

# MFC-J470DW Especificaciones técnicas

La MFC-J470DW ofrece funcionalidad y conectividad mejorada, perfecta para casa o un despacho doméstico.

La MFC-J470DW está diseñada para facilitar las tareas diarias: pantalla LCD de 4,5 cm para navegar por las funciones del equipo, alimentador automático de documentos para ahorrar tiempo y Brother apps para copiar y escanear por ejemplo, sólo las partes que necesitamos de un documento o la posibilidad de convertir documentos en papel en documentos editables de Office.

Print 3.0 significa imprimir desde más lugares y dispositivos: conexión con dispositivos móviles con iPrint&Scan, AirPrint y Google Cloud Print y conexión cloud para acceder directamente desde el equipo a Facebook™, Google Docs™, Flickr®, Picasa™, Dropbox, Box, SkyDrive y Evernote™.

Incorpora red WiFi para que te olvides de los cables y además, permite realizar varias funciones a la vez para ahorrar tiempo de espera cuando el equipo es compartido por varios usuarios.

Cuenta con prestaciones pensadas para el ahorro, como la impresión a doble cara automática para ahorrar papel y los cartuchos de larga duración para imprimir más páginas por menos dinero.

Los cartuchos son independientes para ahorrar cambiando sólo el color agotado y con el modo bk, continúa trabajando temporalmente en monocromo si se agota el color para mantener la productividad.

## General

Tecnología	Inyección de tinta
Memoria	64MB
Interfaces	USB 2.0 Hi Speed
Red	Wireless LAN IEEE802.11b/g/n (Modo infraestructura/Modo Adhoc)
Funciones simultáneas	Imprimir/copia, imprimir/escanear, imprimir/fax
Protocolos	TCP/IP (IPv4)
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)
Pantalla	LCD color de 4,5 cm
Conectividad con dispositivos móviles	iPrint&Scan, Apple AirPrint, Google Cloud Print

## Impresora color

Velocidad comparable láser <sup>1</sup>	Hasta 12 ipm en monocromo y 10 ipm en color
Velocidad (modo borrador)	Hasta 33 ppm en monocromo y 27 ppm en color
Impres. a doble cara automática	Si, para A4/LTR/EXE/A5
Resolución	Hasta 6.000 x 1.200 ppp (Vertical x horizontal)
Tamaño mínimo de gota	1,5pl (utilizando el papel Brother BP71)
Modo ahorro de tinta	Las imágenes contenidas en los documentos impresos aparecerán como contornos permitiendo reducir el consumo de tinta ( el ahorro depende del tipo de documento impreso)
Modo "sólo bk"	Permite temporalmente imprimir, copiar y enviar y recibir faxes en monocromo si se agota uno o varios cartuchos de color (No extraer el cartucho ni apagar el equipo)

## Fax color

Velocidad del modem	14,4 kbps
Números de marcación rápida	40 números pre-almacenados
Memoria de transmisión	Hasta 170 páginas (ITU-T Test Chart N° 1, MMR)
PC-Fax <sup>2</sup>	Envía y recibe faxes desde su PC (se requiere línea telefónica)
Discriminador Fax/Teléfono	Reconocimiento automático de llamadas de voz y datos
Otras funciones	Reclamada automática, modo de corrección de errores, acceso dual, grupos de marcación, multidifusión

## Copiadora color

Velocidad (ISO/IEC 24735)	Hasta 5 cpm en monocromo y color
Resolución	Hasta 1.200 x 1.200ppp (color y monocromo)
Función copia dúplex	Permite copiar 2 hojas impresas por una cara en una sola hoja por las 2 caras (Disponible para A4, A5, LTR)
Ratio de ampliación/reducción	25% - 400% en incrementos del 1%
Otras funciones	Copia N en 1 (2 en 1, 2 en 1 (ID), 4 en 1), póster y eliminar color de fondo

## Escáner color

Resolución	Óptica: Hasta 1.200 x 2.400ppp desde el cristal Interpolada: Hasta 19.200 x 19.200ppp
Velocidad	Desde 3,37 seg. monocromo y 4,27 seg. color (A4, 100 x 100ppp)
Escala de grises	256 niveles
Profundidad de color	30 bit interno y 24 bit externo
Tecla "escanea a"	Permite al usuario escanear a imagen, e-mail, archivo, OCR y Cloud Services (Facebook™, Google Docs™, Flickr®, Picasa™, Dropbox, Box, SkyDrive y Evernote™)
	Soporta: JPEG, PDF, TIFF, BMP, PNG

## Manejo de papel

Entrada de papel	100 hojas
Alimentador automático de documentos	20 hojas
Salida de papel	50 hojas
Tamaño de papel	A4, A5, A6, LTR, EXE, Foto 9x13 cm, Foto 10x15 cm, Foto 13x18 cm, Tarjeta 13x20 cm, Sobres Com-10, DL, Monarca, C5
Tipo de soporte	Normal, tinta, satinado, transparencia

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

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

<sup>3</sup> Duración estimada según ISO/IEC 24711

## Brother Apps

Office Doc Creator	Permite escanear documentos impresos para convertirlos en archivos editables de Microsoft Office
Outline&Scan - Seleccionar y escanear	Permite escanear sólo las partes que queremos de un documento (las partes seleccionadas se guardan como archivos JPEG individuales)
Outline&Copy - Seleccionar y copiar/cortar	Permite copiar o eliminar sólo las áreas seleccionadas de un documento.

## Software

Software incluido	Brother MFL-Pro Suite
Windows®	Brother ControlCentre4, Nuance® Paperport® 12 SE con OCR
Macintosh®	Brother Brother ControlCentre4, Nuance® Paperport® 12 SE con OCR
Sistemas operativos soportados	Windows 8®(32 y 64 bit)/ Windows 7®(32 y 64 bit)/ Windows Vista®(32 y 64 bit)/ Windows XP Professional (32 y 64 bit) / XP Home Edition / Windows® Server 2003/2008 (32 y 64 bit) / Windows® 2008 R2 & 2012 (64 bit) / Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x Windows Server® solo soporta la impresión en red



## Consumibles

Cartuchos estándar	Negro/Cian/Magenta/Amarillo: LC121BK C/M/Y - Aprox. 300 <sup>3</sup> pág.A4 Value Pack: LC121VALBP - Pack de cartuchos de tinta Negro/Cian/Magenta/Amarillo
Cartuchos de larga duración	Negro/Cian/Magenta/Amarillo: LC123BK C/M/Y - Aprox. 600 <sup>3</sup> pág.A4 Value Pack: LC123VALBP - Pack de cartuchos de tinta Negro/Cian/Magenta/Amarillo
Papel Brother	BP71GA4: papel fotográfico brillante A4, 20 hojas BP71GP: papel fotográfico brillante 10x15cm, 20/50 hojas



## Dimensiones/Peso

Con caja	478 (ancho) x 244 (fondo) x 456 (alto) mm /10,7 kg
Sin caja	410 (ancho) x 374 (fondo) x 180 (alto) mm / 9 kg

## Otros

Consumo de energía	1,1 W en reposo 3,5 W en espera 18 W en funcionamiento 0,2 W en modo Off
Nivel de ruido	50dBA (Máximo)



**Brother Iberia S.L.U.**

Atención comercial: 902 100 122

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-J470DW

**brother**  
at your side



## BROTHER MFC-J470DW

Disfruta de la libertad de la conexión móvil y cloud

## DESCUBRE PRINT 3.0



## TECNOLOGÍA PENSADA PARA AYUDARTE EN EL DÍA A DÍA.

CADA VEZ ES MÁS COMÚN CONVERTIR DOCUMENTOS EN PAPEL, EN ARCHIVOS DIGITALES. ESTAS IMPRESORAS TE PERMITEN ADEMÁS, CONVERTIRLOS EN ARCHIVOS EDITABLES DE OFFICE.

DESCUBRE **PRINT 3.0.**

## MFC-J470DW

Impresora, fax, copiadora y escáner WiFi con pantalla LCD color de 4,5 cm e impresión a doble cara automática:



### Brother Apps

Funciones inteligentes pensadas para facilitar las tareas diarias.



### WiFi

Conecta y comparte tu equipo a través de la red WiFi.



### ADF

Agiliza la copia, el escaneado y el envío de faxes con el alimentador automático de documentos.



### Pantalla LCD color

Accede de forma sencilla a todas las funciones con la pantalla LCD color de 4,5 cm.



### Velocidad

Imprime hasta 12 ipm en monocromo y 10 ipm en color, en velocidad equiparable láser.



### Dispositivos móviles

Conecta tu dispositivo móvil Apple, Android™ o Windows® Phone y el equipo multifunción con iPrint&Scan, Apple AirPrint y Google Cloud Print™.



### Cloud

Accede a directamente desde la impresora multifunción a Facebook™, Google Docs™, Flickr®, Picasa™, Dropbox, Box, SkyDrive y Evernote™.



### Ahorro

Reduce los costes de impresión con los cartuchos independientes de larga duración, con capacidad para 600 páginas cada color.