

DCP-8040/MFC-8440
DCP-8045D/MFC-8840D
DCP-8045DN/MFC-8840DN



MFC= 5 en 1

- Impresora láser
- Copiadora láser
- Escáner plano color
- Fax láser
- PC Fax

DCP= 3 en 1

- Impresora láser
- Copiadora láser
- Escáner plano color



Always at your side

Las funciones esenciales de una oficina



DCP= EQUIPOS MULTIFUNCIÓN SIN FAX

	DCP-8040	DCP-8045D	DCP-8045DN
Unidad dúplex		Incluida	Incluida
Bandeja multipropósito		Incluida	Incluida
Tarjeta de Red	Opcional	Opcional	Incluida

MFC= EQUIPOS MULTIFUNCIÓN CON FAX

	MFC-8440	MFC-8840D	MFC-8840DN
Unidad dúplex		Incluida	Incluida
Bandeja multipropósito		Incluida	Incluida
Tarjeta de Red	Opcional	Opcional	Incluida



MFC-8440
MFC-8840D
MFC-8840DN

equipos todo-en-uno

DCP-8040
DCP-8045D
DCP-8045DN

La nueva gama de equipos multifunción de Brother está formada por 6 modelos que se adaptan a las necesidades concretas de cada usuario.

Las funciones básicas que incluyen los modelos DCP son impresora, copiadora y escáner plano.

Pero si además, su empresa tiene necesidad de la función de fax, su equipo se encuentra dentro de los modelos MFC.



Bandeja opcional (LT-5000)
Incrementa la capacidad de papel en 250 hojas



Alimentado automático de originales de 50 hojas
Para enviar por fax fácilmente un documento de varias páginas



Escáner plano color
Para escanear fácilmente documentos encuadernados



Equipo con bandeja opcional / sin bandeja opcional

Impresora láser

Elegir entre rendimiento o calidad ya no es necesario; velocidades de hasta 20 ppm, con resolución de hasta 2400 x 600 ppp, son posibles con los nuevos equipos multifunción láser de Brother.

La memoria estándar de 32 MB, ampliable hasta 160 MB, le permite hacer frente a las demandas de impresión cada vez mayores.

Dispone de emulaciones PCL®6 y BR-Script 3 (compatible con PostScript® nivel 3). Y el poder elegir entre los interfaces paralelo, Hi-Speed USB 2.0 o conexión a red (estándar en los modelos DN), aseguran que la conectividad no será un problema.

Además, con la función "Impresión Segura" para los usuarios de Windows®, sus documentos confidenciales nunca dejarán de serlo, ya que sólo podrán imprimirse introduciendo un PIN personal en el panel de la impresora.

Fax láser

Con un escáner plano y un alimentador automático de originales de 50 hojas, resulta muy sencillo enviar por fax un conjunto de documentos.

La marcación se realiza fácilmente, mediante 40 números de marcación de una sola pulsación y otros 300 de marcación abreviada. La velocidad del módem de 33,6 kbps, permite enviar faxes en tan sólo 2 segundos por página. Las funciones 'recepción sin papel' y 'transmisión desde memoria' permiten guardar hasta 500 páginas* en memoria. Además, los faxes confidenciales también están protegidos cuando están en la memoria.

* Basado en la prueba n° ITU-T N° 1

Software

Brother suministra un conjunto de programas estándar para mejorar las funciones principales de su equipo:

- Scansoft® Paperport** convierte todas sus páginas y fotografías en archivos digitales organizados que podrá localizar, usar y compartir rápidamente.
- OCR software* convierte fácilmente las páginas impresas en documentos electrónicos editables.
- Software PC-Fax* de Brother, envía y recibe faxes directamente desde su PC. (Sólo en el caso de los MFC's)
- Función de configuración remota* configura los parámetros de la máquina desde su PC.
- NewSoft Presto!® Page Manager® for Macintosh* incluyendo OCR* Software de gestión de documentos para usuarios de Macintosh que incluye OCR

*Por favor, consulte los detalles sobre su sistema operativo en la tabla de controladores.

Escáner plano color

Con una resolución de hasta 9600 x 9600 ppp, la calidad de los documentos escaneados es muy alta. Con el alimentador automático, podrá escanear fácilmente un documento y, después, enviarlo directamente como e-mail. También, podrá guardarlo como un archivo, imagen o documento de texto.

Estos modelos pueden realizar varias operaciones simultáneamente. De esta manera, por ejemplo, el usuario podrá utilizar el escáner mientras está imprimiendo un documento o imprimir mientras envía un fax.

Las teclas retroiluminadas para fax, copiadora y escáner permiten un acceso instantáneo a cada función.

Copiadora láser

Podrá realizar copias desde distintas fuentes utilizando el escáner plano o el alimentador automático para 50 hojas. Se pueden producir hasta 99 copias de una vez, mientras que las funciones de apilamiento y clasificación ahorran el tiempo y el esfuerzo necesarios para organizar las copias. La impresión de pósters, así como las modalidades de copia de "2 en 1" y "4 en 1" aumentan aún más la versatilidad de la copiadora. Para su comodidad, la capacidad de papel estándar de 250 hojas se puede ampliar hasta 500 hojas con la bandeja opcional (LT-5000).

Impresión dúplex automática

Podrá producir documentos de aspecto profesional imprimiendo a doble cara, a la vez que reduce la utilización de papel y los costes. Simplemente seleccione esa opción en el controlador de la impresora y el equipo multifunción hará el resto.

Esta función está disponible en los modelos DCP-8045D, DCP-8045DN, MFC-8840D y MFC-8840DN.

Copias en dúplex

Varios originales de una cara se pueden copiar automáticamente en una hoja a doble cara usando el alimentador automático de originales.

Esta función está disponible en los modelos DCP-8045D, DCP-8045DN, MFC-8840D y MFC-8840DN.

Recepción automática de fax en dúplex

Imprima los mensajes de fax de varias páginas en hojas a doble cara, reduciendo así también el uso de papel y los costes, además de mantenerlos ordenados.

Esta función está disponible en los modelos MFC-8840D y MFC-8840DN.

Bandeja multipropósito

Los modelos DCP-8045D, DCP-8045DN, MFC-8840D y MFC-8840DN incluyen de serie una bandeja multipropósito para 50 hojas que permite utilizar gramajes y tamaños diferentes de papel como etiquetas, transparencias, sobres, etc.

Conectividad de red

El servidor de impresión y fax NC-9100h conectado a su equipo, es la solución ideal para grupos de trabajo. Está diseñado para ser instalado y configurado fácilmente y sin problemas en la mayoría de redes, velocidades (10/100BaseTX) y protocolos (TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk) estándares.

Este servidor es opcional en los modelos DCP-8040, DCP-8045D, MFC-8440 y MFC-8840D, y viene integrado de serie en los modelos DCP-8045DN y MFC-8840DN.

Para el usuario

Impresión en red

- Con los protocolos y plataformas más populares, que incluyen los sistemas operativos Microsoft Windows®, Macintosh®, Novell, Unix y Linux

Escáner en red

- Scansoft®PaperPort® incluye licencia para 5 usuarios, ampliable de forma opcional hasta un máximo de 25 usuarios.
- Brother Control Centre, para escanear en red sin esfuerzo.
- Tecla 'Scan to', permite la función de "escanear a"

PC-Fax en red (sólo en el caso de los MFC)

- Permite a los usuarios conectados a una red Ethernet, enviar faxes desde las aplicaciones de sus PC's.

Para el Administrador TI

Gestión de red

Brother suministra varias herramientas que le ayudarán a gestionar los equipos multifunción conectados a la red.

El servidor de impresión incorpora Web embebido que permite acceder desde cualquier navegador de web y gestionar el equipo multifunción.

Las notificaciones por e-mail pueden alertar a los administradores o usuarios cuando los consumibles están a punto de agotarse o si se produce un error.

Además, Brother suministra su Software BRAdmin Professional para administrar los equipos multifunción conectados a la red local. Para una lista completa de especificaciones del Servidor de impresión y fax NC-9100h le rogamos visite <http://solutions.brother.com>

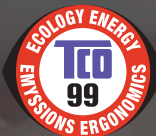
Consumibles Brother

Brother ha realizado todos los esfuerzos necesarios para conseguir que la sustitución de los consumibles resulte tan fácil como sea posible. Los principales beneficios para el cliente son:

- Toda esta nueva generación de equipos multifunción utilizan la misma clase de tóner y tambor, esto reduce el stock de consumibles necesarios para mantener todos sus equipos de funcionamiento óptimo.
- El tóner y tambor de impresión por separado reducen los costes y residuos.

Consumibles:

- Tóner incluido con el equipo:
3.500 páginas A4 @ 5%
- TN-3060- Tóner larga duración:
6.700 páginas A4 @ 5%
- DR-3000- Tambor:
hasta 20.000 páginas a 1 página por trabajo.



TCO'99 y la oficina perfecta

La responsabilidad del bienestar del empleado nunca se ha tenido tanto en cuenta como ahora, y queda claro que la responsabilidad de las mejoras ambientales en el lugar de trabajo es responsabilidad completa del empresario.

Con más frecuencia, se eligen productos que cuiden el medio ambiente y sean fáciles de manejar por los usuarios, como consecuencia de las "políticas verdes" que influyen en las decisiones de los responsables de compra.

Y aquí es donde Brother puede ayudar. Trabajando con TCO, la organización que procura un entorno de oficina excelente, un medio ambiente sano y más seguro, Brother está diseñando y desarrollando los equipos de oficinas de forma ergonómica, cuidando la salud de los empleados y protegiendo el medio ambiente.



Teclas retroiluminadas de cada función
Simplifican el cambio de una función a otra



Especificaciones técnicas

General

Motor	Láser
Pantalla LCD	5 líneas de 22 caracteres
Batería para reloj interno	Mantiene fecha y hora durante 4 días sin conexión
Memoria	32 MB estándar / ampliable hasta 160 MB
Alimentador automático de originales (ADF)	Hasta 50 hojas
Tamaños de papel	A4 / LTR / LGL / B5 / A5 / B6 / A6 / EXE
Capacidad de papel	Bandeja de papel estándar hasta 250 hojas Bandeja de papel opcional hasta 250 hojas (LT-5000) Capacidad de salida del papel hasta 150 hojas (impresión/fax) (impresión/copia) (impresión/escáner) Estándar en MFC-8840D y MFC-8840DN
Funcionamiento simultáneo	
Impresión dúplex	

Impresora láser

Velocidad	Hasta 20 ppm
Resolución	Máx. 2400 x 600 ppp
Lenguaje de impresión	Estándar Windows® GDI
Emulación	PCL6 y BR-Script 3
Impresión segura	Previene la impresión no autorizada de los documentos confidenciales

Copiadora láser

Velocidad	9 cpm
Resolución	Máx. 1200 x 600 ppp
Multicopia	Produce hasta 99 copias de cada original
Apila y ordena	Apila y ordena las copias según se desee
Amplificación y reducción	25% - 400% en incrementos del 1%
N en 1	Comprime 2 ó 4 páginas en una sola hoja
Impresión de póster	Amplia una imagen a tamaño póster
Copia dúplex	Estándar en MFC-8840D y MFC-8840DN (Usando el ADF, varios originales de una cara son copiados en una hoja a doble cara)

Escáner color

Resolución	Óptica máx. 600 x 2400 ppp Interpolada máx. 9600 x 9600 ppp
Escala de grises	256 niveles
Profundidad de color 'Escanear a'	48 bit interno / 24 bit externo e-mail / OCR / Imagen / Archivo

Interfaces

Conestador externo	Interfaz para conectar un contestador telefónico automático externo
Paralelo	IEEE1284
USB	Hi-Speed USB 2.0
Conexión a red	Opcional - NC-9100h en MFC-8440 y MFC-8840D
Ethernet 10/100 Base TX	Estándar - NC-9100h en MFC-8840DN

Fax láser

Acceso dual Modem	Escanea un fax para su transmisión mientras recibe o envía otro fax 33.6kbps Super G3 Aprox. 2 segundos transmisión MH / MR / MMR / JBIG
Compresión de datos	Reclamada automática si el fax que recibe está ocupado
Reclamada automática	40 números mediante la pulsación de una tecla
Marccción con una pulsación	300 números mediante la pulsación de 2 teclas
Marccción abreviada	Hasta 6 grupos
Grupos de números	Reconocimiento automático de fax y llamada telefónica
Discriminador Fax / Tel.	Permite la transmisión y recepción de calidad de pequeños caracteres o dibujos de líneas
Superfina	256
Escala de grises	Si - hasta 50 envíos
Temporizador	Hasta 500 páginas ((Basado en la prueba 1 del ITU-T)
Transmisión desde memoria	Hasta 500 páginas ((Basado en la prueba 1 del ITU-T)
Recepción sin papel	Envía el mismo mensaje de fax hasta 390 números preprogramados
Multidifusión	Almacena los documentos para el mismo destino en la memoria para su transmisión posterior en una sola llamada
Transmisión por lotes	Automáticamente reduce un fax recibido en una sola hoja A4
Reducción automática	Si los equipos comparten ECM, se reenvía/n la o las páginas de un documento dónde se haya producido el error
Modo de corrección de errores	Envía un fax recibido en memoria a otro número de fax preprogramado
Reenvío de faxes	Permite al usuario acceder remotamente a su equipo usando otro equipo por tonos
Acceso remoto	Permite al usuario recuperar sus mensajes de fax usando otro equipo por tonos
Recuperación de faxes	Permite la compatibilidad con centralitas que usen Time Break Recall
Centralita	Estándar en MFC-8840D y MFC-8840DN
Fax dúplex	(Imprime los mensajes de fax de varias páginas a doble cara)

Pesos y Dimensiones

Dimensiones / Peso	Con embalaje: 567 ancho x 628 fondo x 575 alto en mm / 21, 8Kg Sin embalaje: 532 ancho x 444 fondo x 469 alto en mm / 16, 6Kg
---------------------------	--

Consumibles y accesorios

Tóner incluido en el equipo	3.500 páginas a 5% cobertura
Tóner	TN-3060 - 6.700 páginas con 5% de cobertura
Tambor	DR-3000 - 20.000 páginas @ 1 página por trabajo
Bandeja inferior del papel	LT-5000 - adicional 250 hojas
Tarjeta de red para impresión y fax	NC-9100h - con licencia para 5 usuarios NL-5 - licencia para 5 usuarios opcional [†]

Otros datos

Consumo de energía	Funcionando 450 W o menos (Copiando) Repo./Estándar/Máx. 14 W / 85 W / 1.090 W o menos Apagada CPU 6 W o menos
---------------------------	--

[†]Máximo de 25 usuarios

MFC-8440 MFC-8840D MFC-8840DN	Resolución Escáner	Controlador TWAIN/WIA	Escanea a imagen	Escanea a E-mail/OCR	Escanea a archivo	Escanea a E-mail Servidor	PC-FAX Envío	PC-FAX Recepción	Controlador Impresora	Brother Control Centre	Remote Setup	NewSoft Presto Página Manager 4.0	ScanSoft™ PaperPort® 8.0SE
Microsoft Windows® 98/Me/2000	9600x9600	TWAIN	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓*	✓*	✓		✓*
NT4.0	9600x9600	TWAIN	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓*	✓	✓		✓
XP	1200x1200**	WIA	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓*	✓	✓		✓*
Macintosh™ OS 8.6	9600x9600	TWAIN				✓*	✓*		✓*			✓	
OS 9.x	9600x9600	TWAIN				✓*	✓*		✓*			✓	
OS 10.1	-	-				✓*	✓*		✓*		✓	✓	
OS 10.2.1 o -10.3 o superior	9600x9600	TWAIN				✓*	✓*		✓*		✓	✓	

REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DEL SISTEMA

SISTEMA	VERSIÓN DEL SISTEMA	VELOCIDAD DEL PROCESADOR	MÍNIMO RAM	RECOMENDADO RAM	ESPACIO DISPONIBLE EN DISCO DURO	
					para Drivers y ScanSoft™ Software	para NewSoft® Page Manager Software
WINDOWS®	98/98SE	Pentium 75 MHz	24 MB	32 MB	180 MB	
	Me	Pentium 150 MHz	32 MB	64 MB	180 MB	
	NT4.0	Pentium 75 MHz	32 MB	64 MB	180 MB	
	2000 Professional	Pentium 133 MHz	64 MB	128 MB	180 MB	
	XP	Pentium 233 MHz	128 MB	256 MB	260 MB	

MAC®	OS 8.6 - OS 9.2	TODOS LOS MODELOS	32 MB	64 MB	250 MB
	OS 10.1	CUMPLEN LOS	128 MB	160 MB	250 MB
	OS 10.2.1 -10.3 o superior	REQUERIMIENTOS MÍNIMOS	128 MB	160 MB	250 MB



* Esta función también está disponible para los usuarios conectados a la red cuando se ha instalado el servidor de impresión y fax NC-9100h.

** La función del escáner de Brother permite llegar hasta 9600 x 9600 ppp.

Especificaciones técnicas

General

Motor	Láser
Pantalla LCD	5 líneas de 22 caracteres
Batería para reloj interno	Mantiene fecha y hora durante 4 días sin conexión
Memoria Capacidad	32 MB estándar / ampliable hasta 160 MB
Alimentador automático de originales (ADF)	Hasta 50 hojas
Tamaños de papel	A4 / LTR / LGL / B5 / A5 / B6 / A6 / EXE
Capacidad de papel	Bandeja de papel estándar hasta 250 hojas Bandeja de papel opcional hasta 250 hojas (LT-5000) Capacidad de salida del papel hasta 150 hojas (Impresión/copia) (Impresión/escáner)
Funcionamiento simultáneo	Estándar en DCP-8045D y DCP-8045DN
Impresión dúplex	

Impresora láser

Velocidad	Hasta 20 ppm
Resolución	Máx. 2400 x 600 ppp
Lenguaje de impresión	Estándar Windows® GDI
Emulación	PCL6 y BR-Script 3
Impresión segura	Previene la impresión no autorizada de los documentos confidenciales

Copiadora láser

Velocidad	9 cpm
Resolución	Máx. 1200 x 600 ppp
Multicopia	Produce hasta 99 copias de cada original
Apila y ordena	Apila u ordena las copias según se desee
Ampliación y reducción	25% - 400% en incrementos del 1%
N en 1	Comprime 2 ó 4 páginas en una sola hoja
Impresión de póster	Amplia una imagen a tamaño póster
Copia dúplex	Estándar en DCP-8045D y DCP-8045DN (Usando el ADF, varios originales de una cara son copiados en una hoja a doble cara)

Escáner color

Resolución	Óptica máx. 600 x 2400 ppp Interpolada máx. 9600 x 9600 ppp
Escala de grises	256 niveles
Profundidad de color	48 bit interno / 24 bit externo
'Escanear a'	e-mail / OCR / Imagen / Archivo

Interfaces

Contestador externo Paralelo	Interfaz para conectar un contestador telefónico automático externo IEEE1284
USB	Hi-Speed USB 2.0
Conexión a red	Opcional - NC-9100h en DCP-8040 y DCP-8045D
Ethernet 10/100 Base TX	Estándar - NC-9100h en DCP-8045DN

Pesos y Dimensiones

Dimensiones / Peso	Con embalaje: 567 ancho x 628 fondo x 575 alto en mm / 21,8Kg Sin embalaje: 532 ancho x 444 fondo x 469 alto en mm / 16,6Kg
--------------------	--

Consumibles y accesorios

Tóner incluido en el equipo	3.500 páginas a 5% cobertura
Tóner	TN-3060 - 6.700 páginas a 5% de cobertura
Tambor	DR-3000 - 20.000 páginas @ 1 página por trabajo
Bandeja inferior del papel	LT-5000 - adicional 250 hojas
Tarjeta de red para impresión y escáner	NC-9100h - con licencia para 5 usuarios NL-5 - licencia para 5 usuarios opcional [†]

Otros datos

Consumo de energía	Funcionando 450 W o menos (Copiando) Repo./Estándar/Máx. 14 W / 85 W / 1.090 W o menos Apagada CPU 6 W o menos
--------------------	--

[†]Máximo de 25 usuarios

Modelo	Resolución Escáner	Controlador TWAIN/WIA	Escanea a imagen	Escanea a E-mail	Escanea a archivo	Escanea a OCR	Controlador Impresora	Brother Control Centre	NewSoft Presto® Página Manager®	ScanSoft® PaperPort®
DCP-8040 DCP-8045D DCP-8045DN										
Microsoft Windows® 98/Me/2000 Professional NT4.0 XP	9600x9600 9600x9600 1200x1200**	TWAIN TWAIN WIA	✓* ✓ ✓*	✓* ✓ ✓*	✓* ✓ ✓*	✓* ✓ ✓*	✓* ✓* ✓*	✓* ✓ ✓*		✓* ✓ ✓*
Macintosh™ OS 8.6 OS 9.x OS 10.1 OS 10.2.1 -10.3 o superior	9600x9600 9600x9600 - 9600x9600	TWAIN TWAIN - TWAIN					✓* ✓* ✓* ✓*		✓ ✓ - ✓	

SISTEMA	REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DEL SISTEMA		ESPACIO DISPONIBLE EN DISCO DURO			
	VERSIÓN DEL SISTEMA	VELOCIDAD DEL PROCESADOR	MÍNIMO RAM	RECOMENDADO RAM	para Drivers y ScanSoft™ Software	para NewSoft® Page Manager Software
WINDOWS*	98/98SE	Pentium 75 MHz	24 MB	32 MB	180 MB	
	Me	Pentium 150 MHz	32 MB	64 MB	180 MB	
	NT4.0	Pentium 75 MHz	32 MB	64 MB	180 MB	
	2000 Professional XP	Pentium 133 MHz Pentium 233 MHz	64 MB 128 MB	128 MB 256 MB	180 MB 260 MB	
MAC*	OS 8.6 - OS 9.2	TODOS LOS MODELOS	32 MB	64 MB		250 MB
	OS 10.1	CUMPLEN LOS	128 MB	160 MB		250 MB
	OS 10.2.1 -10.3 o superior	REQUERIMIENTOS MÍNIMOS	128 MB	160 MB		250 MB



WINDOWS*

MAC*

* Esta función también está disponible para los usuarios conectados a la red cuando se ha instalado el servidor de impresión y fax NC-9100h.
** La función del escáner de Brother permite llegar hasta 9600 x 9600 ppp.

Contacto:

At your side.
brother®

Brother Iberia
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.