

brother®
at your side



IMPRESORA



FAX



COPIADORA



ESCÁNER

MFC-7840W

Equipo multifunción láser
monocromo compacto con fax y
red inalámbrica y cableada



MFC-7840W

Un equipo con conexión inalámbrica y cableada que ofrece numerosas funciones diseñado para hacer su trabajo más fácil. Un excelente producto con un precio competitivo, el MFC-7840W está orientado al futuro.

- Impresora, fax, copiadora y escáner a color
- Conexión inalámbrica y cableada
- Velocidad de impresión de hasta 22ppm
- Alimentador automático de documentos (ADF) de hasta 35 hojas
- Resolución de impresión HQ1200 ppp
- 32MB de memoria

MFC-7840W



IMPRESORA



FAX



COPIADORA



ESCÁNER

- Impresora, fax y copiadora monocromo
- Escáner a color
- Conexión inalámbrica y cableada
- Velocidad de impresión de hasta 22ppm
- Capacidad de papel de hasta 250 hojas
- Alimentador automático de documentos (ADF) de hasta 35 hojas
- Resolución de impresión HQ1200 ppp
- Tóner y tambor independientes
- Conexión USB 2.0 full speed
- Memoria de 32MB
- Módem Super G3, de 33,6kps de velocidad
- 8 números de una pulsación y 200 números de marcación rápida
- ScanSoft® Paperport®11 SE con OCR para Windows®
- Newsoft® Presto!® PageManager7 para Macintosh®
- PCL®6 y BR-Script3 (Emulación de lenguaje, PostScript®3)



El MFC-7840W está equipado con las más modernas funciones para que su oficina tenga todo lo que necesita en una máquina compacta y elegante.

Escáner a color para sus documentos

Además de las ventajas de ahorro de la impresión láser monocromo, el equipo MFC-7840W le permite disfrutar de los beneficios de un escáner de gran calidad y a todo color en cualquiera de las siguientes opciones

Escanear a archivo: Puede ahorrar tiempo escaneando y guardando los documentos en archivos preseleccionados en su ordenador en cualquier formato que elija, incluyendo PDF, JPEG y GIF.

Escanear a e-mail: Escanea los documentos a su cuenta de correo para ser enviados como archivos adjuntos.

Escanear a OCR: Escanea y convierte documentos en texto, para editarlo en su procesador de texto preferido, por ejemplo, Microsoft® Word.

Escanear a imagen: Escanea imágenes directamente a la aplicación de fotos o imágenes que elija para poder guardarlas, editarlas o imprimirlas

Escanear a FTP: Esta función le ayuda a ahorrar tiempo y esfuerzo escaneando sus documentos e imágenes directamente a un servidor FTP (sólo en red).



Escaneado de alta calidad en color y monocromo.

Características adicionales



Otras funciones de software

El MFC-7840W tiene una amplia variedad de funciones, incluyendo la ampliación o reducción de los documentos de una o de múltiples páginas:

Impresión en póster: Permite ampliar una página A4 en un póster utilizando 4, 9, 16 ó 25 páginas.

N en 1: Permite reducir 2, 4, 9, 16 ó 25 páginas en una única página A4.

Funciones de copia avanzadas

Reducir/ampliar: Reduce o amplía sus documentos de forma sencilla de 25% a 400%, en incrementos del 1%.

Clasificar y apilar: Si necesita hacer varias copias de un documento de múltiples páginas, con la función de clasificar y apilar se colocarán automáticamente las páginas en su orden correcto, con lo que no tiene que perder tiempo haciéndolo a mano.

Funciones de fax

El MFC-7840W permite enviar y recibir faxes de forma sencilla gracias a sus opciones:

Números de marcación rápida: Puede guardar hasta 200 destinos utilizando el teclado numérico.

Números de una pulsación: Puede guardar 8 de sus números de fax más utilizados y acceder a ellos con una única tecla.

PC-Fax: Con el PC-Fax puede escanear documentos a su ordenador para enviarlo como un mensaje de fax. El directorio de PC-Fax le ayudará a configurar, añadir, modificar o borrar contactos de su directorio.

I-Fax / Escaneado directo a e-mail (con servidor): Disponible en el Brother Solutions Centre. El fax por Internet (I-Fax) le permite enviar faxes a través de Internet a otros equipos de fax compatibles mientras que el escaneado directo a e-mail hace

posible enviar documentos escaneados directamente a otras direcciones de e-mail. Además, ni siquiera necesita una línea telefónica.

Experimente los beneficios de la conexión de red

Con la conexión de red, el equipo multifunción MFC-7840W puede dar servicio a su grupo de trabajo. Está diseñado para integrarse con la mayoría de las redes y soportar los estándares industriales de velocidad y protocolos, permitiendo que toda la oficina acceda a sus funciones.

Brother proporciona herramientas para ayudarle a administrar sus productos conectados a la red tales como Administración basada en web y BAdmin Professional.

Visite <http://solutions.brother.com> para más información.

Preparado para el futuro

Aunque su oficina no sea inalámbrica, puede seguir disfrutando de los beneficios que ofrece el MFC-7840W con su tarjeta de red cableada. Así, si decide hacer el cambio a la red inalámbrica, estará preparado.

SES / AOSS / WPS: Usando un router compatible, estas funciones permiten conectar su MFC-7840W a la red inalámbrica de forma más sencilla.

Función de bloqueo de seguridad

Además, el MFC-7840W tiene función de bloqueo de seguridad con la que el administrador decide las funciones que puede utilizar cada usuario; imprimir, copiar, escanear, enviar faxes o PC-Fax. Para acceder a estas funciones se utilizará un código PIN de 4 dígitos.



Pantalla LCD retroiluminada fácil de ver.



Alimentador automático de documentos, ideal para enviar faxes, copiar o escanear documentos de varias páginas.

MFC-7840W Equipo multifunción láser monocromo compacto con fax y red inalámbrica y cableada

El elegante y compacto equipo MFC-7840W permite imprimir, enviar y recibir faxes, copiar y escanear con conexión de red inalámbrica o cableada

No sólo tiene un precio competitivo, sino que además proporciona una excelente calidad gracias a la velocidad de impresión de hasta 22 ppm y de la resolución HQ1200 ppp. Es compatible con los sistemas Windows y Mac, y con la ayuda de la Guía de configuración rápida, podrá empezar a imprimir rápidamente. El escáner plano y el alimentador automático de documentos para 35 hojas permitirán realizar numerosos trabajos con comodidad, mientras que la bandeja de papel de 250 hojas le ahorrará

tiempo en recargar el papel.

El interfaz USB 2.0 full-speed permite una rápida conexión para los dispositivos de su negocio y la memoria de 32MB, junto a la tarjeta de red inalámbrica y cableada, le permitirá dotar a su grupo de trabajo de los beneficios de las numerosas funciones del equipo.

El equipo MFC-7840W tiene el tóner y el tambor independientes con lo que sólo necesitará sustituir el tóner o el tambor cuando sea necesario, reduciendo así sus costes. Utilizando los cartuchos de larga duración los reducirá aún más.

Para conseguir impresiones de alta calidad utilice siempre consumibles originales Brother



MFC-7840W Especificaciones técnicas

General

Tecnología	Electrofotográfica
Tipo	Láser monocromo
Memoria	32MB
Precalentamiento	Hasta 18 segundos (desde modo reposo)
Interfaz	USB 2.0 full-speed
Red	10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE802.11b/g (Modo infraestructura/ Adhoc)
Protocolos	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
Protocolos soportados IPv4	TCP/IP, ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP Server, POP before SMTP, SMTP AUTH, APOP, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP Client, ICMPv4
Protocolos soportados IPv6	TCP/IP, NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP Server, POP before SMTP, SMTP AUTH, APOP, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP Client, ICMPv6
Configuración inalámbrica sencilla	Secure Easy Setup™ (SES), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Seguridad en red inalámbrica	WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP y AES), LEAP
Pantalla	LCD, 2 líneas por 16 caracteres

Impresora monocromo

Velocidad de impresión A4	Hasta 22ppm
Resolución	HQ 1200 (2.400 x 600), 600ppp, 300ppp
Tiempo impresión 1ª pág.	Menos de 10 segundos
Emulaciones	PCL®6 y BR-Script3 (Emulación del lenguaje Postscript® 3)
Fuentes residentes	PCL®6 - 49 fuentes escalables, 12 fuentes bitmap, 11 códigos de barras PS - Fuentes compatibles PS: 66 fuentes

Copiadora monocromo

Copiadora monocromo	Hasta 9cpm
Resolución	Hasta 600 x 600ppp
Tiempo impresión 1ª copia	Menos de 15 segundos (desde modo en espera)
Clasificar/Apilar	Clasifica y apila múltiples copias de un documento
Ratio de ampliación/reducción	Reduce y amplía documentos desde un 25% hasta 400% en incrementos del 1%

Escáner color

Resolución	600 x 2.400ppp (desde el cristal del escáner), 600 x 600ppp (desde el ADF)
Resolución (Interpolada)	19.200 x 19.200ppp
Escala de grises	256 niveles de gris para fax, copia y escaneo
Profundidad de color	48 bit interno, 24 bit externo
Funciones de escáner	Escanee a e-mail / OCR / imagen / archivo / FTP / directo a email (con servidor)**

Fax

Velocidad del modem	33,6kps, Super G3
Fax por internet (I-Fax)**	Envío y recepción de documentos de fax a través de Internet y sin usar la línea telefónica
Discriminador Fax/Teléfono	Reconocimiento automático de llamadas de voz y datos
Números de una marcación	8 destinos (4 x 2)
Números de marcación rápida	Hasta 200 destinos
Grupos de marcación	Hasta 8 grupos
Rellamada automática	Rellamada automática si el fax receptor está ocupado
Memoria de transmisión/recepción	Hasta 500 faxes (ITU-T Test Chart, Resolución estándar, JBIG)
Modo de corrección de errores (ECM)	La función ECM corrige automáticamente los errores de recepción asegurando que los documentos se reciben sin errores
Recuperación y reenvío de faxes	Si
PC-Fax***	Envía y recibe faxes desde su PC (se requiere línea telefónica)

Manejo de papel

Entrada de papel	Bandeja de papel estándar: 250 hojas Bandeja multipropósito: 1 hoja Alimentador automático de documentos (ADF): 35 hojas 100 hojas (hacia abajo)
Salida de papel	

Especificaciones de los soportes

Tipos	Bandeja de papel estándar: Papel normal, reciclado, transparencias (hasta 10 hojas) Bandeja multipropósito: Papel normal, bond, reciclado, sobres, etiquetas, transparencias
Pesos	Bandeja de papel estándar: 60 - 105 g/m2 (16 - 28 lb) Bandeja multipropósito: 60 - 163 g/m2 (16 - 43 lb)
Medidas	Bandeja de papel estándar: A4, carta, B5 (ISO/JIS), A5, B6(ISO), A6, Exe Bandeja multipropósito: Ancho 76,2 a 220 mm, largo 116 a 406,4 mm

Controlador del software de la impresora

Windows®	Windows Vista®, Windows® XP Professional ediciones de 32 y 64 bit / XP Home Edition, Windows Server 2003® (ediciones de 32 y 64 bit), Windows® 2000 Professional
Macintosh®	Mac OS X® 10.2.4 o superior
Linux**	Controlador de impresión para Linux



Funciones

Impresión N en 1	Reduce 2, 4, 9, 16 ó 25 páginas A4 en 1 página A4
Impresión en póster	Amplia 1 página A4 en un póster usando 4, 9, 16 ó 25 páginas A4
Impresión de marcas de agua	Imprime documentos con texto predefinido o mensajes definidos por el usuario
Función Macro	Repetición automática de tareas, como imprimir un encabezado en las cartas de la empresa
Configuración rápida de impresión	Selecciona opciones de impresión en el controlador rápidamente
Dúplex manual	Manualmente imprime en ambos lados del papel
Impresión segura	Protección para sus documentos impresos
Función de bloqueo	Restringe el uso de funciones, como fax o copia, a determinados usuarios (hasta 10 usuarios)

Utilidades de red

Administración basada en web	Navegador web de gestión del servidor de impresión
Driver Deployment Wizard	Un modo fácil y sencillo de instalar el controlador en red usando un PC Windows®
BRAAdmin Light	Administración del servidor de impresión para Windows® y Mac OS X® 10.2.4 o superior
BRAAdmin Professional**	Para administrar LAN / WAN

Consumibles

Tóner incluido	Aprox. 1.500 páginas*
Tóner estándar	TN-2110 - Aprox. 1.500 páginas*
Tóner de alta duración	TN-2120 - Aprox. 2.600 páginas*
Tambor	DR-2100 - Aprox. 12.000 páginas

Dimensiones/Peso

Con caja	550 (ancho) x 510 (fondo) x 520 (alto) mm / 14,9kg
Sin caja	428 (ancho) x 396 (fondo) x 304 (alto) mm / 11,1kg

Otros

Consumo de energía	320W imprimiendo 75W en espera 12W en reposo
Nivel de ruido	Presión sonora - Menos de 53dBA imprimiendo, menos de 32dBA en espera Potencia sonora - Menos de 6,2B imprimiendo, menos de 4,4B 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 60825-1:2001)



Contacto:

* Duración estimada según ISO/IEC 19752 (Carta/A4)

** Descargas gratuitas opcionales disponibles en <http://solutions.brother.com>

***Recepción sólo para Windows®

brother
at your side

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.