



Equipo multifunción (3 en 1) de tinta A4 WiFi con conexión a dispositivos móviles e impresión dúplex

DCP-J1050DW



IMPRESORA COPIADORA ESCÁNER WIFI

brother.es

Equipo multifunción de tinta A4 WiFi e impresión automática a doble cara

DCP-J1050DW, equipo multifunción compacto y completo, ofrece funciones de impresión, copia y escaneo perfecto para su uso en el hogar o pequeñas oficinas. Especialmente diseñado para las tareas del día a día desde los deberes hasta las facturas o fotografías en color. Imprime todos los documentos desde cualquier lugar de la casa o la oficina sin cables con la conexión WiFi desde dispositivos móviles con la app Mobile Connect, desde el Pc o desde el equipo fácilmente a través de la pantalla LCD de 4,5 cm.

DCP-J1050DW



Principales características:

- Impresora, copiadora y escáner
- 17/9,5 ppm en monocromo y color comparable láser
- Pantalla color de 4,5 cm con botones para un uso sencillo e intuitivo
- WiFi, WiFi Direct, conexión móvil y Cloud con la app Brother Mobile Connect
- Impresión automática a doble cara para reducir el consumo de papel
- Cartucho de tinta individuales XL para impresiones más económicas
- Bandeja de entrada de 150 hojas

Cómodo, compacto, completo

Este equipo ofrece una amplia gama de opciones de conectividad, WiFi, WiFi Direct y conexión móvil y cloud, ya no será necesario estar cerca de la máquina para completar las tareas. Con unas dimensiones de tan sólo 400 mm x 343 mm x 151 mm y un peso de 6,9 kg, encaja perfectamente en cualquier espacio de la casa o la oficina.

Ahorro

El DCP-J1050DW cuenta con impresión a doble cara automática para reducir el consumo de papel para una mayor eficiencia. Utiliza cartuchos independientes para cambiar solamente el color agotado y consumibles XL con hasta 500 páginas en todos los colores, para un menor coste en cada página impresa. Gracias al Modo BK podrás trabajar temporalmente en monocromo si se agotan uno o varios cartuchos de color.

Facilidad de uso

Pantalla color de 4,5 cm con botones para navegar fácilmente por todas las funciones de la impresora y bandeja de entrada de 150 hojas, ofreciendo mayor autonomía entre reemplazos de papel.

Brother Mobile Connect

Descarga la app Brother Mobile Connect y podrás enviar trabajos de impresión a tu equipo para que se imprimen al llegar a casa o a la oficina, comprobar los niveles de tinta e incluso comprar tus consumibles cuando sea necesario. También podrás escanear en color o en blanco y negro a alta velocidad a varios destinos como imagen, archivo o correo electrónico. Además, podrás comprobar los niveles de tinta restantes en la pantalla LCD para evitar que se interrumpa la impresión.

General

Tecnología

Inyección de tinta

Entrada de papel

Bandeja de entrada de 150 hojas²

Salida de papel

50 hojas²

Tamaño máximo de papel

215,9/297mm (An/AI)

Pantalla LCD

Color de 4,5 cm

Memoria

128MB

Operaciones simultáneas

Imprimir/fax, imprimir/copiar, imprimir/escanear.

Indicador de nivel de tinta

El nivel de tinta puede mostrarse en la pantalla LCD a través del menú de gestión de tinta

Tecla ahorro de energía

Este modelo tiene una tecla On/Off en el panel de control

Interfaz

USB 2.0 Hi-Speed
WiFi 802.11b/g/n
Wi-Fi Direct

Manejo de papel

Entrada de papel²

Bandeja de entrada: 150 hojas

Salida de papel²

50 hojas

Gramajes de papel

- Bandeja de entrada: 64-220g/m² (hasta 260 con papel Brother BP71)
- Dúplex: 64-105g/m²

Tamaños de papel:

- Bandeja de entrada: A4, LTR, EXE, A5, A6, foto (9x13cm/10x15cm/ 13x18cm), tarjeta 13x20 cm y sobres (C5, Com-10, DL, Monarca), Folio, Mexico Legal, India Legal
- Dúplex: A4/LTR/EXE/A5

Tipos de papel

- Bandeja de entrada: Normal, inyección de tinta, glossy-cuché y reciclado
- Dúplex: Normal y reciclado

Impresora color

Velocidad

17/9,5 ppm mono/color
ISO/IEC 24734

Velocidad (Modo borrador)

30/12 ppm mono/color

Velocidad dúplex

5,5/3,5 ppm mono/color

FPOT

Tiempo impresión 1^a pág

6/ 9,5 seg. mono/color
ISO/IEC 17629

Tiempo de precalentamiento

Instantáneo

Resolución⁷

1.200 x 6.000ppp
(vertical x horizontal)

Impresión dúplex

Sí, A4/LTR/EXE/A5

Impresión sin bordes

Disponible para A4, LTR, A6, foto (9x13 cm/ 10x15cm/ 13x18 cm) y tarjeta 13x20 cm
La impresión a doble cara requiere márgenes

Tamaño de la gota

1,5pl

Mejora de color

Brother Image Enhancement permite personalizar colores

Modo bk

Permite temporalmente imprimir, copiar y enviar faxes en monocromo si se agotan uno o varios cartuchos de color.
Para papel normal y de inyección de tinta. No extraer el cartucho ni apagar el equipo

Modo ahorro de tinta

Las imágenes contenidas en los documentos impresos aparecen como contornos permitiendo reducir el consumo de tinta (la cantidad de tinta que se ahorra varía en función del documento)

Controlador

Windows® 7/8.1/10 / Server 2008/2008 R2/ 2012/2012 R2/ 2016/2019 (Windows Server® solo impresión)

OS X 10.14.6/10.15.x/11

Funciones de impresión

Impresión N en 1⁴

Reduce 2, 4, 9 o 16 páginas A4 en una única página A4

Impresión de póster⁵

Aumenta 1 página A4 en un póster de 4, 9, 16 or 25 páginas A4

Impresión de ID (encabezado y pie de pág)⁵

Añade identificación a los documentos impresos (fecha y hora y nombre de usuario de inicio de sesión en el PC)

Impresión de folletos

Imprime documentos en folletos tamaño A5 usando dúplex manual

Perfiles de impresión⁵

Permite guardar configuraciones utilizadas con frecuencia como perfiles para acceder a ellas rápidamente

Copiadora color

Velocidad
11,5/4 cpm (ISO/IEC 24735)

FCOT

Tiempo copia 1ª pág
10,5/ 22,5 seg. mono/color
ISO/IEC 17629

Resolución (horizontal x vertical)/Mono
Impresión: Max. 1200 x 1200ppm
Escaneo: Max. 1200 x 1200ppm

Resolución (horizontal x vertical)/Color
Impresión: Max. 1200 x 1200ppm
Escaneo: Max. 1200 x 600ppm

Copia 2 en 1 (ID)
Permite copiar ambas caras de un carné de identidad en una página, manteniendo el tamaño original

Copia N en 1
2 en 1 / 2 en 1 (ID) / 4 en 1

Modo póster
3x3 / 2x2 / 1x2

Ratio ampliar/reducir
25%-400% en incrementos del 1%

Copias múltiples- Apilar/Ordenar
Sí, hasta 99 copias

Ajustar a página
Ajusta el tamaño de la copia al tamaño de papel que se haya definido

Escáner color

Tecnología
CIS

Velocidad
3,35 segundos en monocromo y 4,38 segundos en color (A4 @100 ppp)

Resolución (óptica)
Cristal: 1200x2400 ppp

Controlador de escáner⁸
▪ TWAIN para Windows® y Mac: Windows® 8/10/11 y Mac 10.8 o superior
▪ WIA para Windows®: Windows® 8/10/11

Escaneo multipágina a un solo archivo PDF (Firm/PC)

Solo con iPrint&Scan versión escritorio

Escaneado dúplex
No

Resolución (interpolada)
19.200 x 19.200ppp⁸

Recorte automático
Solo TWAIN

Ancho/largo de escaneado
Cristal: 213,9mm / 295mm

Profundidad de color
30 bit interno y 24 bit externo

Escala de grises
256 niveles en copia y escáner

Escanea a:
Imagen, e-mail, archivo.

Funciones avanzadas
PDF de página única, eliminar color de fondo

Conexión móvil y Cloud

Brother Mobile Connect⁷
Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia e información del estado del equipo directamente desde móviles o tablets con sistema operativo Android, equipo directamente desde iPad / iPhone / iPod Touch, Windows® Phone

iPrint&Scan versión escritorio (Windows® 8/10/RT)
Imprime y escanea directamente desde tablets Windows® 8, 10 o Windows RT

Apple AirPrint
Permite imprimir y escanear los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Apple AirPrint

Brother Print Service Plugin
Imprime desde dispositivos Android sin necesidad de una aplicación dedicada

Mopria
Imprime los tipos de archivos más comunes desde dispositivos con sistema operativo Android compatibles con Mopria

Web Connect⁸
Permite acceder desde el equipo a Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ y OneNote para subir y descargar información

Brother Apps⁶

Office Doc Creator
Permite escanear documentos impresos para convertirlos en archivos editables de Word/Excel/Power Point

Easy Scan to Email
Permite enviar e-mails directamente desde el equipo (JPEG/PDF)

Digitalizar a PDF con capacidad de búsqueda
Permite escanear documentos impresos a PDF con capacidad de búsqueda

Red y seguridad

WiFi

802.11b/g/n (Infraestructura)

WiFi Direct

IEEE 802.11g/n

Imprime de forma inalámbrica sin necesidad de un punto de acceso

Seguridad WiFi

SSID (32 chr), WEP 64/128bit, WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(TKIP/AES)

Configuración inalámbrica

Wi-Fi Certification Mark License (WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup (WPS) Identifier Mark License, Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct

Wireless Network Security

SSL/TLS (IPPS, HTTPS), 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

Protocolos de red

TCP/IP (IPv4 & IPv6)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNMP Client, HTTP Server.

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLNMR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SNMP Client, ICMPv6, HTTP Server

Filtro IP

Restringe que usuarios pueden acceder o no al equipo desde la red (solo IPv4)

Funciones en red

Impresión, escaneado, PC-Fax y Media Card Center

Herramientas de administración

Servidor Web embebida

Software de gestión de impresión basado en la web embebida del equipo

BRAdmin Light^{4&5}

Software de gestión de red

Asistente de creación de controladores⁴

Creación de controladores de impresión de forma sencilla para una fácil distribución en la red

Consumibles

Cartuchos estándar¹

Negro – LC421BK: 200 págs.
Cian – LC421C: 200 págs.
Magenta-LC421M: 200 págs.
Amarillo –LC421Y: 200 págs.
Pack 4 cartuchos (BK/C/M/Y) – LC421VAL – 200 págs.

Cartuchos XL¹

Negro – LC421XLBK: 500 págs.
Cian – LC421XLC: 500 págs.
Magenta-LC421XLM: 500 págs.
Amarillo –LC421XLY: 500 págs.
Pack 4 cartuchos (BK/C/M/Y) – LC421VAL – 500 págs.

Papel Brother

BP71GA4:
Papel fotográfico glossy A4, 20 hojas

BP71GP20/BP71GP50:
Papel fotográfico glossy 10x15cm, 20/50 hojas

Contenido de la caja

Cartuchos de tinta
Cable de alimentación eléctrica
Cable telefónico
Controladores para Windows®
Guía de configuración rápida
Cable de conexión al PC no incluido

La frecuencia de 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 (AnxFxAI)

477 x 228 x 457mm – 8,6Kg

Sin caja (AnxFxAI)

400 x 343 x 151mm – 6,9Kg

Volumen de trabajo

Recomendado

Hasta 1.000 páginas

Máximo⁹

Hasta 2.500 páginas

Ecología

Consumo

Copiando – 13W
Lista- 3W
Hibernación- 0,7W
Apagado- 0,2W

Nivel de ruido

53 dBA (Máximo)

Modo ahorro de tinta

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

1. Duración estimada según ISO/IEC 24711

1. Calculado con papel de 80g/m²

2. Windows® & Mac®

3. Windows®

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

5. Requiere conexión web

6. Vertical x horizontal

7. Requiere software de Brother

8. El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión



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