



Equipo multifunción de tinta profesional A4 con impresión hasta A3

MFC-J5340DW



IMPRESORA
A4/A3



COPIADORA
A4



ESCÁNER
A4



FAX
A4



WIFI

www.brother.es

Impresión A4/A3; escaneado, copia y fax A4 en un equipo versátil y económico

La impresora multifunción profesional A4/A3 MFC-J5340DW está diseñada para durar y pensada para satisfacer las necesidades de pequeñas oficinas y grupos de trabajo exigentes. Imprime documentos en A3, así como A4, sin ningún tipo de complicación. Realiza impresiones de alta calidad en color, alta velocidad de impresión y con costes bajos de funcionamiento. Este equipo todo en uno ofrece las funciones de impresión, copia, escaneado y fax, con posibilidades de conexión por red cableada o inalámbrica.

MFC-J5340DW



Principales características:

- Velocidad de impresión hasta 28ppm⁹
- Doble cara automática de impresión hasta A4
- Pantalla color táctil de 6,8cm
- Red cableada y WiFi
- Bandeja de 250 hojas² y ranura de alimentación manual
- Alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas²
- Cartuchos XL disponibles: 3.000 páginas en negro¹ y 1.500 páginas cada color¹

Impresión profesional en A3²

Equipo multifunción muy versátil que no solo imprime A4, sino que también permite la impresión de informes, presentaciones, materiales de marketing o documentos de formación en A3, ampliando las posibilidades de uso.

Dispone de una bandeja de papel para 250 hojas A3 o A4 y de una ranura de alimentación manual para la impresión de etiquetas o sobres. Con el alimentador automático de documentos de 50 hojas, puedes digitalizar documentos de varias páginas, mientras te centras en otras tareas. Además, con la pantalla táctil LCD en color de 6,8 cm de fácil navegación, seguro que trabajas más rápido y mejor.

Impresión rápida, duradera y de precisión

Gracias a años de meticuloso diseño de ingeniería, nuestro chip de impresión patentado MAXIDRIVE redefine la tecnología de impresión. Las gotas de tinta se expulsan en una película de 40 micrómetros de grosor, generando una presión que viaja a través de 1.680 cámaras individuales a través de un único chip de impresión, ofreciendo una impresión rápida, duradera y precisa.

Cuando la calidad y el rendimiento van de la mano

Nuestra tecnología avanzada de impresión en color asegura que vas a impactar cuando más lo necesitas, con impresiones en color vibrantes y profesionales y documentos digitales precisos. El diseño robusto y los componentes de larga duración proporcionan la confianza de que la impresora seguirá funcionando sin interrupción.

Imprima desde cualquier lugar, en cualquier momento

Gracias a la función de impresión remota de la aplicación Brother Mobile Connect, puedes enviar trabajos de impresión desde cualquier lugar. Incluso puedes configurar notificaciones que te avisen cuando el trabajo se haya completado.



Brother Mobile Connect

Mobile Connect es una aplicación que permite personalizar las funciones de la impresora de uso frecuente, ampliando las posibilidades de imprimir. Además de poder enviar un trabajo de impresión desde cualquier lugar, hay toda una serie de funciones útiles de digitalización: se puede escanear datos directamente al dispositivo móvil y comprobar el historial de escaneado de archivos. Para que no te quedes sin consumibles, puedes comprobar los niveles de tinta y pedir consumibles de repuesto directamente desde la app.



General

Tecnología

Inyección de tinta

Memoria

256MB

Pantalla

LCD color táctil de
6,8cm

Interfaz local

Hi-Speed USB 2.0

Red cableada

Fast Ethernet
10/100BASE-TX

WiFi

2.4GHz y 5GHz

Impresión desde dispositivos móviles
Sí

Impresión

Velocidad de impresión (A4)⁹

28ppm (simplex)

Mono y Color

21ppm (dúplex)

Mono y Color

Impresión A3

Sí (1-cara)

FPOT

(Tiempo de impresión 1ª página)¹⁰

4,6 / 4,4 segundos

(color/ mono)

Modo silencio

Reduce el ruido de impresión

Resolución

Hasta 1200 x 4800ppp

(Horizontal y Vertical)

Funciones de impresión

Impresión N en 1³

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

Impresión de póster⁴

Amplía una página en póster utilizando 4 o 9 páginas

Impresión de Marca de agua⁴

Incluye una marca de agua en los documentos, con un texto predefinido o con uno definido por el usuario

Impresión de ID⁴

Añade una identificación a los documentos impresos (fecha y hora, mensaje corto personalizado o nombre de usuario del PC)

Impresión de folletos⁴

Imprime documentos en formato folleto A5 utilizando la impresión a doble cara automática o manual

Perfiles de impresión³

Almacena los ajustes favoritos del controlador como perfiles para poder recuperarlos fácilmente

Controladores de impresión

Windows

Windows 10
(32 and 64 bit editions)

Windows 8
(32 and 64 bit editions)

Windows 7
(32 and 64 bit editions)

Windows Server
2019, 2016, 2012, 2012R2
y 2008R2 Windows

Server 2008
(32 and 64 bit editions)

macOS

10.14.6/10.15.x/11

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(i686 y x86_64)

Controlador PCL

Controlador genérico
PCL XL

ChromeOS

Admite la impresión nativa de ChromeOS

Controlador universal de impresión PostScript

Controlador de Windows para imprimir en impresoras de tinta de Brother, conectadas en red o localmente.

Manejo de papel

Entrada de papel²

Bandeja estándar

250 hojas

Ranura de Alimentación

Manual

1 hoja

Alimentador automático de documentos (ADF)

50 hojas

Salida de papel²

100 hojas A4 | 50 hojas A3

Impresión de sobres

Sí. Desde la ranura de alimentación manual y bandeja estándar.

Tamaños de papel

Bandeja estándar

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15cm), Indexcard (13 x 20cm), Photo-L (9 x 13cm), Photo-2L (13 x 18cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

Ranura de Alimentación Manual

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15cm), Indexcard (13 x 20cm), Photo-L (9 x 13cm), Photo-2L (13 x 18cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

ADF

Ancho: 105 – 215,9 mm,
Largo: 148 – 355,6 mm

Cristal de escaneado

Ancho: hasta 215,9 mm
Largo: hasta 297 mm

Dúplex automático

A4, LTR

Tipos de papel y gramajes

Bandeja estándar

Normal, Inyección de tinta, Glossy, Reciclado 64-220g/m²

Ranura de Alimentación

Manual

Normal, Inyección de tinta, Glossy, Reciclado 64-220g/m² (260g/m² con papel glossy Brother BP71)

ADF

Normal, Reciclado 64-120g/m²

Dúplex automático

Normal, Reciclado 64-120g/m²

Conexión móvil y Web

Brother Mobile Connect⁵ (Android)

Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia y comprobar el estado del equipo desde móviles o tablets con sistema operativo Android.

Brother Mobile Connect⁵ (iPad / iPhone)

Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia y comprobar el estado del equipo desde un iPad / iPhone

Apple AirPrint

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

Brother Print Service Plugin⁵

Imprime desde dispositivos Android sin necesidad de una aplicación dedicada.

Mopria™⁵

Permite imprimir los tipos de archivos más comunes desde dispositivos con sistema operativo Android compatibles con Mopria™

Brother Apps⁸

Creative center, Escanear a móvil, Escanear a PDF con capacidad de búsqueda, Ampliar el texto de la copia, Reenviar faxes a la nube/email, Escanear a Powerpoint, Excel y Word, Escaneado fácil a email

Web Connect⁸

Permite imprimir y escanear desde la pantalla de la impresora a: Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ y OneNote.

Copia

Velocidad de copia (A4)¹¹

1 cara: 25/16 ppm
(mono/color)

FCOT

(Tiempo copia 1ª página)¹¹

9,5/10,0 segundos
(mono/color)

Resolución

Hasta 600 x 600ppp

Copias múltiples / Apilar / Ordenar

Hasta 999 copias de cada página / Apila o Clasifica

Ratio Ampliar / Reducir

Reduce o amplia el tamaño del documento, de 25% a 400%, en incrementos del 1%

Copia N en 1

Permite al usuario comprimir 2 o 4 páginas en una sola página A4

Copia 2 en 1 (ID)

Permite copiar ambas caras de una tarjeta de identificación en una página A4.

Escala de grises

256 tonos de gris (8 bit para cada color)

Ampliar el texto de la copia⁸

Facilita la lectura de los documentos copiados si el tamaño del texto del documento original es pequeño

Escáner

Tipo de escáner

CIS (Contact Image Sensor)

Escaneado color y mono

Sí

Velocidad de escaneado (A4)¹²

1-cara: 25hpm
(mono y color)

Resolución de escaneado desde ADF

600 x 600ppp
(mono/color)

Resolución de escaneado desde cristal

1200 x 2400ppp (mono)
1200 x 1200ppp (color)

Resolución interpolada

Hasta 19200 x 19200ppp

Profundidad de color

48 bit color procesando (Input)
24 bit color procesando (Output)

Escala de grises

16 bit color procesando (Input)
8 bit color procesando (Output)

Funciones del escáner

Escaneado a email

Digitaliza y comparte documentos via servidor de email

Escaneado con OCR

Digitaliza documentos directamente a una aplicación de procesamiento de texto para edición inmediata

Escaneado a Imagen

Digitaliza a tu software de edición de imágenes favorito

Escaneado a Archivo

Digitaliza a un archivo en tu ordenador

Escaneado a carpeta de red⁴

Digitaliza documentos a una carpeta de la red sin usar ordenador Windows

Escanea a SFTP

Digitaliza documentos directamente a un servidor FTP

Perfiles de escaneado³

Crea hasta 5 perfiles FTP predefinidos en red, para guardar de forma fácil, múltiples ajustes de escaneado

Escanea a Microsoft Office

Digitaliza a Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) de Microsoft Office

Escanea a SharePoint⁴

Digitaliza documentos directamente a SharePoint (On-premise)

Escanea a PDF con capacidad de búsqueda⁷

Digitaliza documentos a formato PDF con capacidad de búsqueda

Alineación automática³

Sí

Eliminar color de fondo³

Sí

Controladores del escáner

Windows

TWAIN y WIA
Windows 10
(32 and 64 bit editions)
Windows 8.1
(32 and 64 bit editions)
Windows 7
(32 and 64 bit editions)
Windows Server 2008
R2/2012/2012 R2/2016/2019
(64 bit editions)

Linux⁵

SANE (32 and 64 bit editions)

Fax

Módem Fax

14400bps (G3)

PC Fax de envío^{3,8} y recepción^{4,8}

Envía y recibe faxes directamente desde el PC

Memoria de transmisión

Hasta 150 páginas
(ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

Recepción sin papel

Hasta 150 páginas
(ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

Modo corrección de errores (ECM)

El equipo detecta errores en línea durante la transmisión y reenvía las páginas con error (Para que funcione, el equipo receptor debe compartir esta función)

Reducción automática

Cuando recibe un documento de una sola página más largo que A4 (297 mm), el equipo reducirá automáticamente el mensaje para que quepa en una sola hoja A4

Multidifusión

Envía el mismo mensaje de fax a 250 destinos diferentes

Escala de grises

256 niveles (8 bit) de grises disponibles para la función de fax

Herramientas de administración

Instalador desatendido⁴

Posibilidad de centralizar el uso y la personalización de los controladores y software

Instalador MSI⁴

Instaladores modulares que pueden ser distribuidos a través de Active Directory® On-premise

BRAdmin^{4,5}

Software de gestión de LAN/WAN

Servidor Web Embebida

Software de gestión de la impresión basado en la web integrado en el dispositivo

Asistente despliegue de controladores^{4,5}

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

Software

Brother iPrint&Scan versión Escritorio^{3,5}

Permite imprimir, escanear, enviar faxes, obtener una vista previa de fax/copia y verificar el estado del equipo desde un ordenador Windows o macOS

Red y seguridad

Red cableada

10Base-T/100Base-TX

Seguridad de red cableada

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Red inalámbrica

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (modo infraestructura)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)
5GHz: IEEE 802.11 a/n (modo infraestructura)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Seguridad de red inalámbrica

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct solo soporta WPA2-PSK (AES) solo.
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, Ipsec

Wi-Fi Direct™

Imprime de forma inalámbrica sin tener que pasar por un punto de acceso inalámbrico (admite métodos automáticos y manuales)

Soporte configuración inalámbrico

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Aplicaciones inalámbricas

Emparejamiento vertical

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, POP3/IMAP4/SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNTTP Client, LDAP, HTTP Server

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), POP3/IMAP4, SMTP Client, CIFS Client, SNTTP Client, LDAP, ICMPv6, HTTP Server

Filtro IP

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

Notificaciones a e-mail

Hacer que el dispositivo envíe automáticamente alertas por correo electrónico cuando requiera atención, como cuando la tinta está baja o necesita cambio de cartucho

Informes a e-mail

Recibir periódicamente informes de uso por correo electrónico

Bloqueo seguro de funciones 3.0

Restringe permisos a usuarios individuales o grupos en red. Puede utilizarse con el nombre de usuario de PC para un máximo 100 usuarios

Consumibles y accesorios

Cartuchos estándar¹

LC422BK – 550 páginas
LC422C - 550 páginas
LC422M - 550 páginas
LC422Y - 550 páginas

Cartuchos XL¹

LC422XLBK - 3000 páginas
LC422XLC - 1500 páginas
LC422XLM - 1500 páginas
LC422XLY - 1500 páginas

Nota: Se envían cartuchos LC422¹³ junto con el equipo

Libreta de direcciones

LDAP

Capacidad para conectarse a una libreta de direcciones LDAP externa habilitada, como Microsoft Exchange

Dimensiones y peso

Con caja

(Ancho x Fondo x Alto)
636 x 468 x 419mm – 19,0kg

Sin caja

(Ancho x Fondo x Alto)
530 x 398 x 305mm – 17,0kg

Ciclo de trabajo

Volumen impresión recomendado⁶

Entre 250 y 2500 páginas al mes

Medioambiente

Consumo de energía

Imprimiendo: Aprox. 36W
Lista: Aprox. 5.5W
Reposo: Aprox. 0.9W
Apagado: Aprox. 0,03W

Presión sonora

Impresión PC (Color/Mono):
Aprox. 51,5dB(A)

Potencia sonora

Mono: 6,78B(A)
Color: 6,82B(A)

TEC

(consumo eléctrico típico)
0,17 kWh/semana

Modo ahorro de tinta

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

Blue Angel

Sí

Nordic Swan

Sí

GS Mark

Sí



1 Duración estimada según ISO/IEC 24711

2 Calculado con papel de 80g/m²

3 Solo Windows y macOS

4 Solo Windows

5 Descarga gratuita opcional

6 El n.º. máximo 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

7 Requiere software de Brother

8 Tiene que estar conectado en red

9 Velocidad de impresión basada en ISO/IEC 24734 (www.brother.com/rd/printspeed)

10 Tiempo de impresión de 1ª página (FPOT) basado en ISO/IEC 17629

11 Velocidad de copia ESAT basada en ISO/IEC 24735

12 Velocidad de escaneado basada en ISO/IEC 17991

13 La primera vez que instale un juego de cartuchos de tinta, la máquina utilizará una cantidad de tinta para llenar los tubos de salida para obtener impresiones de alta calidad. Este proceso sólo ocurrirá una vez. La cantidad de tinta restante¹ será de un mínimo de 358 páginas BK y 358 páginas CMY



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.

brother
at your side