

Brother DCP-L6600DW

Multifunción laser profesional de gran capacidad con doble cara automática en todas las funciones y WiFi

Impresora
Copiadora
Escáner

46 ppm

Bandeja 520 hojas

Capacidad de salida 250 hojas

Dúplex automático en todas las funciones

Impresión y escaneado desde dispositivos móviles

Conexión a servicios en la nube

Pantalla táctil color 12,3 cm

ADF 80 hojas

Gigabit Ethernet, WiFi y WiFi Direct™

512MB

Tóner dotacional de 8.000¹ páginas



Brother DCP-L6600DW

Multifunción laser profesional de gran capacidad con doble cara automática en todas las funciones y WiFi

Impresora
Copiadora
Escáner

Imprime, escanea y copia de manera más eficiente. Gran calidad y robustez combinada con versátiles opciones de manejo de papel permiten obtener excelentes resultados con un bajo coste por página.



Características principales:

Velocidad de impresión y copia de hasta 46ppm

Velocidad de escaneado de hasta 100 ppm (dúplex)

Bandeja de 520 hojas + multipropósito de 50 hojas

Dúplex en todas las funciones

Tóner opcional de 12.000¹ páginas

Pantalla táctil color de 12,3cm

Conexión USB 2.0

Gigabit Ethernet, WiFi y WiFi Direct™

Conexión a servicios en la nube

Impresión y escaneado desde dispositivos móviles

Lector de tarjetas NFC

Máxima Productividad

- Mejora significativamente los niveles de productividad con velocidades de impresión y copia de hasta 46 páginas por minuto.
- Conecta el equipo a red en alta velocidad con Gigabit Ethernet o por Wi-Fi.
- Muy cómodo de imprimir o escanear desde dispositivos móviles con iPrint&Scan de Brother, Android Pluin, Google Cloud Print®, Mopria y AirPrint.
- Simplifica los flujos de trabajo usando la tecnología NFC.
- Configura el interfaz de la pantalla táctil color de 12,3cm de manera muy fácil para que el trabajo sea más fluido.
- Mejora los procesos de escaneo con una velocidad de hasta 50 hojas por minuto y hasta 100 páginas por minuto a doble cara.

Confiabilidad y tranquilidad a todo el grupo de trabajo

- La nueva tecnología proporciona total confiabilidad permitiendo imprimir hasta 7.500 páginas al mes.
- La capacidad de 80 hojas del Alimentador Automático de Documentos y la gran velocidad del escáner permite una gestión documental más fluida.
- Múltiples opciones de manejo de papel con una capacidad de papel estándar de 570 hojas expansible a 2.650 hojas.

Costes de funcionamiento muy bajos

- Diseñado para entornos con gran volumen de impresión, el DCP-L6600DW incluye un tóner de 8,000¹ páginas y puede utilizar un tóner opcional de 12.000¹ páginas para bajar aún más los costes de funcionamiento.
- Gran variedad de soluciones PrintSmart pueden ayudar a reducir los costes de impresión.

Cumpliendo con las expectativas de seguridad

- Los negocios modernos exigen los niveles más altos de seguridad. Con el Bloqueo Seguro de Funciones 3.0, conectividad Active Directory y Protocolo de Seguridad de Internet (IPSec). Además, la gama cuenta con Imprimir a Archivo, Reseteo Seguro y la funcionalidad NFC, para garantizar la privacidad en el acceso a la información.

General

Tecnología	Impresora láser electrofotográfica
Clasificación Laser	Producto Laser Clase 1 (IEC60825-1:2007)
Procesador	Cortex-A9 800MHz
Memoria	512MB
Interfaz local	Hi-Speed USB 2.0 (compatible con USB 3.0)
Interfaz red cableada	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Pantalla táctil color	12.3cm
Accesos directos	48

Impresión

Velocidad impresión (A4)	Hasta 46 páginas por minuto
Velocidad impresión dúplex (A4)	Hasta 24 páginas por minuto (12 hojas por minuto)
Resolución	Hasta 1.200 x 1.200 ppp
Modo silencioso	Modo que reduce el ruido de impresión, bajando la velocidad de impresión para 25ppm
Impresión dúplex	Impresión automática por las 2 caras
Tiempo impresión 1ª página	Menos de 7,5 segundos desde el modo preparado
Tiempo calentamiento	Menos de 4,7 segundos desde el modo reposo
Lenguajes de impresión	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version1.7, XPS version 1.0
Fuentes embebidas (PCL)	66 fuentes escalables, 12 fuentes mapa de bits, 13 códigos de barras
Fuentes embebidas (Postscript)	66 fuentes escalables
Códigos de barras embebidos (PCL)	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

Funciones de impresión

Impresión N en 1³	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 o 25 páginas A4 en solo una página A4 (Mac: hasta 2, 4, 6, 9, o 16 páginas)
Impresión de póster⁴	Amplia 1 página A4 en poster utilizando 4, 9, 16 o 25 páginas A4
Impresión de marca de agua⁴	Imprime documentos con texto predefinido o mensajes de usuario como marca de agua
Impresión ID⁴	Añade una identificación en tus documentos impresos (fecha y hora, mensaje corto personificado, nombre de usuario del PC)
Impresión dúplex manual⁴	Imprime de forma manual por las dos caras del papel (recomendado para tamaños de papel que no son compatibles con la impresión dúplex automática)
Impresión de folletos⁴	Imprime documentos en formato A5 utilizando la impresión automática o manual por las dos caras
Saltar las páginas en blanco⁴	Ignora las páginas en blanco de los documentos y no las imprime
Perfiles de impresión³	Guarda tus configuraciones favoritas como perfiles para recordarlas fácilmente
Impresión texto en negro⁴	Convierte todo el texto del documento en negro al imprimir
Impresión de archivo⁴	Guarda una copia en PDF de cada archivo impreso
Copia en duplicado⁴ (Carbon Copy)	Imprime distintas bandejas adicionales Imprime copias del mismo documento en papel de

Controladores de Impresión

Windows®	Windows® 10 (32 y 64 bit editions) Windows® 8 (32 y 64 bit editions) Windows® 7 (32 y 64 bit editions) Windows Vista® (32 y 64 bit editions) Windows® XP Professional (32 y 64 bit editions) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 y 2008R2 Windows® Server 2008 (32 y 64 bit editions) Windows® Server 2003 (32 y 64 bit editions)
Macintosh⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (32 y 64 bit editions)
Controlador de Impresión PostScript Universal	Controlador para Windows® que permite imprimir en cualquier equipo láser de Brother en red o local que sea compatible con Postscript
Controlador PCL	Controlador genérico Universal PCL5e

Impresión y escaneado móvil / Web

Brother iPrint&Scan (Android)	Imprime desde, escanea a, vista previa de copias y comprueba el estado del equipo desde un dispositivo Android
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Imprime desde, escanea a, vista previa de copias y comprueba el estado del equipo desde un iPad / iPhone / iPod Touch
Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)	Imprime desde / escanea a un smartphone con el sistema operativo Windows® Phone
Brother Print&Scan (Windows® 8 & RT)	Imprime desde / escanea a una Tablet con Windows® 8 o Windows RT
Google Cloud Print 2.0⁶	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Google Cloud Print
AirPrint	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Apple AirPrint
Mopria	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier dispositivo con sistema operativo Android que soporte Mopria
Android Print Service Plugin	Imprime desde dispositivos Android sin una aplicación dedicada
Evernote™⁶	Imprime desde/escanea a Evernote™ sin usar el PC
Box⁶	Imprime desde/escanea a Box sin usar el PC
Dropbox⁶	Imprime desde/escanea a Dropbox sin usar el PC
Google Drive™⁶	Imprime desde/escanea a Google Drive™ sin usar el PC
OneDrive⁶	Imprime desde/escanea a Microsoft® OneDrive sin usar el PC
OneNote⁶	Escanea a Microsoft® OneNote sin usar el PC

Ficha de producto

DCP-L6600DW

Equipo multifunción láser monocromo

brother
at your side

USB Host

Impresión directa	Imprime directamente desde una memoria flash USB. Formatos compatibles: PDF version1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (creado por el propio controlador de la impresora), TIFF (escaneado por un equipo Brother), XPS versión 1.0
Puerto USB de entrada	Puerto USB trasero para uso con un lector externo de tarjetas NFC
Escaneado directo	Escanea directamente a memorias flash USB. Formatos compatibles: PDF, PDF/A, PDF seguro, PDF firmado, JPEG, XPS, TIFF

Escáner

Tipo escáner	Dual CIS (Contact Image Sensor)
Escaneado dúplex	Sí
Escáner color y mono	Sí
Velocidad escaneado monocromo	50 hpm (hojas por minuto)
Velocidad escaneado monocromo (2 caras)	100 ppm (páginas por minuto)
Velocidad escaneado color	20 hpm (hojas por minuto)
Velocidad escaneado color (2 caras)	34 ppm (páginas por minuto)
Ciclo diario	Hasta 500 hojas
Resolución desde el ADF	Hasta 600 x 600 ppp
Resolución desde el cristal	Hasta 1.200 x 1.200 ppp
Resolución interpolada	Hasta 19.200 x 19.200 ppp
Profundidad de color	16. 777.216 variaciones de color (24 bit)
Escala de grises	256 niveles de grises (8 bit)
Funciones estándar⁹	Escanea a USB, e-mail, OCR, imagen y archivo
Escaneo en red	Escanea a carpeta de red (sólo Windows [®]), FTP, SFTP, e-mail (con servidor), SharePoint y Escaneado Fácil a E-mail ⁶
Escaneo en la nube⁶	Escanea directo a Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive y OneNote
Características del escáner⁹	Remover fondo, Saltar página en blanco, Escaneo de ID ⁴ , Escaneo 1 en 2 ⁴ , Alineación automática desde el ADF, Dividir PDF
Escaneo a Microsoft Office⁶	Escanea a Microsoft® Word, Microsoft® Excel y Microsoft® PowerPoint
Escaneo a PDF (con capacidad de búsqueda)	Escanea documentos a archivos PDF con capacidad de búsqueda
Escaneo a SharePoint	Escanea documentos directamente a SharePoint
Escaneo a servicios Web de Windows[®]	Escanea directamente a Windows [®] (desde Windows [®] 7 y versiones posteriores) sin necesidad de instalar un controlador de escáner

Controlador del escáner

Windows[®]	TWAIN y WIA Windows [®] 10 (32 y 64 bit editions), Windows [®] 8 (32 y 64 bit editions), Windows [®] 7 (32 y 64 bit editions), Windows Vista [®] (32 y 64 bit editions), Windows [®] XP Professional (32 y 64 bit editions) Windows [®] XP Home
Macintosh⁵	TWAIN y ICA OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11x
Linux⁵	SANE (32 y 64 bit editions)

Copia

Velocidad – (A4)	Hasta 46 cpm (copias por minuto)
Copia dúplex	Sí
Tiempo 1ª copia	Menos de 9,5 segundos desde modo preparado
Resolución	Hasta 1.200 x 600 ppp
Copia múltiple / Apilar / Clasificar	Hasta 99 copias del original / Apila o clasifica
Ratio ampliar / reducir	Reduce o amplía documentos desde 25% a 400% en incrementos del 1%
Copia N en 1	Reduce 2 o 4 páginas en una sola página A4
Copia 2 en 1 ID	Permite copiar las dos caras del DNI en una sola página A4
Escala de grises	256 niveles de grises (8 bit)
Copia recibo	Facilita la copia de recibos
Ampliar texto de la copia⁶	Facilita la lectura de los textos copiados en los casos en que el tamaño de texto del documento original es pequeño

Lector NFC

Lector NFC integrado	Compatible con tarjetas NFC estándares (para una autenticación segura con una solución de impresión <i>pull</i>) y dispositivos móviles Android que soporten NFC para impresión y escaneado
Soporte para lector externo de tarjetas NFC	Puerto USB trasero para lectores NFC externos

Libreta de direcciones⁵

Nº marcación rápida	300 destinos para direcciones de e-mail
Grupos de marcación	Puede ser almacenada una combinación de hasta 20 grupos para multidifusión
LDAP	Capacidad para conectarse a una LDAP externa habilitada, como Microsoft® Exchange

La libreta de direcciones solo es accesible como parte de la función de escanear directo a e-mail con servidor

¹ Duración según ISO/IEC19752
² Calculado con papel de 80g/m²
³ Solo Windows[®] & Mac[®]
⁴ Solo Windows[®]
⁵ Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre en <http://solutions.brother.com>
⁶ Debe estar conectado en web
⁷ El máximo nº de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, es mejor elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión
⁸ Se recomienda el uso de la salida directa del papel y del modo silencioso con papel de peso superior a 105g/m²
⁹ Requiere Software de Brother



Red y Seguridad	
Red cableada	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Red inalámbrica	WiFi IEEE 802.11b/g/n (Modo Infraestructura / Adhoc)
WiFi Direct™	Imprime de forma inalámbrica sin necesidad de un punto de acceso inalámbrico (ambos métodos automático y manual soportados)
Configuración WiFi soportada	WiFi Protected Setup (WPS)
Aplicaciones WiFi	Emparejamiento Vertical
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 y IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), Sntp Client, LDAP
IPv6 (desactivado por defecto)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, Sntp Client, LDAP, Web Services (Print/Scan)
Seguridad de red cableada	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Seguridad de red WiFi	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Imprimir registro de red⁴	Guarda la actividad de impresión de cada usuario, incluyendo el nombre de usuario en red, el nombre del documento impreso y número de páginas, en un archivo de red
Notificaciones a e-mail	Automáticamente la máquina envía un e-mail a una dirección de correo cuando requiere atención (por ej. aviso de tóner bajo o tóner vacío)
Informes a e-mail	Permite recibir informes de uso del equipo, de forma regular, en una dirección de e-mail
Filtro IP	Restringe qué usuarios de red pueden o no acceder a la máquina desde la red (sólo IPv4)
Bloqueo Seguro de Funciones 3.0	Restringe la impresión de usuarios individuales o grupos en red. Puede utilizarse con el nombre de usuario de PC para un máximo de 200 usuarios
Autenticación Active Directory	Recupera trabajos de impresión guardados y controla el acceso a las funcionalidades del equipo usando credenciales de Active Directory
Autenticación LDAP	Recupera trabajos de impresión guardados y controla el acceso a las funcionalidades del equipo usando credenciales de una base de datos soportada por LDAP
Bloqueo de configuración	Restringe el acceso al panel de control, bloqueándolo
Impresión Segura³	Protege los trabajos con un número PIN de 4 dígitos que hay que introducir en el panel de control antes de Imprimir

Herramientas de administración

Instalador desatendido⁴	Posibilidad de centralizar el uso y la personalización de los controladores y software instaladores modulares que pueden ser distribuidos a través de Active Directory®
Instalador MSI⁴	Software de gestión de impresión basado en web embebida en el equipo
Servidor web embebida	Software de gestión de red LAN/WAN
BRAdmin Professional 3^{4,5}	Software de gestión de red LAN/WAN
Asistente despliegue de controladores⁴	Creación de controladores de impresión de forma sencilla para una fácil distribución en la red

Desarrolladores

Brother Solutions Interface (BSI)	Crea soluciones basadas en la nube integrando las capacidades avanzadas de escaneo, impresión y seguridad de los equipos Brother Para más información: www.brother.es/developers
--	--

Manejo del Papel

Entrada de papel²	Bandeja estándar – 520 hojas Bandeja multipropósito – 50 hojas ADF (Alimentador Automático Documentos) – 80 hojas
Salida de papel²	Cara abajo - 250 hojas Cara arriba (salida directa del papel) - 10 hojas

Manejo del papel (opcional)

Entrada de papel²	Bandeja adicional de 250 hojas (LT5505) Bandeja adicional de 520 hojas (LT6505) Máximo de 2 bandejas opcionales (LT6505 y LT5505 se pueden usar en conjunto) Torre de bandejas 4 x 520 hojas (TT4000)
-------------------------------------	--

Especificaciones de los soportes

Tipos y peso de los soportes⁸	Bandeja estándar y opcionales – Papel normal, reciclado, coloreado y membrete (entre 60 - 120g/m ²) Bandeja multipropósito – Papel normal, reciclado, bond, coloreado y membrete (entre 60 - 200g/m ²) ADF (Alimentador Automático de Documentos) – Papel normal y reciclado (entre 64 - 90g/m ²) Impresión dúplex - Papel normal, reciclado, coloreado y membrete (entre 60 - 105g/m ²)
Impresión de sobres y etiquetas	Sí, desde la bandeja multipropósito: hasta 10 sobres de 10mm de grosor
Tamaño de los soportes	Bandeja estándar - A4, Carta, B5(JIS), A5, A5(longitudinal), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal e India Legal Bandeja opcional - A4, Carta, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal e India Legal Bandeja multipropósito (MP) - Ancho: 76,2mm to 215,9mm x Largo: 127mm a 355,6mm ADF (Alimentador Automático de Documentos) - Ancho: 105mm a 215,9mm x Largo: 147,3mm a 355,6mm Impresión dúplex – A4



Ficha de producto

DCP-L6600DW

Equipo multifunción láser monocromo

brother
at your side

Sensores de entrada y salida de papel

Entrada	Avisos en pantalla y alertas opcionales de e-mail notificando cuando alguna de las bandejas de papel se está quedando vacía o ya está vacía.
Salida	Avisos en pantalla y alertas opcionales de e-mail notificando cuando alguna de las salidas de papel se encuentra llena.

Consumibles

Tóner dotacional	8.000 páginas ¹
Tóner de duración estándar (TN3430)	3.000 páginas ¹
Tóner de larga duración (TN3480)	8.000 páginas ¹
Tóner de súper larga duración (TN3512)	12.000 páginas ¹
Tambor (DR3400)	50.000 páginas (a 3 páginas por trabajo) 30.000 páginas (a 1 página por trabajo)
LT5505	Bandeja opcional de 250 hojas
LT6505	Bandeja opcional de 520 hojas
TT4000	Torre opcional de 4 bandejas x 520 hojas
ZUNTL6000W	Mesa pedestal blanca
CH1000	Soporte para el lector de tarjetas

Contenido de la caja

Cartucho de tóner, tambor, cable de alimentación eléctrica, controladores del software para Windows®, guía de configuración rápida.
(Cable de conexión al PC no incluido)

La frecuencia de la sustitución de los consumibles puede variar dependiendo de la complejidad de las impresiones, el porcentaje de cobertura, el tamaño de papel, el nº de páginas por trabajo y el tipo de soporte de impresión.

Volumen de trabajo

Recomendado	Hasta 7.500 impresiones mensuales
Máximo⁷	Hasta 125.000 impresiones mensuales

Dimensiones y Peso

Con caja (An x F x Al)	599 x 526 x 659mm - 22,3Kg
Sin caja (An x F x Al)	495 x 427 x 518mm - 18,5Kg

Ecología

Consumo de energía

imprimiendo - 745W (390W en modo silencioso),
preparada - 34W,
reposo - 8W,
hibernación - 1,6W,
apagado automático - 0,04W

TEC (Consumo energético medio) 2,285 kWh / Semana

Nivel de Presión Sonora

imprimiendo - 57dba,
modo silencioso - 53dba,
preparada - hasta 35dba

Nivel de Potencia Sonora

imprimiendo - 6,76BA,
modo silencioso - 6,47BA,
preparada - hasta 4,8BA

Ahorro de Energía

Permite que el equipo consuma menos energía cuando no se está utilizando

Ahorro de Tóner

Reduce el consumo de tóner contribuyendo a reducir el coste total de propiedad

Blue Angel Sí

Nordic Swan Sí

GS mark Sí



Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente

En Brother, nuestra iniciativa verde es sencilla. Nos esforzamos para asumir responsabilidad, actuar con respeto y tratar de hacer la diferencia para ayudar de forma positiva a construir una sociedad en la que el desarrollo sostenible se puede lograr.

A esta iniciativa le llamamos Brother Earth. www.brotherearth.com



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y marcas registradas referenciadas en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.

¹ Duración según ISO/IEC19752
² Calculado con papel de 80g/m²
³ Solo Windows® & Mac®

⁴ Solo Windows®

⁵ Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre en <http://solutions.brother.com>

⁶ Debe estar conectado en web

⁷ El máximo nº de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, es mejor elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión

⁸ Se recomienda el uso de la salida directa del papel y del modo silencioso con papel de peso superior a 105g/m²

⁹ Requiere Software de Brother



brother
at your side