax PaperPort <sup>™</sup> SE 14 <sup>5</sup>
Ciclo de trabajo mensual máximo <sup>13</sup>	Hasta 35.000 páginas
Volumen mensual recomendado <sup>14</sup>	Hasta 2.500 páginas
Garantía	Limitada de 1 año

## Suministros de reemplazo y accesorios opcionales:

TN860	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (1.200 páginas) <sup>15</sup>
TN860XL	Cartucho de tóner de alto rendimiento (3.000 páginas) <sup>15</sup>
TN860XXL	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (5.000 páginas) <sup>15</sup>
DR860	Unidad de tambor (15.000 páginas) <sup>16</sup>

## Información de instalación:

Código UPC	012502674030
Dimensiones/peso de la unidad	410 mm (ancho) x 421 mm (prof.) x 319 mm (alto) / 10,7 kg
Dimensiones/peso de la caja	600 mm (ancho) x 517 mm (prof.) x 434 mm (alto) / 15,0 kg
País de origen	Vietnam
Código armonizado/arancelario	8443.31.0000

## Contenido de la caja:

MFC-L2880DW de Brother, cartucho de tóner inicial (700 páginas)<sup>15</sup>, unidad de tambor DR860 (15.000 páginas)<sup>16</sup>, cable de electricidad de CA, Guía de configuración rápida



### Trabajando a su lado para cuidar del 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 CON  
**WINDOWS**



- Basado en la impresión por una sola cara.
- Cuando el equipo está en modo Listo/Preparado y desde la bandeja estándar.
- Compatible con PostScript<sup>®</sup>™.
- Velocidades de escaneado en color y blanco y negro en conformidad con ISO/IEC 17991 con todas las funciones avanzadas apagadas, tamaño carta a 300 dpi.
- Windows solamente.
- Es posible que requiera de una descarga gratuita. La compatibilidad puede variar según el dispositivo y el sistema operativo. Requiere conexión a una red inalámbrica.
- Requiere conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado.
- Requiere conexión a Internet.
- Para conocer la compatibilidad de SO más reciente y descargar los controladores, visite [support.brother.com](http://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.
- 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.
- Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb.
- 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, imprimir consistentemente 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.
- Rendimientos aproximados del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19752 (carta/A4).
- Aproximadamente 15.000 páginas basándose en 1 página por trabajo de impresión (tamaño carta/A4 por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, incluyendo 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<sup>™</sup> y el logotipo de Mopria<sup>™</sup> 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<sup>®</sup>, el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED<sup>™</sup> y el símbolo de identificación Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>. Evernote es una marca comercial de Evernote Corporation y se usa bajo licencia. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.