

MFC-L2700DW

Multifunción láser monocromo con fax, red cableada,
WiFi e impresión automática por las dos caras

Velocidad de impresión
de hasta 26 ppm

Impresión
automática por las
dos caras



Alimentador
automático de
documentos

Red cableada y WiFi
Impresión desde
dispositivos móviles

Principales características:

Alta velocidad de impresión

- Incrementa la productividad de tu negocio con una velocidad de 26 ppm

Alimentador automático de documentos

- Agiliza los trabajos de copia, escaneado y envío de faxes de múltiples hojas con el alimentador de documentos de 35 hojas

Ahorro de papel

- Imprime por las dos caras del papel, crea folletos profesionales o imprime múltiples páginas en una sola hoja

Autonomía de papel

- Bandeja con capacidad de 250 para una mayor autonomía y ahorro de tiempo

Tóner de larga duración

- Reduce los costes de impresión el tóner de larga duración con capacidad hasta 2.600 páginas

Impresión desde dispositivos móviles

- Compatible con Brother iPrint&Scan, Google Cloud Print & Apple AirPrint.

Tarjeta de red cableada y WiFi. Wi-Fi Direct

- Ahorra compartiendo el equipo con varios usuarios. Con Wi-Fi Direct la conexión entre dispositivos móviles y el MFC-L2700DW es más rápida y sencilla que nunca

Funciones de impresión y copia avanzadas

- Ahorra tiempo y dinero con la función saltar páginas en blanco, perfiles de impresión, e impresión de texto en negro entre otras



General

Tecnología	Impresora láser monocromo electrofotográfica
Procesador	266MHz (ARM9)
Interfaz local	USB 2.0 Hi Speed
Interfaz de red cableada	Ethernet 10/100 Base-TX
Interfaz de red inalámbrica	WiFi 802,11 b/g/n
Memoria	32MB
Pantalla	2 líneas, 16 caracteres

Impresora

Impresión automática por las dos caras	Imprime por las dos caras del papel de forma automática
Velocidad de impresión (A4)	26 ppm
Velocidad impresión por las dos caras (A4)	13 caras por minuto (6,5 páginas por minuto)
Resolución	HQ1200 (2400 x 600ppp), 600x600ppp
Modo silencioso	Reduce el ruido al imprimir (se reduce la velocidad de impresión)
Tiempo impresión 1ª pág	Menos de 8,5 segundos (desde el modo Lista)
Tiempo calentamiento	Menos de 9 segundos (desde el modo Espera)
Lenguaje de impresión	GDI

Controlador de impresión

Windows[®]	Windows 8/ 7/ Vista/ XP Home / XP Professional (32&64 bit), Server 2003, Server 2003 x64 Edition, Vista, Server 2008, Server 2008 R2, Server 2012, Server 2012 R2 (Windows [®] Server sólo impresión en red)
Apple Macintosh[®]	OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x (Descarga gratuita opcional desde http://solutions.brother.com)
Linux	Sistema de impresión CUPS (entornos x86/x64), controlador de impresión Linux para sistemas de impresión LPD/LPRng (entornos x86/x64) (Descarga gratuita opcional desde http://solutions.brother.com)

Funciones de impresión

Impresión dúplex automática	Imprime en ambos lados del papel
Impresión dúplex manual	Sí, recomendada para soportes no admitidos en la impresión dúplex automática (Sólo Windows [®])
Impresión N en 1	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 ó 25 págs. en una pág. A4 (Windows [®] & Apple Macintosh [®])
Impresión de póster	Aumenta una pág. A4 en 2x2, 3x3, 4x4, 5x5(Sólo Windows [®])
Impresión de encabezado y pie de página	Imprime fecha, hora, ID de usuario o texto personalizado en el documento (Sólo Windows [®])
Impresión de marca de agua	Imprime un logotipo o texto en el documento como marca de agua (Sólo Windows [®])
Impresión de folletos automática	Imprime documentos en folleto en formato A5 usando dúplex automático (Sólo Windows [®])
Saltar páginas en blanco	El controlador de impresora detecta automáticamente páginas en blanco y las excluye de la impresión (Sólo Windows [®])
Perfiles de impresión	Permite guardar configuraciones utilizadas con frecuencia como perfiles para acceder rápidamente a ellas (Windows [®] & Apple Macintosh [®])
Impresión de texto en negro	Si el texto está en color, convierte todo el texto del documento en negro al imprimir (Sólo Windows [®])
Impresión de archivo	Guarda una copia en PDF de cada archivo impreso con el fin de archivarlos (Sólo Windows [®])

Fax

Módem fax	33.600bps (Súper G3)
PC Fax de envío	Envía faxes directamente desde tu PC (<i>Windows® & Apple Macintosh® - requiere software de Brother</i>)
PC Fax de recepción^{7&4}	Recibe faxes directamente a tu PC (<i>Sólo Windows® - requiere software de Brother</i>)
Rellamada automática	Remarcación automática si el fax receptor está ocupado
Índice telefónico	Listado alfabético electrónico de números de marcación rápida y grupos de marcación almacenados
Marcación en cadena	Permite al usuario almacenar parte de largas secuencias de marcación en diferentes números de marcación rápida
Altavoz / Volumen	3 niveles y apagado
Discriminador FAX/TEL	Reconocimiento automático de llamadas de voz y datos
Superfina	Calidad de transmisión y recepción de letra muy pequeña y líneas
Contraste	Auto / claro/ oscuro
Activación remota	Transfiere una llamada de fax, atendida en una extensión telefónica, al equipo de fax
Envío diferido	Hasta 50
Escaneado rápido	Reduce el tiempo de escaneado al guardar el fax en la memoria antes de enviarlo. Aproximadamente 2,5 segundos por página A4 estándar
Memoria de transmisión	Hasta 400 páginas (ITU-T Test Chart, Resolución estándar, JBIG)
Recepción sin papel	Hasta 400 páginas (ITU-T Test Chart, Resolución estándar, JBIG)
Acceso dual	Permite al operador realizar 2 tareas diferentes en la máquina al mismo tiempo
Multidifusión	Envía el mismo fax hasta a 258 destinos diferentes (Multidifusión manual: 50 destinos)
Reducción automática	Cuando se recibe un documento de más de 297mm de largo, el equipo automáticamente ajusta el fax recibido a una hoja A4
MCE (Modo de corrección de errores)	Cuando los equipos comparten la función MCE, detecta errores en línea durante la transmisión y reenvía las páginas con error
Reenvío de faxes	Envía el fax recibido en memoria a otro número de fax preprogramado
Acceso remoto	Permite al usuario acceder remotamente al equipo mediante un teléfono de tonos
Recuperación de faxes	Permite al usuario recuperar los mensajes de fax desde otro fax de tonos
Mantenimiento remoto	Permite al usuario mantener su máquina desde un destino remoto
Configuración remota	Permite al usuario configurar la máquina desde su PC (<i>Windows® & Apple Macintosh®</i>)
Escala de grises	256 niveles de gris disponibles para el fax
Sello	Añade la fecha y la hora a los faxes recibidos
Cubiertas	Crea cubiertas personalizadas para los faxes enviados

Libreta de direcciones

Números de marcación rápida	200 destinos para nº de fax
Teclas de 1 marcación	8 destinos con marcación rápida
Grupos de marcación	Una combinación de hasta 20 grupos pueden ser almacenados para multidifusión

Escáner color

Escaneado color y monocromo	Sí
Resolución de escaneado desde ADF	600 x 600ppp
Resolución de escaneado desde el cristal	600 x 2.400ppp
Resolución de escaneado interpolada	19.200 x 19.200ppp (requiere software de Brother)
Profundidad de color	30bit interno/ 24bit externo
Escala de grises	256 niveles de grises
Funciones de escaneado	Escanea a e-mail, imagen, OCR , archivo , SharePoint & Evernote®
Características de escaneado	Eliminar color de fondo, escaneado ID, escaneado 1 a 2 (requiere software de Brother)
Tamaño del cristal de escaneado	Hasta A4/LTR

Controlador del escáner

Windows®	TWAIN, WIA (Windows®XP/Vista/7 / 8)
Macintosh	TWAIN & ICA (Descarga gratuita opcional desde http://solutions.brother.com)
Linux	SANE (Descarga gratuita opcional desde http://solutions.brother.com)

Copiadora

Velocidad (A4)	Hasta 26cpm
Tiempo 1ª copia	Menos de 10 segundos (desde el modo Lista)
Resolución	600 x 600ppp
Copia múltiple / Apilar/ Clasificar	Hasta 99 copias del original / Apila o clasifica
Ratio ampliar / reducir	25% - 400% en incrementos del 1%
Copia N en 1	Reduce 2 o 4 páginas en una sola página A4
Copia 2en1 ID	Permite copiar las dos caras del DNI en una sola página A4
Copia recibo	Facilita la copia de recibos
Escala de grises	256 niveles

Manejo de papel

Entrada de papel (80g/m2)	Bandeja estándar: 250 hojas Alimentador automático de documentos: 35 hojas Ranura de alimentación manual: 1 hoja
Salida de papel (80g/m2)	Bandeja estándar: 100 hojas (cara abajo) Ranura de alimentación manual: 1 (cara arriba – ruta plana)

Especificaciones de los soportes

Tipos	Bandeja estándar: Papel normal, fino , reciclado Alimentador automático de documentos: Papel normal, reciclado Ranura de alimentación manual: Papel normal, fino, grueso, reciclado, bond, etiquetas y sobres Dúplex: Papel normal, fino , reciclado
Gramaje	Bandeja estándar: 60 a 105 g/m2 Alimentador automático de documentos: 64 a 90 g/m2 Ranura de alimentación manual: 60 a 163 g/m2 Dúplex: 60 a 105 g/m2
Tamaños	Bandeja estándar: A4, Letter, A5, A5 (lado largo), A6, Executive Alimentador automático de documentos: Ancho: 147,3 a 215,9 mm, Largo:147,3 a 355,6 mm Ranura de alimentación manual: Ancho: 76.2 a 215.9 mm, Largo :127 a 355.6 mm Dúplex: A4

Impresión y escaneo móvil / basado en web

iPrint&Scan (Android) (iPad / iPhone / iPod) (Windows® Phone) (Windows® 8 & RT)	Permite imprimir o escanear directamente desde : •Smartphones/ tablets con sist. operativo Android •iPad / iPhone / iPod Touch •Smartphone con sist. operativo Windows® Phone •Tablet con Windows® 8 o Windows RT
Apple AirPrint	Permite imprimir de forma instantánea desde iPad, iPhone, iPod touch y Mac sin necesidad de instalar drivers ni descargar software
Google Cloud Print	Permite imprimir los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Google Cloud Print (El equipo debe estar conectado en web)

Interfaz

USB	USB 2.0 Hi-Speed
Tarjeta de red cableada	Ethernet 10/100 Base-TX
Tarjeta de red inalámbrica	802.11 b/g/n
Wi-Fi Direct	Sí

Tarjeta de red interna

Conexión en red	Ethernet 10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE 802.11 b/g/n (Modo Infraestructura / Modo Adhoc)
Protocolos soportados	<u>IPv4:</u> ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client <u>IPv6 (desactivado por defecto):</u> NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMPv6, Web Services (Print/Scan), SNTP Client
Seguridad de red	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SNMP v3
Notificaciones a e-mail	Automáticamente la máquina envía un e-mail a una dirección de correo cuando requiere atención
Restringir IPv4	Restringe qué usuarios de red pueden o no acceder a la máquina desde la red
Informes a e-mail	Se reciben informes de uso a una dirección de e-mail
Bloqueo de configuración	Restringe el acceso al panel de control con un número PIN de 4 dígitos

Utilidades de administración en red

Servidor web embebida	Software de gestión de impresión basado en web embebido en el equipo
BRAdmin Professional 3	Software de configuración y gestión de red Solo Windows® / Descarga gratis opcional desde Brother Solutions Centre http://solutions.brother.com
Asistente despliegue controladores	Creación sencilla de controladores de impresión para una fácil distribución en instalación en la red (Solo Windows®)

Consumibles

Tóner incluido en la caja	700 páginas (según ISO/IEC 19752)
Tóner estándar	TN-2310: 1.200 páginas (según ISO /IEC 19752)
Tóner de larga duración	TN-2320: 2.600 páginas (según ISO /IEC 19752)
Tambor	DR-2300: 12.000 páginas

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 número de páginas por trabajo y el tipo de soporte de impresión

Dimensiones y pesos

Con caja	567 (An)x 517 (F) x 435 (Al) mm / 14,4 kgs
Sin caja	409 (An)x 398,5(F) x 316,5 (Al)mm / 10,2 kgs – 11,4 kgs con consumibles

Volumen de trabajo

Recomendado	250 – 2.000 páginas al mes
Máximo	10.000 páginas al mes

Software

PaperPort 12 SE	Para Windows®
PageManager	Para Mac (previa descarga)
Control Center	Windows® (versión 4) / Mac (versión 2)

Medio ambiente

Consumo de energía:	Imprimiendo: 480W / 313W con “Modo silencioso” activado Lista: 60W Espera: 6,6W Hibernación: 1,1W Apagado: 0,08W Consumo energético medio: 1,173kWh/Semana
Nivel de presión sonora	Imprimiendo: 49dB(A) Modo silencioso: 45 dB(A) Lista: 33 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Imprimiendo: 6,48 B(A) Modo silencioso: 6,27 B(A) Lista: 4,55 B(A)
Ahorro de energía	Consume menos energía cuando no se está utilizando
Ahorro de tóner	Esta función ahorra tóner usándolo en menor cantidad para imprimir los documentos, contribuyendo a reducir el coste total de propiedad
Energy Star	Sí
Blue Angel	Sí
Nordic Swan	Sí

Incluye

Cartucho de tóner (700 páginas según ISO/IEC 19752)
Unidad de tambor: 12.000 páginas
Cable de alimentación eléctrica y cable telefónico
Software y controladores para Windows®
Guía de configuración rápida.

Cable de conexión al PC **no** incluido