

## DCP-L5650DN

Copiadora • Impresora • Escáner

## Copiadora multifuncional láser empresarial con dúplex avanzado y conectividad en red



### Características principales:

#### Imprime y copia con rapidez y en alta calidad

- Ayuda a aumentar tu productividad con una velocidad de impresión y copiado en negro de hasta 42 ppm

#### Pantalla táctil a color de 3,7"

- Pantalla táctil a color de 3,7" para navegar con facilidad por los menús y para personalizar hasta 48 accesos directos. Escanea además a servicios populares en la nube<sup>Δ</sup> como DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE® y más

#### Escaneado dúplex de alta velocidad

- El alimentador automático de documentos con capacidad para 70 hojas permite escanear ambas caras del papel en un solo paso a una velocidad de hasta 56 ipm (en negro)<sup>Δ</sup>

#### Capacidad de papel expansible

- Bandeja con capacidad para 250 hojas de papel ajustable a tamaños de papel carta o legal, además de una bandeja multipropósito de 50 hojas para sobres o soportes de impresión de varios tipos. La capacidad total se puede expandir a 1.340 hojas con las bandejas opcionales.\*

#### Conectividad en red cableada integrada

- Fácil de compartir con otros a través de la interfaz Gigabit Ethernet integrada. Imprime de manera local mediante la interfaz USB

#### Impresión a bajo costo

- Ayuda a reducir costos al imprimir con el cartucho de tóner de reemplazo de alto rendimiento de 8.00 páginas<sup>▽</sup>

#### Impresión y escaneado desde dispositivos móviles<sup>□</sup>

- Imprime desde y escanea hacia tu dispositivo móvil mediante AirPrint™, Google Cloud Print™ 2.0, Mopria®, Brother iPrint&Scan y Cortado Workplace

#### Cristal del escáner de tamaño legal

- Copia o escanea a color documentos encuadernados o de tamaño legal

#### Funciones de seguridad avanzadas

- Active Directory para autenticar a los usuarios en red y ayudar a proteger el equipo de usuarios no autorizados. Incluye funciones de seguridad como el bloqueo seguro de funciones (Secure Function Lock), LDAP y SSL/TLS, entre otras

#### Servicio al cliente

- Garantía limitada de 1 año



\* Requiere compra adicional.

□ Requiere conexión a una red inalámbrica. Visita [www.connectprintshare.com](http://www.connectprintshare.com) para más detalles, disponibilidad y compatibilidad con dispositivos móviles.

▽ Rendimiento aproximado del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19752 (carta/A4).

Δ Requiere de una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado. Visita [www.connectprintshare.com](http://www.connectprintshare.com) para más detalles.

▲ 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.

## Especificaciones:

Tecnología de impresión	Láser electrofotográfico
Pantalla LCD (tipo/tamaño)	Táctil a color de 3,7"
Tamaño del papel (máximo)	Hasta 8,5" x 14" (legal)
Velocidad de impresión (máxima)	Hasta 42 ppm
Resolución de impresión (máxima)	Hasta 1.200 x 1.200 dpi
Emulaciones	PCL6, BR-Script3*, IBM Proprinter, Epson FX, PDF versión 1.7, XPS versión 1.0
Memoria (estándar / máxima)	512 MB / 512 MB
Dúplex automático	Al imprimir (además de copiado y escaneado en un solo paso)
Capacidad de entrada del papel (máxima) <sup>™</sup>	Bandeja de 250 hojas y bandeja multipropósito de 50 hojas
Capacidad de entrada opcional (máx.*) <sup>™</sup>	1.340 hojas con las bandejas opcionales
Capacidad de salida del papel (máxima) <sup>™</sup>	150 hojas (cara abajo), 1 hoja (cara arriba)
Alimentador automático de documentos <sup>™</sup>	Hasta 70 hojas
Interfaces estándares	Gigabit Ethernet y USB 2.0 de alta velocidad
Anfitrión USB (USB Host)	Sí, frontal
Velocidad de copiado / Resolución de copiado (máxima)	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 escaneo (máxima) <sup>▲</sup>	Una cara: hasta 28 ipm (negro) / 20 ipm (color) Dúplex: hasta 56 ipm (negro) / 34 ipm (color)
Tamaño del cristal del escáner	8,5" x 14" (legal)
Resolución de escaneo (máxima)	Óptica: hasta 1.200 x 1.200 dpi (desde el cristal del escáner) Interpolada: hasta 19.200 x 19.200 dpi
Escaneo hacia otros destinos	Archivo, imagen, correo electrónico, OCR, archivo, FTP, Servidor SSH (SFTP), USB <sup>▲</sup> , SharePoint <sup>®</sup> , Nube <sup>▲</sup> (Web Connect), servidor de correo electrónico <sup>1</sup> , carpeta en red <sup>**</sup> (CIFS), Easy Scan to E-mail
Web Connect <sup>▲</sup>	GOOGLE DRIVE <sup>™</sup> , EVERNOTE <sup>®</sup> , ONEDRIVE <sup>®</sup> , ONENOTE <sup>®</sup> , DROPBOX, BOX, FACEBOOK <sup>™</sup> , FLICKR <sup>®</sup> , PICASA Web Albums <sup>™</sup>
Compatibilidad con sistemas operativos <sup>°</sup>	Windows <sup>®</sup> : XP Home / XP Professional / XP Professional x64 Edition / Windows Vista <sup>®</sup> / Windows <sup>®</sup> 7, 8, 8.1, 10 / Windows Server <sup>®</sup> 2003 / 2003 R2 (32/64 bit) / 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2; Mac <sup>®</sup> OS X <sup>®</sup> v10.8.5, 10.9.x, 10.10.x; Linux
Compatibilidad con dispositivos móviles <sup>□</sup>	AirPrint <sup>™</sup> , Google Cloud Print <sup>™</sup> 2.0, Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace, Mopria <sup>®</sup>
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>°</sup>	Hasta 50.000 páginas
Volumen mensual recomendado <sup>°</sup>	Hasta 3.500 páginas
Garantía	Limitada de 1 año

Suministros y accesorios<sup>\*</sup>:

TN-3429	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (3.000 páginas aprox.) <sup>▼</sup>
TN-3449	Cartucho de tóner de alto rendimiento (8.000 páginas aprox.) <sup>▼</sup>
TN-3479	Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (12.000 páginas aprox.) <sup>▼</sup>
DR-3460	Unidad de tambor (50.000 páginas aprox.) <sup>▲</sup>
LT-5500	Bandeja opcional con capacidad de 250 hojas
LT-6500	Bandeja opcional con capacidad de 520 hojas
BP60MPLTR	Papel multipropósito (500 hojas, carta)

## Información de instalación:

Código UPC	012502641971
Dimensiones del equipo	19,5" anch. x 16,8" prof. x 19,1" alt.
Peso del equipo	37,6 lb
Dimensiones de la caja	23,6" anch. x 20,7" prof. x 24,8" alt.
Peso de la caja	45,5 lb
Cantidad de palets/estibas	4
Niveles por palet/estiba	1
Cantidad de palets/estibas por nivel	4
Tamaño de palets/estibas	48" x 40"
Altura de palets/estibas + caja	29,8"
Peso de palets/estibas + caja	232,0 lb
País de origen	Vietnam
Arancel / código armonizado	8443.31.0000

## Contenido de la caja:

DCP-L5650DN de Brother
Cartucho de tóner de rendimiento estándar (3.000 páginas) <sup>▼</sup>
Unidad de tambor DR-3460 (50.000 páginas <sup>▲</sup> )
Guía de configuración rápida y Guía básica del usuario
CD-ROM de instalación
Cable de alimentación de CA
Cable USB (no disponible en México)

## Código de Barras Escaneable:



**Trabajando a su lado para cuidar del medio ambiente**  
La iniciativa de Brother es simple. Nos esforzamos por actuar con responsabilidad y respeto tratando de hacer una diferencia positiva para ayudar a construir una sociedad que logre alcanzar el desarrollo sostenible. Este acercamiento es llamado Brother Earth. [www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

\* Compatible con PostScript<sup>®</sup>3<sup>™</sup>.

<sup>°</sup> Requiere compra adicional.

<sup>™</sup> Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb.

<sup>▲</sup> PDF (hasta la versión 1.7), JPEG, XPS y archivos Secure PDF (escaneado solamente).

<sup>1</sup> Requiere respaldo para servidor de correo electrónico SMTP/POP3. Requiere descarga desde <http://solutions.brother.com>.

<sup>\*\*</sup> Windows solamente.

<sup>▲</sup> Impresión en red solamente con Server 2003/2008/2012.

<sup>▲</sup> Requiere de una conexión a Internet y una cuenta con el servicio deseado. Visita [www.connectprintshare.com](http://www.connectprintshare.com) para más detalles.

<sup>□</sup> Requiere conexión a una red inalámbrica. Visita [www.connectprintshare.com](http://www.connectprintshare.com) para más detalles, disponibilidad y compatibilidad con dispositivos móviles.

<sup>°</sup> 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

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, Google Cloud Print 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 cambio sin previo aviso. Las imágenes son solo para fines ilustrativos.

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.

<sup>▼</sup> 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.

<sup>▲</sup> Rendimiento aproximado del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19752 (carta/A4).

<sup>▲</sup> 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 variedad de factores, incluyendo el tipo y tamaño de los soportes, entre otros.

<sup>▲</sup> La velocidad de escaneo se llevó a cabo con todas las funciones avanzadas apagadas y utilizando un papel de prueba de tamaño carta a 200 dpi.