

DCP-L5510DN

Multifuncional láser empresarial con conectividad en red cableada e impresión dúplex

brother
at your side

Especificaciones

Impresión	
Tecnología de impresión	Láser electrofotográfico
Velocidad de impresión (máx.) ¹	Hasta 48 ppm (A4) y 50 ppm (carta)
Tiempo de impresión de la primera página ²	Menos de 6,7 segundos
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 1.200 x 1.200 dpi
Emulaciones de impresión	PCL6, BR-Script ³ , IBM Proprinter XL, Epson FX-850, versión PDF 1.7, versión XPS 1.0
Escaneado	
Velocidades de escaneado (máx.) ⁴	Hasta 28 ipm (negro) / 20 ipm (color)
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	PC (imagen, correo electrónico, OCR, archivos), carpeta de red ⁵ , servidor de correo electrónico ⁶ , SharePoint, FTP, servidor SSH (SFTP), unidad de memoria USB ⁷ , servicios en la nube (Web Connect) ⁸ , dispositivos móviles ⁹ y escaneado fácil a correo electrónico ¹⁰
Funciones de escaneado avanzadas	Alineación automática, salto de página en blanco, vista previa de escaneado, división de archivos, página múltiple a página sencilla y perfiles de escaneado
Copiado	
Velocidad de copiado	Hasta 48 ppm (A4) y 50 ppm (carta)
Resolución de copiado (máx.)	Hasta 1.200 x 600 dpi
Opciones de copiado	Ordenación, N en 1, multicopiado (hasta 999), copiado de ID, reducción/ampliación de 25% a 400% en incrementos de 1%
Conectividad y compatibilidad	
Interfaces estándares	Gigabit Ethernet y USB 2.0 de alta velocidad
Anfitrión USB (USB Host)	Lateral: impresión desde y escaneado hacia una memoria USB, lector de tarjeta externo
Compatibilidad con sistemas operativos ¹¹	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 ⁹	AirPrint®, Mopria™, Brother Mobile Connect
Servicios en la nube (Web Connect) ⁸	Google Drive™, Evernote®, OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online
Brother Cloud Apps ¹⁰	Escaneado a correo electrónico, escaneado a móvil, Cloud Secure Print, escanear a PDF con capacidad de búsqueda, escanear a Word, Excel, PowerPoint, Email Print
Seguridad	
Funciones de seguridad	Compatibilidad con lector de tarjeta externa, Active Directory, LDAP, bloqueo seguro de funciones, Enterprise Security (802.1x), Secure Print, TLS/SSL, IPsec, filtro IP, Syslog Reporting, SNMP v3, Secure BIOS, Password Intelligence y ranura para seguro
Manejo de papel	
Capacidad de entrada del papel (máx.) ¹²	Bandeja de papel de 250 hojas y bandeja multipropósito de 100 hojas
Capacidad de entrada opcional (máx.) ¹²	1.390 hojas con las bandejas opcionales
Capacidad de salida (máx.) ¹²	150 hojas (cara abajo), 1 hoja (cara arriba)
Tamaño del cristal del escáner	Hasta A4/carta
Capacidad del alimentador automático de documentos ¹²	50 páginas
Tamaños de papel (máx.)	Bandeja de papel: carta, legal, ejecutivo, A4, A5 y A6 Bandeja multipropósito: 69,8 - 215,9 mm (ancho), 127 - 355,6 mm (largo) / 2,75" - 8,5" (ancho), 5,0" - 14" (largo)
Soportes de impresión	Papel normal, membretado, papel de colores, papel reciclado, bond, etiquetas, sobres (hasta 20)
Pesos de los soportes ¹³	Bandeja de papel estándar: 60 a 163 g/m ² (16 a 43 lb) Bandeja multipropósito: 60 a 230 g/m ² (16 a 60 lb)



BLANCO
Y NEGRO

General	
Capacidad dúplex automática	Impresión (configuración predeterminada)
Pantalla	Táctil a color de 3,5"
Accesos directos personalizables	48
Procesador	Dual Core 1.2 GHz
Memoria (estándar/máxima)	512 MB / 512 MB
Software incluidos ¹⁴	Brother Mobile Connect para iOS® y Android™ Kofax PaperPort™ 14SE con OCR para Windows Brother iPrint&Scan (escritorio) para Windows y Mac®
Servicios de valor agregado de Brother opcionales	Secure Print+, interfaz de usuario personalizada, panel remoto, Barcode Print+, Barcode Utility, ThinPrint Client, solicitar ayuda, ordenar suministros
Soluciones opcionales	Kofax ControlSuite, PaperCut, nndPrint, uniFLOW
Volumen mensual recomendado ¹⁵	5.000 hojas
Garantía	1 año On Site

Suministros de reemplazo y accesorios opcionales:

TN3609	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (3.000 páginas) ¹⁶
TN3609XXL	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (11.000 páginas) ¹⁶
TN3619	Cartucho de tóner de ultra alto rendimiento (18.000 páginas) ¹⁶
DR3609	Unidad de tambor (75.000 páginas) ¹⁷
LT-5505	Bandeja de papel opcional con capacidad para 250 hojas ¹²
LT-6505	Bandeja de papel opcional con capacidad para 520 hojas ¹²

Información de instalación

Dimensiones/peso de la unidad	417 mm (ancho) x 461 mm (prof.) x 448 mm (alto) / 16,6 kg
Dimensiones/peso de la caja	549 mm (ancho) x 497 mm (prof.) x 580 mm (alto) / 20,0 kg

Contenido de la caja

DCP-L5510DN de Brother, cartucho de tóner TN3609 (3.000 páginas)¹⁶, unidad de tambor DR3609 (75.000 páginas)¹⁷, CD-ROM, cable de electricidad de CA, cable USB y Guía de configuración rápida



Trabajando a su lado para cuidar el 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 WITH
WINDOWS



1 Basado en la impresión por una sola cara. Se requiere un cambio en la configuración de fábrica. 2 Cuando el equipo está en modo Listo/Preparado y desde la bandeja estándar. 3 Compatible con PostScript³. 4 Velocidad de escaneado en color y blanco y negro cuando todas las funciones avanzadas están apagadas, tamaño carta a 300 dpi. 5 Solo Windows. 6 Requiere respaldo de un servidor de correo electrónico. 7 Archivos PDF (hasta la ver. 1.7), JPEG y XPS. PDF seguro y PDF con firma solo para escaneado. 8 Requiere una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado. 9 Requiere conexión a una red inalámbrica. 10 Requiere conexión a Internet. 11 Para conocer la compatibilidad de SO más reciente y descargar los controladores, visite 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 Windows. 12 Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb. 13 Velocidad a la mitad y salida directa del papel con papel de más de 28 lb. 14 Es posible que requiera de una descarga gratuita. La compatibilidad podría variar según el dispositivo y el sistema operativo. 15 Rango recomendado de páginas impresas al 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. 16 Rendimiento aproximado del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19752 (carta/A4). 17 Aproximadamente 75.000 páginas basándose en 3 páginas por trabajo de impresión y 45.000 páginas basándose en 1 página por trabajo de impresión (carta/A4 por una cara). El número de páginas puede ser afectado por una variedad de factores, que incluye el tipo y 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 y marcas de servicio de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Su uso no autorizado queda terminantemente prohibido. Evernote es una marca comercial de Evernote Corporation y se usa bajo licencia. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.