

# MFC-8890DW Equipo multifunción láser monocromo de alta velocidad con dúplex automático, fax y tarjeta inalámbrica integrada

Facilidad de uso, excelente relación calidad-precio y resultados profesionales: El MFC-8890DW es el equipo que necesita en su oficina.

Cree documentos de calidad profesional utilizando el equipo MFC-8890DW. Consiga impresiones rápidas gracias a su velocidad de impresión de hasta 32 páginas por minuto. El MFC-8890DW puede compartirse fácilmente a través de la red inalámbrica o cableada.

Con funciones como el escaneado a e-mail o a FTP y el fax por Internet podrá manejar sus documentos con mayor facilidad y reducirá los costes de transmisión. Reduzca también el gasto en papel con el dúplex automático en impresora, fax, copiadora y escáner, o utilice la función N en 1 para imprimir múltiples páginas en una sola hoja.



Puede imprimir fácilmente un folleto o añadir una marca de agua en sus documentos a través del controlador de impresión.

Imprimir en soportes especiales como sobres, etiquetas o transparencias no tiene dificultad con la bandeja multipropósito para 50 hojas. El ADF para 50 hojas facilita el envío de faxes, la copia y el escaneado de documentos con múltiples páginas. La bandeja de papel principal es para 250 hojas, pero además existe la posibilidad de añadir una bandeja adicional.

Todo son facilidades con el MFC-8890DW, incluso a la hora de reducir costes. Ahorre dinero con el tóner opcional de larga duración y con el tóner y tambor independientes. El certificado ENERGY STAR garantiza un consumo eficiente de energía.



## MFC-8890DW Especificaciones técnicas

<b>Impresora monocromo dúplex</b>	
Tecnología	Láser electrofotográfica
Velocidad de impresión A4	Estándar - Hasta 32ppm (Carta) Dúplex - Hasta 13 ppm 1.200ppm, HQ1200 (2.400 x 600), 600ppm, 300ppm Menos de 8,5 segundos
Resolución	PCL@6, BR-Script3 (Emulación del lenguaje Postscript@3), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Tiempo impresión 1ª pág.	PCL@6 - 66 fuentes escalables, 12 fuentes mapa de bits, 13 códigos de barras Postscript@3 - Fuentes compatibles: 66
Emulación	USB 2.0 Hi-Speed y Paralelo IEEE 1284 10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE802.11b/g LCD retroiluminada de 5 líneas y 22 caracteres
Fuentes residentes	
Interfaz	
Red	
Pantalla	
<b>Copiadora monocromo dúplex</b>	
Velocidad de copia A4	Hasta 9 cpm Dúplex - Hasta 9 cpm Hasta 1.200 x 600ppm
Resolución	Menos de 10,5 segundos (desde modo en espera)
Tiempo copia 1ª pág.	Clasifica y apila múltiples copias de un documento
Clasificar/apilar	Reduce y amplía documentos desde un 25% hasta 400% en incrementos del 1%
Ratio de ampliación/reducción	
<b>Fax monocromo dúplex</b>	
Velocidad del módem	33,6kbps (G3)
Fax por internet	Envío y recepción de documentos de fax a través de Internet sin usar la línea telefónica Reconocimiento automático de llamadas de voz y datos 40 (20 x 2) destinos Hasta 300 números y 8 grupos Reclamada automática si el fax de destino está ocupado Reenvío o recuperación de faxes a o desde otro número de fax Hasta 500 páginas (ITU-T Test Chart, Resolución estándar, MMR) La función ECM corrige automáticamente los errores de recepción asegurando que los documentos se reciben sin errores Envía y recibe faxes desde su PC (se requiere línea telefónica)
Discriminador Fax/Tel	
Teclas de 1 marcación	
Marcación rápida y por grupos	
Reclamada automática	
Reenvío y recuperación de faxes	
Memoria de transmisión/recepción	
Modo de corrección de errores (ECM)	
PC-Fax***	
<b>Escáner color dúplex</b>	
Resolución	600 x 2.400ppm (desde el cristal de escaneado), 600 x 1.200ppm (desde el ADF)
Resolución (mejorada)	19.200 x 19.200ppm
Escala de grises	256 niveles para copia, fax y escáner
Profundidad de color	48 bit internal, 24 bit external
Funciones de escáner	Escanea a e-mail / OCR / imagen / archivo** Escanea directo a e-mail (con servidor) / red / FTP / memoria flash USB
<b>Manejo de papel</b>	
Entrada de papel	Bandeja de papel estándar de 250 hojas Bandeja multipropósito de 50 hojas Bandeja opcional de 250 hojas Alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas 150 hojas (cara abajo)
Salida de papel	
<b>Especificaciones de los soportes</b>	
Tipos	Bandeja de papel estándar: Papel fino, normal, bond, reciclado, transparencias (hasta 10 hojas) Bandeja multipropósito: Papel fino, normal, grueso, bond, reciclado, sobres, etiquetas, transparencias (hasta 10 hojas) Bandeja opcional: Papel fino, normal, bond, reciclado
Pesos	Bandeja de papel estándar: 60 a 105g/m <sup>2</sup> Bandeja multipropósito: 60 a 163g/m <sup>2</sup> Bandeja opcional: 60 a 105g/m <sup>2</sup> Dúplex: 60 a 105g/m <sup>2</sup> ADF: 64 a 90g/m <sup>2</sup>
Tamaños	Bandeja de papel estándar: A4, Letter, ISOB5, A5, A5 (longitudinal), ISOB6, A6, Executive Bandeja multipropósito: Ancho - 69,8 a 216mm, largo - 116 a 406,4mm Bandeja opcional: A4, Letter, ISOB5, A5, ISOB6, Executive Dúplex automático: A4
<b>Software del controlador de impresión</b>	
Windows®	Windows Vista®, Windows® XP Professional (32 y 64 bit) / XP Home Edition, Windows Server 2003® (32 y 64 bit), Windows Server 2008®, Windows® 2000 Professional
Macintosh®	Mac OS® X 10.3.9 o superior
Linux****	Sistema de impresión CUPS (entornos x86, x64), sistema de impresión LPD/LPRng (entornos x86, x64)
<b>Funciones del controlador de impresión</b>	
Dúplex automático	Imprime automáticamente en ambas caras del papel
Impresión de folletos	Imprime documentos en folleto en tamaño A5 usando dúplex automático
Impresión N en 1	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 ó 25 páginas A4 en una página A4
Impresión de póster	Aumenta una página A4 en un póster usando 4, 9, 16 ó 25 páginas A4
Impresión marca de agua	Imprime documentos con texto predefinido, imágenes o mensajes de usuario
Función macro	Automatiza las tareas repetitivas, como imprimir la cabecera de una carta
Monitor de estado	Indica el estado de la impresora en el PC
<b>Interfaz USB directo</b>	
Imprime directamente a USB	Imprime imágenes o archivos directamente desde memorias flash USB
Formato de archivo - imprimir	PDF versión 1.6, Microsoft XPS, JPEG, Exif + JPEG, PRN (creado por el controlador de impresión del MFC-8890DW), TIFF (MIH) (escaneado por el modelo Brother)
Escanea a USB	Escanea imágenes o documentos a memorias flash USB
Formato de archivos - escanear	PDF versión 1.6, Microsoft XPS, JPEG, TIFF
<b>Red</b>	
Administración basada en Web	Gestión del servidor de impresión desde un navegador Web
Asistente de despliegue del controlador	Un modo fácil y sencillo de instalar el controlador en red usando un PC Windows®
BR Admin Light	Gestión del servidor de impresión para Windows y Mac OS X 10.3.9 o superior
BRAdmin Professional***	Para administración LAN/WAN
Protocolos	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
IPv4 Protocolos soportados	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client and Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP client and server, SMTP Client, APOP/POP before SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicesPrint CIFS Client, SNT, LDAP, POP3/SMTP
IPv6 Protocolos soportados	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client and Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP client and server, SMTP Client, APOP/POP before SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint CIFS Client, SNT, LDAP, POP3/SMTP
Libreta de direcciones	Acceda a las libretas de direcciones internas utilizando LDAP para enviar e-mails y faxes.
<b>Consumibles / Accesorios</b>	
Tóner incluido	Aprox. 3.000 páginas*
Tóner estándar	TN-620 - Aprox. 3.000 páginas*
Tóner de larga duración	TN-650 - Aprox. 8.000 páginas*
Tambor	DR-620 - Aprox. 25.000 páginas
Bandeja opcional	LT-5300 - Hasta 250 hojas
<b>Dimensiones / Peso</b>	
Con caja	628(An) x 567(F) x 575(Al) mm / 22,3kg
Sin caja	531(An) x 451(F) x 475(Al) mm / 17,3kg
<b>Otros</b>	
Consumo de energía	680W imprimiendo 85W en espera 19W en reposo
Nivel de ruido	Presión sonora - Menos de 55dBA imprimiendo, menos de 30dBA en esper Potencia sonora - Menos de 6,95B imprimiendo, menos de 4,6B en espera
Ecología	Ahorro de energía - Consume menos energía cuando no se está utilizando Ahorro de tóner - Reduce el consumo de tóner
Clasificación láser	Producto láser clase 1 (IEC 60825-1+A2:2001)
Volumen de trabajo recomendado	500 a 3.500 páginas al mes
Volumen de trabajo máximo	30.000 páginas al mes

\* Duración según ISO/IEC 19752 \*\* Requiere software de Brother \*\*\* Recepción sólo para Windows® \*\*\*\* Descargas gratis opcionales disponibles desde <http://solutions.brother.com>

Contacto:

**brother**  
at your side

Brother International de Chile Ltda.

Atención comercial: 800 541 000

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

<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.



IMPRESORA



FAX



COPIADORA



ESCÁNER

## Equipo multifunción láser monocromo de alta velocidad con dúplex automático, fax y tarjeta inalámbrica integrada

Solución profesional fácil de usar: el equipo MFC-8890DW incrementa su productividad con unos resultados de gran calidad y una amplia variedad de funciones, como el dúplex automático y la tarjeta de red inalámbrica para compartir los recursos de su negocio fácilmente.

- Impresora, fax y copiadora en monocromo con escáner a color.
- Ahorre papel y tiempo con la función dúplex automático en impresora, copiadora, fax y escáner.
- Velocidad de impresión de hasta 32 páginas por minuto.
- Diversas opciones de conexión y funciones de red cableada e inalámbrica como el escaneo a FTP o a red.
- Facilidad de uso con la impresión directa desde memorias USB y la pantalla LCD de 5 líneas.
- Tóner de larga duración opcional y tóner de plena capacidad incluido con el equipo para disminuir aún más el coste por página.
- Flexibilidad en el manejo de papel con bandeja para 250 hojas, alimentador automático de documentos (ADF) para 50 hojas y bandeja multipropósito para 50 hojas.



Resultados profesionales para su negocio: el equipo MFC-8890DW le ayuda a reducir costes con el tóner de larga duración, el dúplex automático en impresora, fax, copiadora y escáner y otras funciones que multiplicarán su productividad.



Escanee sus documentos A4 en color.

### Resultados rápidos y profesionales

Obtenga excelentes resultados con el equipo MFC-8890DW gracias a una velocidad de impresión de hasta 32 páginas por minuto, una impresión de alta resolución y un escáner a todo color para sus documentos de trabajo.

### Versátil

Conecte el MFC-8890DW a su red inalámbrica o cableada para compartir sus funciones con varios usuarios. Escanear a FTP, a red, LDAP y escanear directo a e-mail (con servidor) son algunas de las múltiples opciones que le ayudarán a ahorrar tiempo y a estar mejor organizado. La impresión en soportes especiales como sobres, etiquetas o transparencias es muy fácil con la bandeja multipropósito. También puede crear documentos profesionales con la función de imprimir folletos o añadiendo marcas de agua.

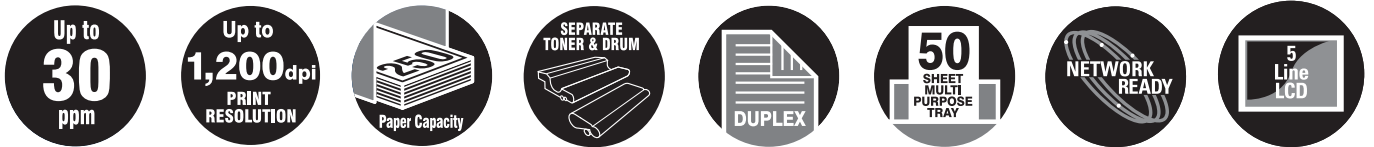
### Funciones fáciles de usar para ahorrar tiempo

El ADF convierte el manejo de documentos de múltiples

páginas en una tarea sencilla. Ahorre tiempo imprimiendo directamente o escaneando a memorias USB. Acceda a los menús y vea el estado del MFC-8890DW con su pantalla LCD de 5 líneas. Con la función de impresión segura puede imprimir documentos confidenciales de forma segura en cualquier momento. El software BRAdmin (descargable de forma gratuita desde la página web de Brother Solutions Centre) facilita la gestión centralizada de los dispositivos de Brother en toda su organización.

### Excelente relación calidad-precio

Muchas de las características del MFC-8890DW le ayudan a mantener sus costes bajos: reduciendo el uso de papel con el dúplex automático, o restringiendo el número de páginas impresas para cada usuario con la función de bloqueo de seguridad. Elimine los costes de transmisión con la opción de fax por Internet. El tóner (opcional de larga duración) y el tambor son independientes lo que significa que sólo tendrá que reemplazar el consumible agotado, lo que supone un ahorro de dinero. El ahorro energético del equipo MFC-8890DW se encuentra garantizado con el prestigioso certificado ENERGY STAR.



Resultados impactantes al instante con una velocidad de impresión de hasta 32ppm.



Alimentador automático de documentos. Perfecto para enviar faxes, copiar o escanear documentos de múltiples páginas.

# MFC-8890DW