

## MFC-J4420DW

Si necesitas un equipo completo en el mínimo espacio, el MFC-J4420DW es perfecto porque incorpora impresora, fax, copiadora y escáner en tan sólo 29 cm de fondo. Y además, si necesitas crear documentos impactantes en A3 de forma ocasional, puedes hacerlo a través de la ranura de alimentación manual.

Ofrece agilidad para ayudarte con las tareas diarias: Alta velocidad de impresión para tener los documentos impresos justo cuando los necesitas, pantalla táctil de 6,8 cm para navegar fácilmente por las funciones del equipo, funciones inteligentes como EasyScan to mail y alimentador automático de documentos para reducir el tiempo al copiar, escanear y enviar faxes de múltiples páginas.

### GENERAL

Tecnología	Inyección de tinta
Pantalla	LCD color táctil de 6,8cm con panel electroestático
Memoria	128MB
Interfaces	USB 2.0 Hi Speed / USB directo / Pictbridge
Red	Wireless LAN IEEE802.11b/g/n (Modo infraestructura/Modo Adhoc)
Conectividad con dispositivos móviles	iPrint&Scan, Apple AirPrint, Google Cloud Print™, WiFi Direct, NFC
Protocolos	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
Configuración inalámbrica	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Seguridad inalámbrica	WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP&AES), WPA2-PSK (AES), SSID (32 caracteres)

### IMPRESORA COLOR

Impresión a doble cara	Imprime automáticamente en ambas caras del papel (A4/LTR/EXE/A5)
Velocidad comparable láser <sup>1</sup>	Hasta 20 ppm en monocromo y 18 ppm en color
Resolución	Hasta 6.000 x 1.200 (Vertical x horizontal)
Tamaño mínimo de gota	1,5pl (utilizando el papel Brother BP71)
Modo ahorro de tinta en impresión	Las imágenes contenidas en los documentos impresos aparecerán como contornos permitiendo reducir el consumo de tinta (La cantidad de tinta que se ahorra varía en función de los tipos de documentos que se imprimen)
Modo "sólo bk"	Permite temporalmente imprimir, copiar y enviar/recibir faxes en monocromo si se agota uno o varios cartuchos de color

### FAX COLOR

Velocidad del modem	14,4kbps
Números de marcación rápida	100 números pre-almacenados
Memoria de transmisión	Hasta 200 páginas (ITU-T Test Chart N° 1, MMR)
PC-Fax <sup>2</sup>	Envía y recibe faxes desde su PC (se requiere línea telefónica)
Fax por Internet (I-Fax) <sup>3</sup>	Envío y recepción de documentos de fax a través de Internet sin usar la línea telefónica
Discriminador Fax/Teléfono	Reconocimiento automático de llamadas de voz y datos
Otras funciones	Reclamada automática, envío diferido, modo de corrección de errores, reenvío de faxes, acceso remoto, acceso dual, grupos de marcación, multidifusión

### COPIADORA COLOR

Velocidad (ISO/IEC 24735)	Hasta 12 cpm en monocromo y 9 cpm en color
Resolución	Hasta 1.200 x 1.200 ppp (monocromo y color)
Ratio de ampliación/reducción	25% - 400% en incrementos del 1%
Otras funciones	Modo ahorro de tinta, copia de documentos encuadrados, marca de agua, eliminar color de fondo, copia 2 en 1 (ID), copia N en 1, modo póster

### ESCÁNER COLOR

Resolución	Óptica: Hasta 1.200 x 2.400ppp desde el cristal Interpolada: Hasta 19.200 x 19.200ppp
Velocidad	Desde 3,34 seg. monocromo y 4,15 seg. color (A4, 100 x 100ppp)
Escala de grises	256 niveles
Profundidad de color	48 bit interno y 24 bit externo
Tecla "escáner"	Permite escanear a imagen, OCR, e-mail, archivo, USB, FTP, red, e-mail server <sup>4</sup> y Cloud Services (Web Connect) (Escanear a red sólo para Windows®)

### MANEJO DE PAPEL

Entrada de papel	Bandeja de papel de 150 hojas Alimentador automático de documentos para 20 hojas Ranura de alimentación manual de 1 hoja 50 hojas
Salida de papel	Apaisado A4, LTR, EXE
Tamaño de papel	Vertical A3*, LGR*, LGL*, A5, A6, Foto 10x15cm, Foto 9x13cm, Foto 13x18cm, Tarjeta 13x20 cm, sobres Com-10, DL, Monarca
Tipo de soporte	* Sólo a través de la ranura de alimentación manual Normal / Inyección de tinta / Cuché - Glossy

### IMPRESIÓN Y ESCANEADO DIRECTOS

USB	Pictbridge, memoria flash USB
Formato de imagen	Impresión de foto: JPEG Escanear a tarjeta: JPEG, PDF (color), TIFF, PDF (monocromo)

### SOFTWARE

Software incluido	Brother MFL-Pro Suite
Windows®	Brother ControlCentre4
Macintosh®	Brother ControlCentre2, NewSoft® OCR
Sistemas operativos soportados	Windows® XP/Vista/7/8/Windows Server® 2003/2003 R2/2008/2008 R2/2012 / 2012 R2, y Mac OS X v10.7.5/10.8.x/ 10.9.x Windows Server® solo soporta la impresión en red

### CONSUMIBLES

Cartuchos estándar	Negro/Cian/Magenta/ Amarillo: LC223BK C/M/Y - Aprox. 550 <sup>4</sup> pág.A4 Value Pack: LC223VALBP - Pack de cartuchos Negro/Cian/Magenta/Amarillo
Cartuchos de larga duración	Negro: LC227XLBK - Aprox. 1.200 <sup>4</sup> pág.A4 Cian/ Magenta/ Amarillo: LC225XL/M/Y - Aprox. 1200 <sup>4</sup> pág. A4 Value Pack: LC227XLVALBP - Pack de cartuchos Negro/Cian/Magenta/Amarillo
Papel Brother	BP71GA3: papel fotográfico brillante A3, 20 hojas BP71GA4: papel fotográfico brillante A4, 20 hojas BP71GP: papel fotográfico brillante 10x15cm, 20/50 hojas BP60MA3: papel de tinta mate A3, 25 hojas BP60PA3: papel de tinta A3, 250 hojas



### DIMENSIONES/PESO

Con caja	569 (ancho) x 265 (fondo) x 398 (alto) mm / 11,9 kg
Sin caja	480 (ancho) x 290 (fondo) x 188 (alto) mm / 9,5 kg

### OTROS

Consumo de energía	1,7W en hibernación 5 W en modo lista 23W en funcionamiento 0,04W en modo Off 50dBA (Máximo)
Nivel de ruido	



<sup>1</sup> ISO/IEC 24734

<sup>2</sup> Recepción sólo para Windows®

<sup>3</sup> Descarga gratis opcional desde <http://solutions.brother.com>

<sup>4</sup> Duración estimada según ISO/IEC 24711

Contacto:

**brother**  
at your side

Brother Iberia S.L.U.

Atención comercial: 902 100 122 · 91 217 53 48

[www.brother.es](http://www.brother.es)

<http://solutions.brother.com>

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother es una marca registrada de Brother industries Ltd. Todas las marcas y nombres de productos son marca registrada de sus respectivas compañías

## MFC-J4420DW

**brother**  
at your side



IMPRESORA - FAX - COPIADORA - ESCÁNER

**TODO LO QUE UN  
NEGOCIO NECESITA**

**DESCUBRE PRINT 3.0**



# MFC-J4420DW

## TODO LO QUE UN NEGOCIO NECESITA

**4 funciones en un único dispositivo, que puedes compartir con otros usuarios con la conectividad WiFi y Wi-Fi Direct. Se adapta al ritmo que tu negocio necesita con alta velocidad de impresión y ofrece flexibilidad con la conexión móvil y conexión Cloud.**

### DESCUBRE PRINT 3.0.



#### CONECTIVIDAD AVANZADA

Conexión WiFi para compartir el equipo con otros usuarios. WiFi Direct para utilizar el equipo multifunción con dispositivos móviles y conexión Cloud para escanear documentos, convertirlos en archivo digitales y compartirlos en segundos. Más flexibilidad y versatilidad que nunca.



#### CONEXIÓN MÓVIL

Conecta tu dispositivo móvil Apple, Android, Windows® Phone o Kindle Fire™ y el MFC-J4420DW con la app gratuita de Brother iPrint&Scan, que permite imprimir y escanear. Además cuenta Apple AirPrint y Google Cloud Print™.



#### AHORRO

Cartuchos individuales XL con capacidad para 1.200 páginas, modo ahorro de tinta, bloqueo de funciones por usuario e impresión automática a doble cara para reducir los costes.



#### CALIDAD PROFESIONAL

Crea documentos profesionales con una resolución de impresión de 6.000x1.200 ppp y, cuando lo necesites, documentos impactantes en tamaño A3 a través de la ranura de alimentación manual.



#### PRODUCTIVIDAD

Alta velocidad de impresión y escaneado para ayudarte a agilizar las tareas, unido a facilidad de uso con la pantalla táctil de 6,8 cm con panel electrostático. El alimentador automático de documentos, te ayuda a realizar las tareas de copia, escaneado y envío de faxes de forma más rápida.



### Principales características

- 20 ppm en monocromo y 18 ppm color en velocidad comparable láser\*
- Impresión a doble cara automática A4
- Pantalla táctil de 6,8 cm con panel electrostático
- WiFi y WiFi Direct
- Conexión cloud, con dispositivos móviles y app de escaneado
- Bandeja de papel con capacidad para 150 hojas
- Alimentador automático de documentos para 20 hojas
- Ranura de alimentación manual hasta A3 para impresiones ocasionales
- Cartuchos individuales XL de 1.200 páginas



\*ISO 24734