



# 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](http://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 28ppm<sup>9</sup>
- Doble cara automática de impresión hasta A4
- Pantalla color táctil de 6,8cm
- Red cableada y WiFi
- Bandeja de 250 hojas<sup>2</sup> y ranura de alimentación manual
- Alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas<sup>2</sup>
- Cartuchos XL disponibles: 3.000 páginas en negro<sup>1</sup> y 1.500 páginas cada color<sup>1</sup>

### Impresión profesional en A3<sup>2</sup>

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)<sup>9</sup>

28ppm (simplex)

Mono y Color

21ppm (dúplex)

Mono y Color

### Impresión A3

Sí (1-cara)

### FPOT

#### (Tiempo de impresión 1ª página)<sup>10</sup>

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 1<sup>3</sup>

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

### Impresión de póster<sup>4</sup>

Amplía una página en póster utilizando 4 o 9 páginas

### Impresión de Marca de agua

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

### Impresión de ID<sup>4</sup>

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

### Impresión de folletos<sup>4</sup>

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

### Perfiles de impresión<sup>3</sup>

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 papel<sup>2</sup>

#### Bandeja estándar

250 hojas

#### Ranura de Alimentación

##### Manual

1 hoja

#### Alimentador automático de documentos (ADF)

50 hojas

### Salida de papel<sup>2</sup>

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/m<sup>2</sup>

#### Ranura de Alimentación

##### Manual

Normal, Inyección de tinta, Glossy, Reciclado 64-220g/m<sup>2</sup> (260g/m<sup>2</sup> con papel glossy Brother BP71)

#### ADF

Normal, Reciclado 64-120g/m<sup>2</sup>

#### Dúplex automático

Normal, Reciclado 64-120g/m<sup>2</sup>

## Conexión móvil y Web

### Brother Mobile Connect<sup>5</sup> (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 Connect<sup>5</sup> (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 Plugin<sup>5</sup>

Imprime desde dispositivos Android sin necesidad de una aplicación dedicada.

### Mopria™<sup>5</sup>

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

### Brother Apps<sup>8</sup>

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 Connect<sup>8</sup>

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



## Copia

### Velocidad de copia (A4)<sup>11</sup>

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

### FCOT

#### (Tiempo copia 1ª página)<sup>11</sup>

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 copia<sup>8</sup>

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)<sup>12</sup>

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 red<sup>4</sup>

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

### Escanea a SFTP

Digitaliza documentos directamente a un servidor FTP

### Perfiles de escaneado<sup>3</sup>

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 SharePoint<sup>4</sup>

Digitaliza documentos directamente a SharePoint (On-premise)

### Escanea a PDF con capacidad de búsqueda<sup>7</sup>

Digitaliza documentos a formato PDF con capacidad de búsqueda

### Alineación automática<sup>3</sup>

Sí

### Eliminar color de fondo<sup>3</sup>

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)

### Linux<sup>5</sup>

SANE (32 and 64 bit editions)

## Fax

### Módem Fax

14400bps (G3)

### PC Fax de envío<sup>3,8</sup> y recepción<sup>4,8</sup>

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 desatendido<sup>4</sup>

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

### Instalador MSI<sup>4</sup>

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

### BRAdmin<sup>4,5</sup>

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<sup>4,5</sup>

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

## Software

### Brother iPrint&Scan versión Escritorio<sup>3,5</sup>

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 estándar<sup>1</sup>

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

### Cartuchos XL<sup>1</sup>

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

Nota: Se envían cartuchos LC422<sup>13</sup> 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 recomendado<sup>6</sup>

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/m<sup>2</sup>

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](http://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 restante<sup>1</sup> 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](http://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