

Mono Láser  
**MFC-L5900DW**  
Diseñadas para  
confiabilidad



Multifuncional láser empresarial dúplex en todas sus funciones y conectividad inalámbrica para grupos de trabajo que manejan altos volúmenes de impresión.



Impresión desde dispositivos móviles



Imprime y copia hasta 42 ppm



Secure function lock, administra grupos de trabajo



Escaneo dual velocidad hasta 56 ipm



Alimentador automático de documentos, hasta 70 hojas



Capacidad de papel expandible hasta 1,340 hojas



Puerto USB directo



Puerto GB ethernet



Pantalla táctil a color 3.7"



Cristal de escáner tamaño legal



Tóner de súper alto rendimiento, hasta 12,000 págs.

# Especificaciones

Tecnología de impresión	Láser electrofotográfico
Pantalla LCD (tipo/tamaño)	Táctil a color de 3.7"
Tamaño del papel (máx.)	Hasta 21.59 x 35.56 cm (oficio)
Velocidad de impresión (máx.)	Hasta 42 ppm
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 1,200 x 1,200 dpi
Emulaciones	PCL6, BR-Script3 <sup>1</sup> , IBM Proprinter, Epson FX, PDF versión 1.7, XPS versión 1.0
Memoria (estándar / máx.)	512MB / 512MB
Dúplex automático	Al imprimir (además de copiado, escaneado y envío/recepción de faxes en un solo paso)
Capacidad de entrada del papel (máx.) <sup>2</sup>	Bandeja de 520 hojas y bandeja multipropósito de 50 hojas.
Capacidad de entrada opcional (máx.) <sup>2</sup>	1,340 hojas con las bandejas opcionales
Capacidad de salida del papel (máx.) <sup>2</sup>	150 hojas (cara abajo), 1 hoja (cara arriba)
Alimentador autom. de documentos <sup>2</sup>	Hasta 70 hojas
Interfaces estándares	802.11b/g/n inalámbrica, Gigabit ethernet, USB 2.0 de alta velocidad
Anfitrión USB (USB host)	Sí, frontal
Velocidad de copiado / Resolución de copiado (máx.)	Hasta 42 cpm / Hasta 1,200 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%
Velocidad de escaneado (máx.) <sup>4</sup>	Una cara: hasta 28 ipm (negro) / 20 ipm (color) Dúplex: hasta 56 ipm (negro) / 34 ipm (color)
Tamaño del cristal del escáner	21.5 x 35.5 cm (oficio)
Resolución de escaneado (máx.)	Óptica: hasta 1,200 x 1,200 dpi (desde el cristal del escáner), Interpolada: hasta 19,200 x 19,200 dpi
Escaneado hacia otros destinos	Archivo, imagen, correo electrónico, OCR, archivo, FTP, Servidor SSH (SFTP), USB <sup>5</sup> , SharePoint®, Nube® (Web Connect), servidor de correo electrónico <sup>7</sup> , carpeta en red® (CIFS), Easy Scan to E-mail
Web Connect®	Google Drive™, Evernote®, OneDrive®, OneNote®, DropBox, Box, Facebook™, Flickr®, Picasa Web Albums™
Módem/Memoria de páginas del fax (máx.)	33,600 bps / Hasta 500 páginas <sup>9</sup>
Compatibilidad de PC a Fax <sup>10</sup>	Sí
Compatibilidad con sistemas operativos <sup>11</sup>	Windows®: XP Home / XP Professional x32 / XP Professional x64 Edition / Windows Vista® / Windows® 7, 8, 8.1, 10 / Windows Server® 2003 / 2003 R2 (32/64 bit) / 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2; Mac® OS X® v10.8.5, 10.9.x, 10.10.x; Linux
Compatibilidad con dispositivos móviles <sup>12</sup>	AirPrint™, Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace, Mopria®, Wi-Fi Direct®
Funciones de seguridad	Secure Function Lock, Active Directory, Enterprise Security (802.1x) ranura para seguro, impresión segura, SSL/TLS, IPSec
Ciclo mensual de trabajo máximo <sup>13</sup>	Hasta 50,000 páginas
Volumen mensual recomendado <sup>14</sup>	Hasta 5,000 páginas

Todas las marcas comerciales y marcas comerciales registradas a las que se hace referencia aquí son propiedad de sus compañías correspondientes. Windows, Windows Vista, Windows Server, SharePoint, OneDrive, OneNote y el logotipo de Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Mac OS, el logotipo de Mac y OS X son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc. ©2015 Google Inc. Todos los derechos reservados. Google Drive y Picasa son marcas comerciales de Google Inc. El logotipo de Mopria es una marca comercial de Mopria Alliance, Inc. Cortado es una marca comercial de Cortado AG. EVERNOTE es una marca comercial de Evernote Corporation y se usa bajo licencia. FLICKR es una marca comercial registrada de Yahoo! Inc. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las imágenes son solo para fines ilustrativos.

brother.com.mx



# Gramaje de papel

Bandeja estándar	60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Bandeja multipropósito	60 - 200 g/m <sup>2</sup>
Bandejas opcionales	60 - 120 g/m <sup>2</sup>

# Suministros y accesorios<sup>3</sup>

TN-820	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (3,000 páginas aprox.) <sup>15</sup>
TN-850	Cartucho de tóner de alto rendimiento (8,000 páginas aprox.) <sup>15</sup>
DR-820	Unidad de tambor (30,000 páginas aprox.) <sup>16</sup>
LT-5500	Bandeja opcional con capacidad de 250 hojas
LT-6500	Bandeja opcional con capacidad de 520 hojas

# Información de instalación

Código UPC	012502642039
Dimensiones del equipo	49.53 ancho x 48.51 alto x 42.67 prof. cm
Peso del equipo	17.23 kg
Dimensiones de la caja	59.94 ancho x 62.99 alto x 52.57 prof. cm.
Peso de la caja	20.86 kg
País de origen	Vietnam

# Contenido de la caja

MFC-L5900DW de Brother
Cartucho de tóner de rendimiento estándar (3,000 páginas) <sup>15</sup>
Unidad de tambor DR-820 (30,000 páginas) <sup>16</sup>
Guía de configuración rápida y Guía básica del usuario
CD-ROM de instalación
Cable de alimentación de CA

- Compatible con PostScript® 3™.
- Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb (9.07 kg).
- Requiere compra adicional.
- La velocidad de escaneado se llevó a cabo con todas las funciones avanzadas apagadas y utilizando un papel de prueba de tamaño carta a 200 dpi.
- PDF (hasta la versión 1.7), JPEG, XPS y archivos Secure PDF (escaneado solamente).
- Requiere de una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado. Visita [www.connectprintshare.com](http://www.connectprintshare.com) para más detalles.
- Requiere respaldo para servidor de correo electrónico SMTP/POP3. Requiere descarga desde <http://solutions.brother.com>.
- Windows solamente.
- Usando la tabla de prueba ITU-T #1 con codificación JBIG y resolución estándar.
- Blanco y negro solamente. Recepción de PC a fax no disponible para usuarios de Mac.
- Impresión en red solamente con Server 2003/2008/2012.
- Requiere conexión a una red inalámbrica. Visita [www.connectprintshare.com](http://www.connectprintshare.com) para más detalles, disponibilidad y compatibilidad con dispositivos móviles.
- 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 tu equipo, elige una impresora con un ciclo de trabajo mucho mayor del que requieres.
- 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 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 en caso de un aumento en tus necesidades de impresión.
- Rendimiento aproximado del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19752 (carta/A4).
- Aproximadamente 50,000 páginas basándose en 3 páginas por trabajo de impresión (carta/A4 por una cara). El número de páginas puede ser afectado por una serie de factores, incluyendo el tipo y tamaño de los soportes, entre otros.
- Hasta 50,000 páginas basándose en 3 páginas por trabajo de impresión (carta/A4 por una cara). El número de páginas puede ser afectado por una variedad de factores, incluyendo el tipo y tamaño de los soportes, entre otros.



Diseñadas para empresas