

At your side.
brother®

MANUAL DEL USUARIO

MFC-210C

MFC-410CN



At your side.
brother®

Si necesita llamar al Servicio al cliente

Siga la información siguiente para consultarla cuando sea necesario:

Número de modelo: MFC-210C y MFC-410CN
(Marque con círculo el número de su modelo)

Número de serie:* _____

Fecha de compra: _____

Fecha de compra: _____

*** El número de serie aparece en la parte posterior de la unidad. Guarde este Manual del usuario junto con el recibo de compra de forma permanente como justificante de su compra, para que lo pueda utilizar en caso de robo, fuego o como garantía de servicio posventa.**

Registre su producto en red en el sitio

<http://www.brother.com/registration>

Al registrar su producto con Brother, usted será registrado como dueño original del producto.

ESTE EQUIPO HA SIDO DISEÑADO PARA FUNCIONAR CON UNA LÍNEA TELEFÓNICA PÚBLICA CONMUTADA (PSTN) ANALÓGICA DE DOS HILOS, EQUIPADA CON EL CONECTOR ADECUADO.

INFORMACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

Brother advierte que es posible que este producto no funcione correctamente fuera del país en el que fue originalmente adquirido, y no otorga ningún tipo de garantía en caso de que esté utilizado conectado a líneas públicas de telecomunicaciones de otro país.

Aviso de compilación y publicación

Este manual ha sido compilado y publicado bajo la supervisión de Brother Industries Ltd., e incluye las descripciones y especificaciones más recientes del producto.

El contenido de este manual, así como las especificaciones de este producto, están sujetos a modificación sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones y materiales descritos en el presente manual, y no asume responsabilidad alguna por los daños (incluyendo los daños consiguientes) causados por el uso de los materiales presentados, incluyendo – entre otros – los errores tipográficos y de otra índole que pudiera contener esta publicación.



“EC” Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded
Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate,
Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description: Facsimile Machine
Type: : Group 3
Model Name : MFC-210C, MFC-410CN

is in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

Standards applied :

Harmonized :

Safety : EN60950:2000

EMC : EN55022:1998 Class B

EN55024:1998

EN61000-3-2:2000

EN61000-3-3:1995

Year in which CE marking was First affixed : 2004

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 25th February, 2004

Place : Nagoya, Japan

Signature :



Takashi Maeda

Manager

Quality Management Group

Quality Management Dept.

Information & Document Company

Declaración de conformidad de la CE en virtud de la directiva R & TTE

Fabricante

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japón

Planta

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded
Transportation Industrial Park,
Bao Lung Industrial Estate,
Longgang, Shenzhen, China

Por la presente declaro que:

Descripción de los productos : Equipo facsímil
Tipo : Grupo 3
Nombre del modelo : MFC-210C, MFC-410CN

está en conformidad con las disposiciones de la directiva R & TTE Directive (1999/5/EC) y declaramos su conformidad con las siguientes normas estándar:

Estándares aplicados:

Armonizados:

Seguridad : EN60950:2000
EMC : EN55022:1998 Clase B
EN55024:1998
EN61000-3-2:2000
EN61000-3-3:1995

Año en que se obtuvo por primera vez la etiqueta CE: 2004

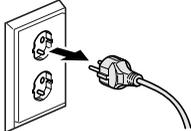
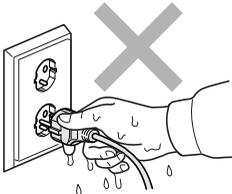
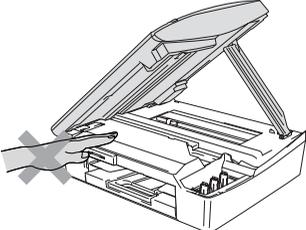
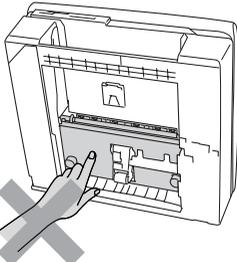
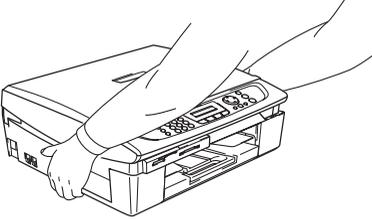
Emitido por : Brother Industries, Ltd.
Fecha : 25 de febrero de 2004
Lugar : Nagoya, Japón

Precauciones de seguridad

Para utilizar el equipo de modo seguro MFC

Consulte estas instrucciones para su posterior consulta y antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.

ADVERTENCIA

	<p>El equipo MFC contiene en su interior electrodos de alta tensión. Antes de efectuar la limpieza del equipo MFC, compruebe que ha desenchufado el cable de la línea telefónica antes de desenchufar el cable de la alimentación de la toma de corriente eléctrica.</p> 		<p>Evite manipular el enchufe con las manos húmedas. De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica.</p> 
	<p>Para evitar lesiones, evite colocar las manos en el borde del equipo MFC debajo de la cubierta del escáner.</p> 		<p>Para evitar lesiones, tenga cuidado de no tocar la parte sombreada de la ilustración.</p> 
	<p>Al mover el MFC, debe levantarlo de la base, colocando una mano en ambos lados de la unidad, tal como se indica en la ilustración. NO traslade el equipo MFC tomándolo por la cubierta del escáner.</p> 		

 **ADVERTENCIA**

- Adopte las debidas precauciones al instalar o modificar líneas telefónicas. No toque nunca los cables o terminales telefónicos que no estén aislados, excepto si han sido desconectados del enchufe de la pared. Nunca instale cables telefónicos durante tormentas eléctricas. Nunca instale una toma de teléfono en un lugar húmedo.
- Este producto debe instalarse cerca de una toma de corriente, a la que deberá poderse acceder fácilmente. En caso de emergencia, deberá desenchufar el cable eléctrico de la toma de corriente para desconectar completamente la alimentación.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

Quando utilice el teléfono, deberán seguirse siempre las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de que se produzca fuego, una descarga eléctrica o lesiones en las personas. Entre estas precauciones se incluyen:

1. No utilice este equipo cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, un lavabo, un fregadero o una lavadora, sobre una superficie mojada o cerca de una piscina.
2. Evite utilizar este artículo durante una tormenta. Existe una pequeña probabilidad de electrocución en estos casos.
3. En caso de producirse una fuga de gas, no utilice el teléfono en las proximidades de la misma para informar de este suceso.

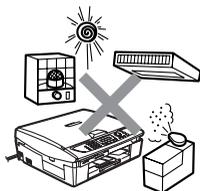
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Cómo escoger el lugar de instalación

Sitúe el equipo MFC sobre una superficie plana y estable que no esté expuesta a vibraciones ni a golpes. Instale el equipo MFC cerca de una toma de teléfono y de una toma de corriente normal puesta a tierra. Escoja un lugar donde la temperatura no sea inferior a 10° ni superior 35°C.

! Aviso

- No instale el equipo MFC en un lugar por el que transite mucha gente.
- Evite instalar el equipo MFC sobre una alfombra.
- Evite instalarlo en las proximidades de calefactores, equipos de aire acondicionado, agua, sustancias químicas, neveras o refrigeradores.
- No exponga el equipo MFC a la luz solar directa ni al calor, la humedad o el polvo excesivos.
- No conecte el equipo MFC a tomas de red controladas por interruptores de pared o temporizadores automáticos.
- La interrupción de la alimentación eléctrica puede borrar la información contenida en la memoria del equipo MFC.
- No conecte el equipo MFC a tomas de corriente que se encuentren en el mismo circuito que aparatos grandes u otros aparatos que pudiesen afectar a la alimentación eléctrica.
- Evite las fuentes de interferencias, como por ejemplo los altavoces o las bases de los teléfonos inalámbricos.



Guía de referencia rápida

Envío de Faxes en blanco y negro

Transmisión automática

Envío de un fax

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Introduzca el número del fax utilizando Marcación Abreviada, Búsqueda o el teclado de marcación.
- 4 Pulse **Inicio negro**.
De este modo, el equipo MFC comenzará a escanear la primera página.

Siguiendo página?
1. Sí 2. No, Marcar

- 5 Pulse **2** para comenzar a marcar.
Pulse **Detener/Salir** para cancelar.

Envío de más de una página

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Introduzca el número del fax utilizando Marcación Abreviada, Búsqueda o el teclado de marcación.
- 4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
De este modo, el equipo MFC comenzará a escanear la primera página.

Siguiendo página?
1. Sí 2. No, Marcar

- 5 Pulse **1**.
- 6 Coloque la siguiente página sobre el cristal de escaneo.
Pulse **Menú/Fijar**.
El equipo MFC comenzará a escanear. (Repita los pasos 5 y 6 por cada página adicional.)
- 7 Pulse **2** para comenzar a marcar.
Pulse **Detener/Salir** para cancelar.

Cómo guardar los números

Almacenamiento de los números de Marcación

Abreviada

- 1 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **3**, **1**.
- 2 Use el teclado de marcación para asignar un número de Marcación Abreviada de dos dígitos y pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Introduzca un número (máximo de 20 dígitos) y, a continuación, pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Escriba un nombre de hasta 15 caracteres (o déjelo en blanco) y, a continuación, pulse **Menú/Fijar**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

Operaciones de marcación

Marcación Abreviada

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse **Buscar/M.abreviada**, pulse # y, a continuación, pulse el número de Marcación Abreviada de dos dígitos.
- 4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Uso de la función Buscar

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse **Buscar/M.abreviada**, y a continuación introduzca la primera letra del nombre que esté buscando.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para buscar en la memoria.
- 5 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Hacer copias

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Tabla de contenido

1

Introducción	1-1
Cómo utilizar este Manual	1-1
Cómo encontrar la información	1-1
Símbolos que se utilizan en este Manual	1-1
Información general del panel de control	1-2
Poner el aparato MFC en Modo de ahorro de energía...	1-4
Configuración de Ahorro de energía	1-5
Carga de documentos	1-6
Uso del cristal de escaneo	1-6
Acerca del papel.....	1-7
Papel recomendado	1-7
Manipulación y uso de papeles especiales	1-8
Tipo de papel y tamaño para cada función	1-9
Peso del papel, grosor y capacidad	1-10
Capacidad de papel del soporte de salida del papel ...	1-10
Área de impresión	1-11
Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales	1-12
Para cargar papel u otros materiales	1-12
Para cargar sobres.....	1-14
Para efectuar la carga de tarjetas postales.....	1-15
Acerca de los equipos de fax	1-16
Los tonos de fax y el intercambio de protocolos	1-16
ECM (Modo de Corrección de Errores)	1-17

2

Introducción	2-1
Configuración inicial	2-1
Ajuste de la fecha y de la hora	2-1
Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos ...	2-1
Configuración del ID de la estación.....	2-2
Configuración del tipo de línea telefónica.....	2-3
Centralita automática privada y transferencia de llamadas	2-3
Configuración general	2-4
Configuración del modo Temporizador	2-4
Selección del tipo de papel.....	2-4
Configuración del tamaño del papel.....	2-5
Ajuste del volumen del timbre	2-5
Ajuste del volumen de la alarma	2-6
Ajuste del volumen del altavoz	2-6
Para activar automáticamente la opción Horario de Verano ..	2-7
Ajuste del contraste de la pantalla LCD	2-7

Configuración de envío	3-1
Para activar el modo de Fax.....	3-1
Cómo marcar	3-1
Marcación manual	3-1
Marcación abreviada	3-2
Búsqueda	3-2
Remarcación de fax.....	3-2
Para enviar un Fax (B/N y Color).....	3-3
Transmisión automática.....	3-3
Transmisión de fax en color.....	3-4
Transmisión manual	3-4
Operaciones básicas de envío	3-5
Envío de faxes con múltiples configuraciones.....	3-5
Contraste	3-5
Resolución de Fax	3-6
Acceso doble (no disponible para faxes en color)	3-7
Transmisión en tiempo real	3-8
Comprobación del estado de la tarea.....	3-9
Cancelando el fax en progreso.....	3-9
Cancelación de una tarea programada	3-9
Operaciones avanzadas de envío	3-10
Multienvíos (no disponible para faxes en color)	3-10
Modo Satélite.....	3-11
Fax diferido (no disponible para faxes en color)	
(sólo MFC-410CN)	3-12
Transmisión por Lotes Diferidos	
(No disponible para faxes en color)	
(sólo MFC-410CN)	3-13
Configuración de Transmisión por sondeo (Estándar)	
(No disponible para faxes en color)	
(sólo MFC-410CN)	3-13
Configuración de Transmisión por sondeo (Estándar)	
(No disponible para faxes en color)	
(sólo MFC-410CN)	3-14
Bloqueo TX	3-15
Configuración de la contraseña.....	3-16
Cambio de la contraseña de Bloqueo TX.....	3-16
Activado del bloqueo TX.....	3-16
Desactivado del bloqueo TX.....	3-17
Envío por fax de documentos en tamaño carta desde el cristal de escaneo.....	3-17

Configuración de la recepción	4-1
Operaciones básicas de recepción	4-1
Selección del modo de Recepción	4-1
Para seleccionar o cambiar el modo de Recepción	4-2
Ajuste del número de timbres	4-2
Ajuste de la duración del timbre F/T (sólo modo Fax/Tel)	4-3
Detección de faxes	4-4
Impresión reducida de faxes entrantes (Reducción automática)	4-5
Impresión de faxes desde la memoria (sólo MFC-410CN)	4-5
Recepción en memoria (no disponible con la recepción del fax en color) ...	4-6
Sondeo (sólo MFC-410CN)	4-7
Sondeo seguro	4-7
Configuración de Recepción por sondeo (estándar)	4-7
Configuración para Recepción por sondeo con código de seguridad	4-8
Configuración de la Recepción por sondeo diferida.....	4-8
Sondeo secuencial	4-9

Números de marcación rápida y opciones de marcación	5-1
Almacenamiento de números para simplificar la marcación	5-1
Almacenamiento de los números de Marcación abreviada.....	5-1
Cambio de números de marcación abreviada.....	5-2
Configuración de Grupos para multienvíos	5-3
Opciones de marcación.....	5-5
Códigos de acceso y números de tarjeta de crédito.....	5-5
Pausa	5-5
Tonos o pulsos	5-6

6

Opciones de fax remoto (sólo MFC-410CN)	
(No disponible para faxes en color)	6-1
Configuración de Reenvío de faxes.....	6-1
Configuración del almacenamiento de faxes.....	6-2
Ajuste del PC Fax Rx.....	6-2
Desactivado de las opciones del Fax remoto	6-3
Configuración del Código de acceso remoto.....	6-3
Recuperación remota	6-4
Uso del Código de acceso remoto.....	6-4
Comandos remotos	6-5
Recuperación de los mensajes de fax.....	6-6
Cambio del número de Reenvío de faxes	6-6

7

Impresión de informes	7-1
Ajustes del Fax y sus funciones	7-1
Personalización del Informe de Verificación de la	
transmisión	7-1
Configuración del intervalo de los informes de	
actividad	7-2
Impresión de informes	7-3
Para imprimir un informe	7-3

8

Hacer copias	8-1
Uso del equipo MFC como copiadora	8-1
Entrada al modo Copiadora.....	8-1
Cómo hacer una copia única.....	8-2
Hacer varias copias	8-2
Detener la copia.....	8-2
Uso del botón Opciones de la copiadora	
(Configuración temporal)	8-3
Para cambiar los ajustes de la configuración	
temporal de la copiadora.	8-4
Para incrementar la velocidad de la copia o de	
la calidad.	8-5
Para ampliar o reducir la imagen copiada	8-6
Ajuste del tipo de papel	8-7
Ajuste del tamaño de papel.....	8-8
Para ajustar el brillo.....	8-8
Para hacer un Número de copias en 1 copia o	
en un póster (Formato de página)	
(sólo MFC-410CN)	8-9
Cambio de la configuración predeterminada de las	
copias	8-12

Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad	8-12
Para ajustar el brillo.....	8-12
Ajuste del contraste	8-12
Ajuste de la saturación del color.....	8-13
Limitaciones legales	8-14

9

Guía de PhotoCapture Center™	9-1
Introducción	9-1
Requisitos de PhotoCapture Center™	9-2
Primeros pasos.....	9-3
Impresión del Índice (Miniaturas)	9-5
Impresión de imágenes	9-6
Impresión de archivos DPOF	9-8
Cambio de la configuración predeterminada.....	9-9
Para incrementar la velocidad de la copia o la calidad.	9-9
Ajuste del papel y su tamaño	9-9
Para ajustar el brillo.....	9-10
Ajuste del contraste	9-10
Mejora del color (Sólo MFC-410CN)	9-10
Recorte.....	9-12
Sin bordes	9-12
Acerca de los mensajes de error.....	9-13
Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador.....	9-14
Uso de PhotoCapture Center™ para escanear documentos	9-14

10

Información Importante	10-1
Para su seguridad	10-1
Conexión LAN (Sólo MFC-410CN).....	10-1
Declaración de conformidad con ENERGY STAR®	10-1
Instrucciones de seguridad importantes.....	10-2
Marcas comerciales.....	10-4

11

Solución de problemas y mantenimiento rutinario	11-1
Solución de problemas.....	11-1
Mensajes de error.....	11-1
Atasco de impresora o de papel.....	11-5
El papel está atascado en el interior de la bandeja del papel.	11-5
Papel atascado en el interior del equipo MFC	11-6
Si tiene problemas con el equipo MFC.....	11-8

Compatibilidad	11-13
Cómo mejorar la calidad de impresión	11-14
Limpieza del cabezal de impresión.....	11-14
Compruebe la calidad de impresión.	11-15
Comprobación de la alineación de la impresión	11-17
Comprobación del volumen de tinta	11-18
Embalaje y transporte del equipo MFC	11-19
Mantenimiento rutinario	11-22
Limpieza del escáner.....	11-22
Limpieza de la placa de impresión del equipo MFC.....	11-23
Sustitución de los cartuchos de tinta	11-24

A

Apéndice A	A-1
Operaciones avanzadas de recepción	A-1
Operación desde extensiones telefónicas	A-1
Sólo para el modo FAX/TEL	A-1
Modo Fax/Tel en la condición ahorro de energía	A-2
Uso de un auricular inalámbrico externo	A-2
Cambio de los códigos remotos	A-2
Conexión de un dispositivo externo al MFC	A-3
Conexión de un teléfono externo.....	A-3
Conexión de un contestador automático externo (TAD).....	A-4
Secuencia.....	A-4
Conexiones.....	A-6
Grabación del mensaje del contestador (OGM) en un TAD externo	A-6
Conexiones de líneas múltiples (PBX)	A-7
Si se está instalando el equipo MFC para funcionar con una centralita	A-7
Funciones personalizadas de la línea telefónica	A-7

B

Apéndice B	B-1
Programación de la pantalla.....	B-1
Tabla de menús.....	B-1
Almacenamiento en memoria.....	B-1
Controles de navegación.....	B-2
Introducción de texto	B-11
Inserción de espacios.....	B-11
Correcciones	B-11
Repetición de letras.....	B-11
Caracteres y símbolos especiales	B-12

G**Glosario G-1****E****Especificaciones E-1**

Descripción del producto E-1

Especificaciones generales E-1

Soportes de impresión E-2

Copia E-3

PhotoCapture Center E-3

Fax E-4

Escáner E-5

Impresora E-6

Interfaces E-6

Requisitos del ordenador E-7

Artículos consumibles E-8

Red (LAN) (Sólo MFC-410CN) E-9

Impresión inalámbrica externa opcional/Servidor
escáner (NC-2200w) E-10**Índice Í-1****Tarjeta de acceso de recuperación remota
(sólo MFC-410CN) T-1**

1 Introducción

Cómo utilizar este Manual

Gracias por adquirir un Equipo Multifunción (MFC) de Brother. El equipo MFC es un aparato sencillo de usar, e incluye una pantalla LCD cuyas instrucciones le guiarán en el proceso de programación. Podrá sacarle todo el partido a su equipo MFC tras haber leído este Manual.

Cómo encontrar la información

Todos los títulos y subtítulos de los capítulos aparecen relacionados en la Lista de contenidos. Podrá encontrar la información sobre el tema o función de su interés consultando el Índice que aparece al final del Manual.

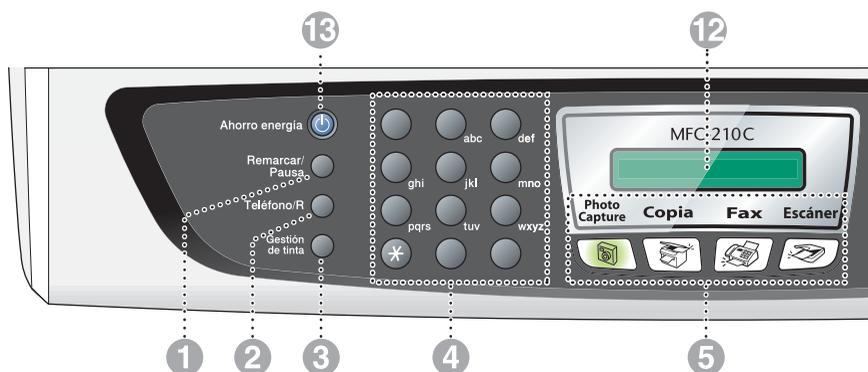
Símbolos que se utilizan en este Manual

En este Manual verá varios símbolos especiales cuyo objeto es el de destacar advertencias, notas y procedimientos importantes. Para que las explicaciones le resulten más claras y para ayudarle a pulsar las teclas correctas, hemos utilizado fuentes o tipografías para resaltar dicha información, e incluido algunos de los mensajes que aparecen en la pantalla LCD.

- | | |
|----------------|---|
| Negrita | La tipografía en negrita identifica teclas especiales del panel de control del equipo MFC. |
| <i>Cursiva</i> | La tipografía en cursiva tiene por objeto destacar puntos importantes o derivarle a un tema afín. |
| Courier New | La tipografía Courier New identifica los mensajes de la pantalla LCD del equipo MFC. |

-  Las llamadas de atención le informan sobre lo que debe hacer para evitar una posible lesión.
-  En los Avisos se indican los procedimientos que deben seguirse para evitar causar posibles daños al equipo MFC.
-  Las Notas indican cómo responder ante situaciones que pueden presentarse, y ofrecen consejos sobre cómo actúa la función tratada combinada con otras funciones.
-  La Configuración incorrecta advierte sobre dispositivos y operaciones incompatibles con el equipo MFC.

Información general del panel de control



1 Remarcado/Pausa

Vuelve a marcar el último número al que se ha llamado. Asimismo, introduce una pausa en los números de marcación rápida.

2 Teléfono/R

Este botón se utiliza para conversar después de haber cogido el auricular externo durante el semitímbrado F/T.

Asimismo, utilice este botón para transferir una llamada a otra extensión cuando esté conectado a una Centralita automática privada (PABX).

3 Gestión de tinta

Le permite limpiar los cabezales de impresión, comprobar la calidad de la impresión y comprobar cuánta tinta queda.

4 Teclado de marcación

Utilice estas teclas para marcar números de teléfono y de fax, así como para introducir información en el equipo MFC.

La tecla # le permite cambiar temporalmente el tipo de marcación durante las llamadas telefónicas, de Pulsos a Tonos.

5 Botones de modo:



PhotoCapture

Le permite acceder al modo PhotoCapture Center™.



Copia

Permite acceder al modo Copiadora.



Fax

Permite acceder al modo Fax.



Escáner

Permite acceder al modo Escáner.

6 Opciones de Copia

Permite seleccionar rápida y fácilmente las opciones de configuración temporales para copiar.

7 Resolución fax

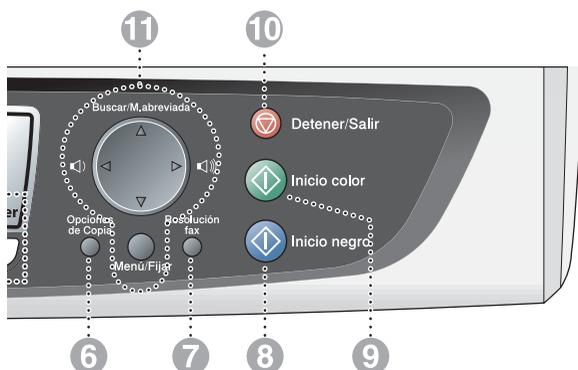
Ajusta la resolución al enviar un fax.



Inicio negro Inicio negro

Le permite iniciar a enviar faxes o hacer copias en blanco y negro.

Asimismo, le permite iniciar la operación de escaneo (en color o monocromo, en función de la configuración del PC).



9 **Inicio color**

Le permite comenzar a enviar faxes o realizar copias a todo color. Asimismo, le permite iniciar la operación de escaneado (en color o monocromo, en función de la configuración del PC).

10 **Detener/Salir**

Detiene una operación o sale del menú.

11 **Controles de navegación:**

Menú/Fijar

Se utiliza el mismo control para operaciones del Menú y de Ajuste. Permite acceder al menú, desde donde podrá programar el equipo MFC y guardar la configuración seleccionada.



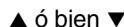
Si utiliza el altavoz o salta el timbre de llamada durante el modo de fax, puede pulsar estas teclas para ajustar el volumen en modo Fax.

▲ **Buscar/M.abreviada**

Permite buscar números previamente guardados en la memoria de marcación. Asimismo, le permite marcar los números guardados pulsando # y un número de dos dígitos.



Pulse para desplazarse hacia atrás en la selección de menús.



Pulse para desplazarse por los menús y opciones.

12 **Pantalla de cristal líquido (LCD)**

Muestra los mensajes en la pantalla para ayudarle a configurar y utilizar el equipo MFC. Los ejemplos de la pantalla LCD presentados en este manual representan a modelos con una pantalla de dos líneas. Puede que existan diferencias entre los ejemplos proporcionados y los modelos con pantallas de una línea.

13 **Ahorro energía**

Podrá hacer que el equipo MFC pase a modo de ahorro de energía.

Poner el aparato MFC en Modo de ahorro de energía

Cuando el equipo MFC esté inactivo, podrá ponerlo en modo ahorro de energía pulsando el botón Ahorro de energía. En modo ahorro de energía, el MFC recibe llamadas telefónicas de manera normal.

Para obtener más información acerca de la recepción de faxes en modo ahorro de energía, vea la tabla informativa de la página 1-5. Se enviarán los faxes diferidos que se hubiesen programado (sólo MFC-410CN). Incluso se pueden recuperar faxes mediante la Recuperación remota cuando se esté alejado del equipo MFC (sólo MFC-410CN). Si desea hacer otras operaciones, tiene que volver a encender el equipo MFC.

Poner el aparato MFC en Modo de ahorro de energía

Pulse y mantenga pulsado el botón ahorro de energía hasta que en la pantalla LCD aparezca el siguiente mensaje:

Apagando equipo

La luz LCD se apagará.

Para poner el equipo MFC en Modo de ahorro de energía

Pulse y mantenga pulsado el botón ahorro de energía hasta que en la pantalla LCD aparezca el siguiente mensaje:

Por favor espere

La pantalla LCD indicará la fecha y la hora (Modo de fax).



Aunque haya apagado el equipo MFC, limpiará periódicamente los cabezales de impresión para conservar la calidad de la impresión.

El equipo MFC no podrá realizar ninguna función con el cable de alimentación desenchufado.



Se puede Apagar el equipo MFC personalizando el botón **Ahorro energía** como se indica en la siguiente página. En este modo de Desconexión, el equipo MFC no podrá realizar ninguna función. (Consulte *Configuración de Ahorro de energía* en la página 1-5.)



El teléfono externo siempre está disponible.

Configuración de Ahorro de energía

Podrá personalizar el botón **Ahorro energía** del equipo. El modo predeterminado es `Recepc. fax: Sí`, de manera que su equipo pueda recibir faxes o llamadas aún cuando esté en Modo ahorro de energía. Si no desea que el equipo reciba llamadas ni faxes, cambie este ajuste a `Recepc. fax: No`. (Consulte *Poner el aparato MFC en Modo de ahorro de energía* en la página 1-4.)

- 1 Pulse **Menú/Fijar, 1, 6**.
- 2 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **No** (ó **Si**).
- 3 Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

(Para MFC-410CN)

Ajuste On/Off	Modo de recepción	Funciones disponibles
Recepc. fax: Sí (ajuste predeterminado)	Sólo fax Ext. Tel/Tad	Recepción de fax, Detección de fax, Fax diferido, Opción de fax remoto, Recuperación remota: <ul style="list-style-type: none"> ■ No podrá recibir ningún fax con Inicio negro ni con Inicio color. ■ Las funciones de Fax diferido y Fax remoto deberán seleccionarse antes de desenchufar el equipo MFC.
	Manual Fax/Tel*	Fax diferido, Detección de fax: <ul style="list-style-type: none"> ■ No podrá recibir ningún fax con Inicio negro ni con Inicio color. ■ *No puede recibir un fax automáticamente aún cuando haya configurado el modo de recepción a Fax/Tel. ■ El Fax diferido deberá configurarse antes de apagar el equipo MFC.
Recepc. fax: No	—	El equipo MFC no podrá realizar ninguna función.

(Para MFC-210C)

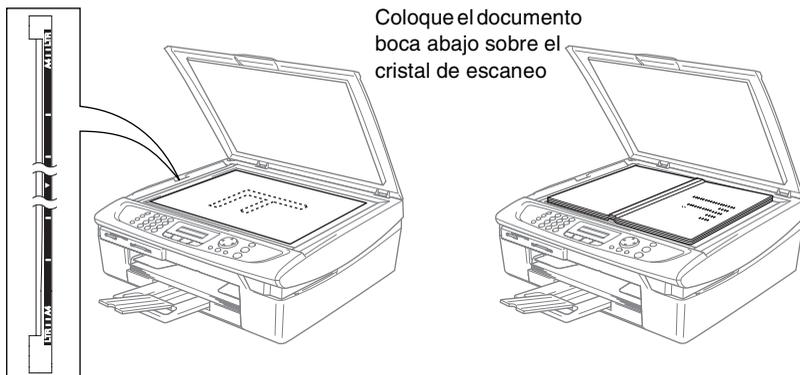
Ajuste On/Off	Modo de recepción	Funciones disponibles
Recepc. fax: Sí (ajuste predeterminado)	Sólo fax Ext. Tel/Tad	Recepción de Fax, Detección de fax: <ul style="list-style-type: none"> ■ No podrá recibir ningún fax con Inicio negro ni con Inicio color.
	Manual Fax/Tel*	Detección de faxes: <ul style="list-style-type: none"> ■ No podrá recibir ningún fax con Inicio negro ni con Inicio color. ■ *No puede recibir un fax automáticamente aún cuando haya configurado el modo de recepción a Fax/Tel.
Recepc. fax: No	—	El equipo MFC no podrá realizar ninguna función.

Carga de documentos

Uso del cristal de escaneo

Puede utilizar el cristal de escaneo para enviar por fax páginas de un libro, o bien una página cada vez. Los documentos pueden tener como máximo un tamaño de A4 (de 21,6 a 29,7 cm).

- 1 Levante la cubierta de documentos.



- 2 Utilizando las guías para documentos que hay a la izquierda, centre el documento (colocado boca abajo) sobre el cristal de escaneo.
 - 3 Cierre la cubierta de documentos.
- ! Si el documento es un libro o si es grueso, no cierre la cubierta de golpe ni haga presión sobre ella.

Acerca del papel

La calidad de impresión de los documentos puede verse afectada por el tipo de papel que utilice en el equipo MFC.

Para obtener una calidad de impresión óptima con las opciones de configuración especificadas, configure siempre la opción Tipo de Soporte en función del papel que utilice.

Se puede utilizar papel normal, papel para chorro de tinta (papel estucado), papel satinado, transparencias y sobres.

Recomendamos probar distintos tipos de papel antes de adquirir grandes cantidades.

Para obtener resultados óptimos, utilice el papel recomendado.



- Al imprimir sobre papel para chorro de tinta (papel estucado), transparencias y papel satinado, asegúrese de seleccionar el tipo adecuado en la ficha “Básica” del controlador de la impresora o en tipo de papel en el menú ajustes (**Menú/Fijar, 1, 2**).
- Cuando imprima sobre transparencias Brother, cargue primero la hoja de instrucciones incluida con el papel satinado en la bandeja del papel, y coloque el papel satinado en la misma hoja.
- Si se están imprimiendo transparencias o papel satinado, retire cada hoja inmediatamente para evitar que la tinta se corra o que se produzcan atascos del papel.
- Evite tocar la superficie del papel inmediatamente después de la impresión; ya que la superficie puede que no esté completamente seca, por lo que puede mancharse los dedos.

Papel recomendado

Para obtener la calidad óptima de impresión, le sugerimos que use papel Brother. (Vea la tabla de abajo.)

Si el papel Brother no está disponible en su país, recomendamos probar distintos tipos de papel antes de adquirir grandes cantidades.

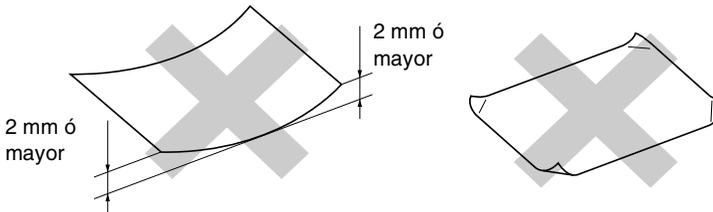
Le recomendamos usar “Película de transparencias 3M” cuando imprima sobre transparencias.

Papel Brother

Tipo de papel	Elemento
A4 Normal	BP60PA
Satinado A4	BP60GLA
A4 Chorro de tinta (Foto Mate)	BP60MA

Manipulación y uso de papeles especiales

- Mantenga el papel guardado en su embalaje original, que deberá permanecer cerrado. Mantenga el papel alisado y evite exponerlo a la humedad, la luz solar directa y cualquier fuente de calor.
 - La cara estucada del papel satinado es brillante. Evite tocar la cara brillante (estucada). Cargue el papel satinado con la cara brillante hacia abajo.
 - Evite tocar las transparencias (ambas caras), ya que absorben fácilmente el agua y la transpiración, lo que puede provocar una merma en la calidad del documento impreso. Las transparencias diseñadas para las impresoras/copiadoras láser pueden manchar el siguiente documento. Utilice solamente transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.
- ⊘ No utilice papel:
- dañados, curvados, arrugados o de forma irregular



- excesivamente brillantes o con demasiado relieve
- impresos previamente con una impresora láser
- que no se pueda apilar uniformemente
- elaborados con fibra corta

Tipo de papel y tamaño para cada función

Tipo de papel	Tamaño del papel	Utilización				
		Fax	Copiar	PhotoCapture	Impresora	
Hojas sueltas	Carta	Sí	Sí	Sí	Sí	
	A4	Sí	Sí	Sí	Sí	
	Oficio	Sí	Sí	-	Sí	
	Ejecutivo	-	-	-	Sí	
	JIS B5	-	-	-	Sí	
	A5	-	Sí	-	Sí	
A6	105 x 148 mm (4,1" x 5,8")	-	-	-	Sí	
Tarjetas	Fotografía	-	Sí	Sí	Sí	
	Fotografía L	-	-	-	Sí	
	Fotografía 2L	-	-	Sí	Sí	
	Fichas	-	-	-	Sí	
	Tarjeta Postal 1	-	-	-	Sí	
	Tarjeta Postal 2	-	-	-	Sí	
	(Doble)	148 x 200 mm (5,8" x 7,9")	-	-	-	
Sobres	Sobre C5	-	-	-	Sí	
	Sobre DL	-	-	-	Sí	
	COM-10	-	-	-	Sí	
	Monarca	-	-	-	Sí	
	Sobre JE4	-	-	-	Sí	
Transparencias	Carta	-	Sí	-	Sí	
	A4	-	Sí	-	Sí	

Peso del papel, grosor y capacidad

Tipo de papel		Peso	Grosor	Nº de hojas
Hojas Sueltas	Papel Normal	de 64 hasta 120 g/m ² (de 17 a 32 lb)	de 0,08 a 0,15 mm (0.003" a 0,006")	100*
	Papel para chorro de tinta	de 64 hasta 200 g/m ² (de 17 a 53 lb)	de 0,08 hasta 0,25 mm (0.003" a 0,01")	20
	Papel satinado	Hasta 220 g/m ² (Hasta 58 lb)	Hasta 0,25 mm (Como máximo hasta 0,01")	20
Tarjetas	Tarjeta fotográfica	Hasta 240 g/m ² (Hasta 64 lb)	Hasta 0,28 mm (Hasta 0,01")	20
	Fichas	Hasta 120 g/m ² (Hasta 32 lb)	Hasta 0,15 mm (Hasta 0,006")	30
	Tarjeta	Hasta 200 g/m ² (Hasta 53 lb)	Hasta 0,23 mm (Hasta 0,01")	30
Sobres		-	Hasta 0,52 mm (Hasta 0,02")	10
Transparencias		-	-	10

* Hasta 50 hojas de papel tamaño oficio (80 g/m²).

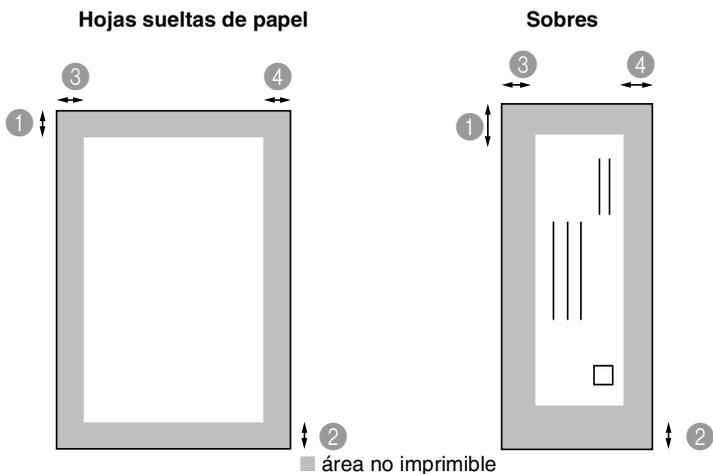
* Hasta 100 hojas de 80 g/m².

Capacidad de papel del soporte de salida del papel

Soporte de salida del papel	<p>Hasta 25 hojas de 80 g/m² (A4)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Las transparencias y el papel satinado deberán retirarse hoja por hoja del soporte de salida para evitar que se corra la tinta. ■ El papel de oficio no podrá apilarse sobre el soporte de salida del papel.
-----------------------------	--

Área de impresión

El área de impresión dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Los siguientes datos indican las áreas no imprimibles de hojas sueltas y sobres.



	① Superior	② Inferior	③ Izquierdo	④ Derecho
Hojas sueltas	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1
Sobres	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm



*1 Cuando se activa la función Sin Bordes.

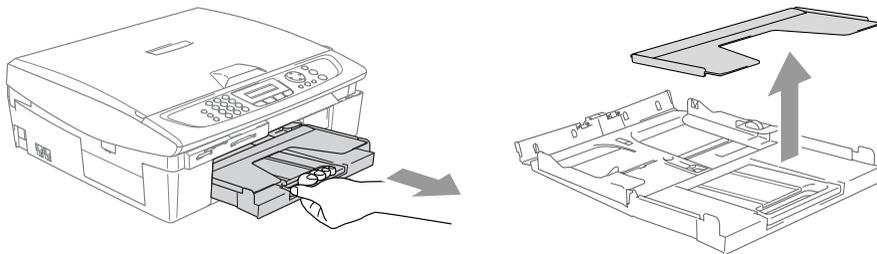
El área de impresión dependerá de la configuración del controlador de impresora.

Los datos indicados son aproximados; el área imprimible puede variar en función del tipo de hojas sueltas que se utilice.

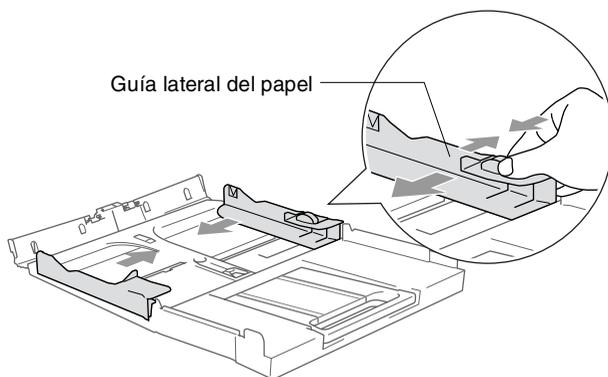
Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales

Para cargar papel u otros materiales

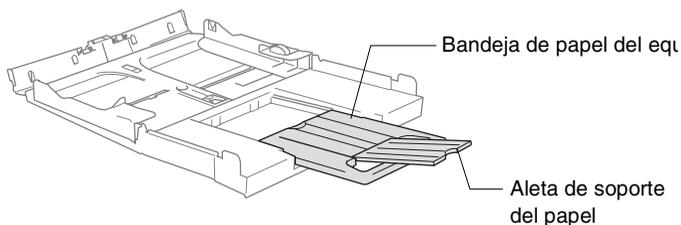
- 1 Extraiga la bandeja completamente del MFC y retire la cubierta de la bandeja.



- 2 Presione y deslice la guía del papel hasta que se ajuste al ancho del papel.

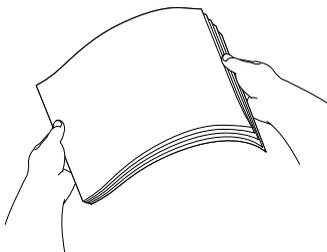


- 3 Extraiga el soporte del papel y despliegue la aleta de soporte del papel.



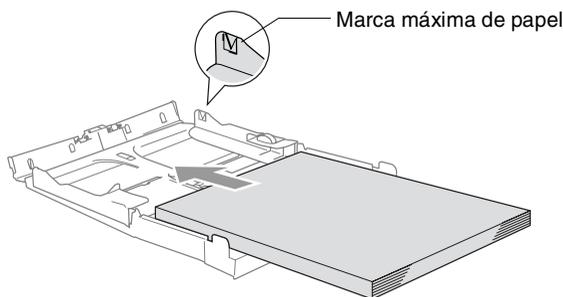
Utilice la aleta de soporte del papel para el tamaño Carta, oficio o A4.

- 4** Aviente bien el papel para evitar que se produzcan atascos de papel y problemas de alimentación.

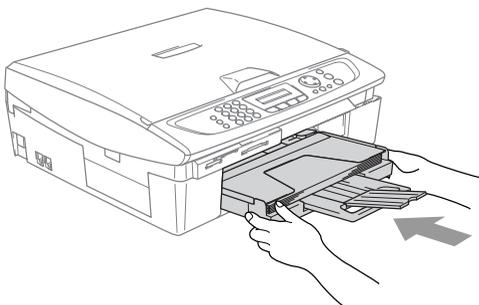


- 5** Introduzca el papel suavemente en la bandeja para el mismo, quedando boca abajo la superficie del papel a imprimir, primero el borde el de la parte superior.

Compruebe que el papel quede sin pliegues y por debajo de la marca máxima de carga.



- Compruebe que las guías laterales del papel toquen los lados del papel.
 - Evite empujar el papel hasta demasiado lejos; de lo contrario, se levantaría el papel en la parte posterior de la bandeja, causando problemas de alimentación de papel.
- 6** Ponga la cubierta de la bandeja como estaba y empuje la bandeja firmemente hacia el interior del equipo MFC.



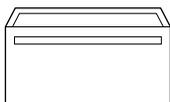
Para cargar sobres

- Utilice papel de entre 75 y 95 g/m².
- Se necesitan los ajustes de margen para aplicar algunos sobres. Asegúrese de efectuar una prueba de impresión primero.
- ⊘ Para evitar posible daño al mecanismo de alimentación, no utilice los tipos de sobres descritos a continuación.

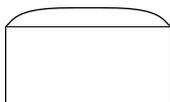
NO UTILICE SOBRES:

- de estructura abombada
- con letras o grabados en relieve
- con grapas
- que no estén correctamente plegados
- preimpresos en el interior

■ Pegamento



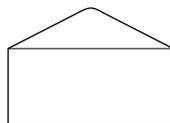
■ Solapa redondeada



■ Doble solapa



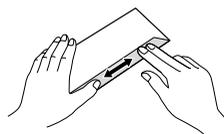
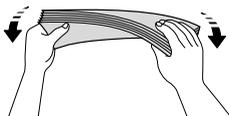
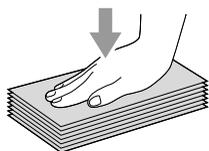
■ Solapa triangular



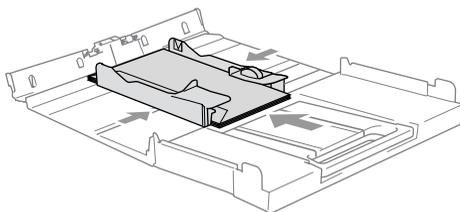
Cómo cargar sobres

- 1 Antes de cargarlos, aplaste las esquinas y costados de los sobres para alisarlos lo máximo posible.

-  Si los sobres son de 'doble cara', coloque en la bandeja un sobre cada vez.

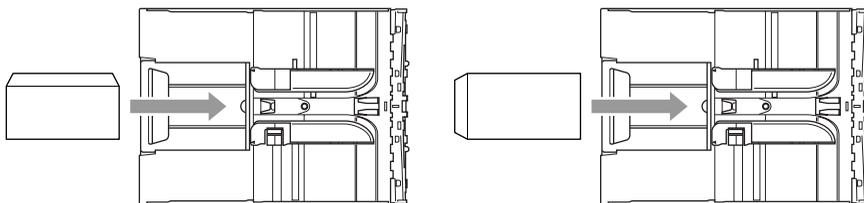


- 2 Introduzca los sobres en la bandeja para el papel con el espacio para la dirección encarado hacia abajo, primero el borde de la parte superior. Deslice la guía del papel para ajustarla al ancho de los sobres.



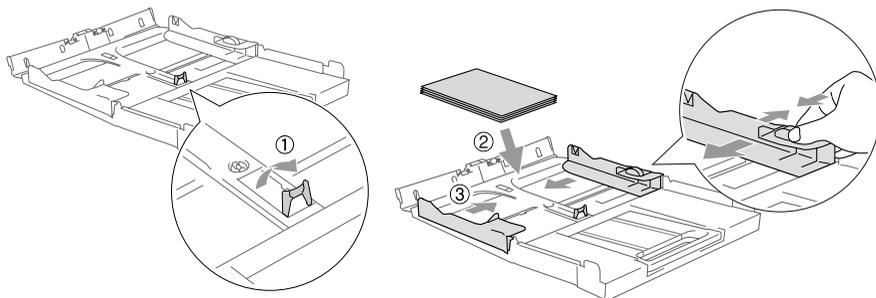
Si se presentan problemas al imprimir sobres, trate de seguir las sugerencias descritas a continuación:

- 1 Abra la solapa del sobre.
- 2 Asegúrese de que la solapa abierta esté al lado del sobre o al borde trasero del sobre durante la impresión.
- 3 Ajuste el tamaño y margen para su aplicación.



Para efectuar la carga de tarjetas postales

- 1 Eleve el inmovilizador del papel e introduzca las tarjetas postales en la bandeja de papel. Deslice la guía lateral del papel para ajustarla a la anchura de las tarjetas postales.



Acerca de los equipos de fax

Los tonos de fax y el intercambio de protocolos

Cuando alguien le envía un fax, el equipo MFC envía los tonos de llamada de fax (tonos CNG). Se trata de pitidos intermitentes, de bajo volumen, a intervalos de 4 segundos. Los oirá después de marcar y pulsar **Inicio negro** ó **Inicio color** y seguirá oyéndolos durante unos 60 segundos después de marcar. Durante este período, el aparato que envía el fax debe iniciar el "intercambio de protocolos" con el aparato receptor.

Cada vez que envíe un fax automáticamente, estará enviando tonos CNG a través de la línea telefónica. Pronto se acostumbrará a identificar estos tonos de baja intensidad cada vez que conteste una llamada por la línea a la que esté conectado el aparato de fax, y sabrá si está recibiendo un fax.

El aparato receptor responderá con los tonos de recepción de fax, que son unos pitidos de mayor volumen y más estridentes. El aparato receptor emitirá estos tonos durante unos 40 segundos, y en la pantalla LCD aparecerá el mensaje *Recibiendo*.

Si el equipo MFC está configurado en el modo Sólo Fax, responderá automáticamente a toda llamada con tonos de recepción de fax. Si el interlocutor cuelga, el equipo MFC continuará emitiendo estos "pitidos" durante unos 40 segundos; la pantalla LCD seguirá presentando el mensaje *Recibiendo*. Para cancelar la recepción, pulse **Detener/Salir**.

El 'intercambio de protocolos' del fax se produce en el momento en que se solapan los tonos CNG del equipo emisor y los pitidos del equipo receptor. Este período debe prolongarse como mínimo entre 2 y 4 segundos, con el objeto de que ambos aparatos intercambien información sobre cómo van a enviar y a recibir el fax. El intercambio de protocolos no podrá iniciarse hasta que esté contestada la llamada; los tonos CNG se emiten sólo durante unos 60 segundos después de marcar el número. Por ello, es importante que el aparato receptor conteste la llamada tras el menor número posible de timbres.



Si se dispone de un contestador automático externo (TAD) conectado a la línea del fax, el TAD decidirá el número de timbres que deben sonar antes de contestar la llamada.

ECM (Modo de Corrección de Errores)

El Modo de Corrección de Errores (ECM) es un método que permite al equipo MFC verificar la transmisión de un fax mientras se está produciendo. Si el equipo MFC detecta errores durante la transmisión del fax, reenviará las páginas del fax en las que se haya producido el error. Las transmisiones en modo ECM sólo son posibles si ambos aparatos incorporan esta función. En tal caso podrán enviarse y recibirse faxes continuamente supervisados por el equipo MFC.

Para que esta función pueda ejecutarse, el equipo MFC debe tener suficiente memoria.

2 Introducción

Configuración inicial

Ajuste de la fecha y de la hora

Cuando no se esté utilizando el equipo MFC mostrará la fecha y la hora. Si se configura el ID de estación, la fecha y la hora mostrada en el equipo MFC se imprimirán en todos los faxes que envíe. Si se produce un fallo en la corriente, puede que tenga que volver a introducir la fecha y la hora. Ninguna de las demás opciones de configuración se verá afectada.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 0, 2**.
- 2** Introduzca los dos últimos dígitos del año.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Introduzca los dos dígitos del mes.
Pulse **Menú/Fijar**.
(Por ejemplo, introduzca 09 para septiembre, o 10 para octubre).
- 4** Introduzca los dos dígitos del día.
Pulse **Menú/Fijar**. (Por ejemplo, introduzca 06 para el día 6).
- 5** Introduzca la hora, en formato de 24 horas.
Pulse **Menú/Fijar**.
(Por ejemplo, introduzca 15:25 para las 3:25 PM).
- 6** Pulse **Detener/Salir**.
En la pantalla LCD aparecerá entonces la fecha y la hora cada vez que el equipo MFC esté en el modo Fax.

Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 0, 4**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Pulsos** (ó bien **Tonos**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del ID de la estación

Resulta conveniente guardar su nombre, o el nombre de su organización, junto con el número de fax en todas las páginas que envíe.

Es importante introducir el número de fax en formato internacional normalizado; es decir, siguiendo estrictamente la secuencia que a continuación se expone:

- El carácter “+” (más), (pulsando para ello la tecla ✱)
- El código de su país (por ejemplo, “34” para España, “54” para Argentina)
- El código local, sin incluir ningún “0” a la izquierda (por ejemplo, “9” para España)
- Un espacio
- El número de teléfono local, insertando los espacios adecuados para facilitar la lectura (por ejemplo, 638 62 99).

Por ejemplo, si el equipo está instalado en Buenos Aires, Argentina, se utiliza la misma línea para llamadas de fax y de voz, y el número de teléfono nacional es el 011-4302-9737, deberá configurar los números de fax y de teléfono de su ID de estación como:
+44 161 444 5555.

1 Pulse **Menú/Fijar, 0, 3**.

2 Introduzca su número de fax (máximo 20 dígitos).
Pulse **Menú/Fijar**.

 No puede introducir un guión en el número de fax. Para introducir un espacio pulse ► una vez entre números.

3 Utilice el teclado de marcación para introducir su nombre (máximo 20 caracteres). (Consulte *Introducción de texto* en la página B-11.)
Pulse **Menú/Fijar**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

 Si la ID de estación ya ha sido programada, en la pantalla LCD aparecerá un mensaje pidiendo que pulse **1** para modificarla, o bien **2** para salir sin hacer ningún cambio.

Configuración del tipo de línea telefónica

Si está conectando el equipo MFC a una centralita automática privada PABX (PBX), ADSL o ISDN para enviar y recibir faxes, también es necesario cambiar el tipo de línea telefónica siguiendo los pasos descritos a continuación.

- 1 Pulse **Menú/Fijar, 0, 5**.
- 2 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **PBX, ADSL, RDSI** (ó bien **Normal**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

Centralita automática privada y transferencia de llamadas

Inicialmente, el equipo MFC está configurado para conectarlo a líneas telefónicas públicas (PSTN). No obstante, muchas oficinas utilizan un sistema telefónico centralizado o una centralita privada (PABX). El MFC se puede conectar a la mayoría de los modelos de centralitas (PABX). La función de rellamada del equipo MFC sólo admite las rellamadas por interrupción temporizada (TBR). Las rellamadas por interrupción temporizada (TBR) funcionan con la mayoría de las centralitas automáticas, permitiendo el acceso a líneas exteriores, o la transferencia de llamadas a otra extensión. Esta función se activa al pulsar el botón **Teléfono/R**.

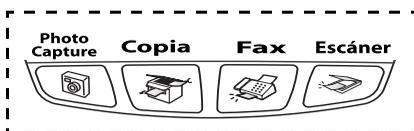


Se puede programar la pulsación del botón **Teléfono/R** como parte de un número almacenado en la memoria de Marcación rápida. Al programar el número de Marcación rápida (**Menú/Fijar 2-3-1** ó **2-3-2**), pulse **Teléfono/R** primero (en la pantalla aparecerá el símbolo "!") y, a continuación, introduzca el número de teléfono. De este modo no tendrá que pulsar **Teléfono/R** cada vez que desee utilizar un número de Marcación rápida. (Consulte *Almacenamiento de números para simplificar la marcación* en la página 5-1.)

Configuración general

Configuración del modo Temporizador

El equipo MFC tiene en su panel de control cuatro botones de configuración temporal: PhotoCapture, Copiadora, Fax y Escáner. Se puede especificar el número de minutos o de segundos que debe tardar el equipo MFC para volver al modo Fax después de la última operación de Copiadora, Escáner o PhotoCapture. Si selecciona **NO**, el equipo MFC se mantendrá en el último modo seleccionado.



- 1** Pulse **Menú/Fijar**, **1**, **1**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar 0 Seg., 30 Segs, 1 Min, 2 Mins, 5 Mins ó No.
- 3** Pulse **Menú/Fijar**.
- 4** Pulse **Detener/Salir**.

Selección del tipo de papel

Para obtener una calidad de impresión óptima, configure el equipo MFC para el tipo de papel que esté utilizando.

- 1** Pulse **Menú/Fijar**, **1**, **2**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar Normal, Inyección tinta, Satinado ó Transparencia.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.



El papel sale con la cara impresa boca arriba a la bandeja de papel del equipo MFC, situada en la parte delantera. Si se están imprimiendo transparencias o papel satinado, retire cada hoja inmediatamente para evitar que la tinta se corra o que se produzcan atascos del papel.

Configuración del tamaño del papel

Puede utilizar hasta cinco tamaños de papel para imprimir copias: Carta, Oficio, A4, A5, y 10 x 15 cm; y tres tamaños para imprimir faxes: carta, oficio y A4. Cuando cambia el tipo de papel que haya cargado en el equipo MFC, necesita cambiar los ajustes relacionados con el Tamaño del Papel, de manera que el equipo MFC pueda ajustar el fax entrante en el soporte de papel.

- 1 Pulse **Menú/Fijar**, **1**, **3**.
- 2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar Carta, Legal, A4, A5 ó bien 10x15cm.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del volumen del timbre

Podrá desactivar el timbre No o bien seleccionar el nivel de volumen del mismo.

- 1 Pulse **Menú/Fijar**, **1**, **4**, **1**.
- 2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar Bajo, Med, Alto ó No.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

—O BIEN—

El volumen del timbre se puede ajustar cuando el equipo MFC está inactivo (no está siendo utilizado). En modo Fax  , pulse  o  para ajustar el nivel del volumen. Cada vez que pulse estos botones, el equipo MFC sonará para que pueda escuchar el ajuste activado, tal y como aparece indicado en la pantalla LCD. El volumen cambiará cada vez que pulse este botón. La nueva configuración se mantendrá hasta que la cambie otra vez.

Ajuste del volumen de la alarma

Es posible modificar el volumen de la alarma. La configuración predeterminada (de fábrica) es **Bajo**. Cuando la alarma está activada, el equipo MFC emitirá un pitido cada vez que pulse una tecla o cometa un error, así como al finalizar el envío o la recepción de un fax.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 1, 4, 2**.
- 2** Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar la opción deseada.
(**Bajo, Med, Alto** o **No**)
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del volumen del altavoz

Es posible modificar el volumen del altavoz unidireccional del equipo MFC.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 1, 4, 3**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Bajo, Med, Alto** ó **No**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Para activar automáticamente la opción Horario de Verano

Puede ajustar el equipo MFC para que cambie automáticamente a Horario de verano. Con ello el horario se adelanta una hora en primavera y se retrasa una hora en otoño. Asegúrese de que haya ajustado el día y la hora correctamente en los ajustes de Fecha/Hora.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 1, 5**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Si** (ó bien **No**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del contraste de la pantalla LCD

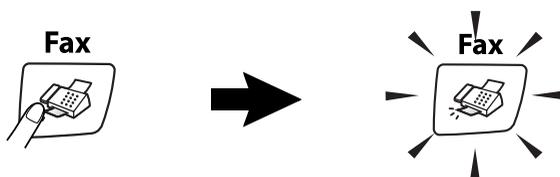
Si lo desea, puede ajustar el contraste de la pantalla LCD para ver su contenido de manera más nítida. Si tiene dificultades para ver el contenido de la pantalla LCD desde su posición, recomendamos el siguiente ajuste de contraste para una mejor nitidez.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 1, 7**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Claro** ó bien **Oscuro**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

3 Configuración de envío

Para activar el modo de Fax

Antes de proceder a enviar faxes, asegúrese de que  (**Fax**) esté iluminado en verde. Si no lo está, pulse  (**Fax**) para entrar al modo de Fax. La configuración predeterminada es Fax.

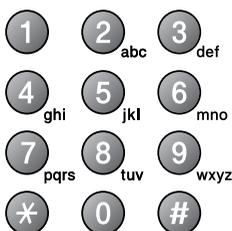


Cómo marcar

Puede marcar en cualquiera de las siguientes maneras.

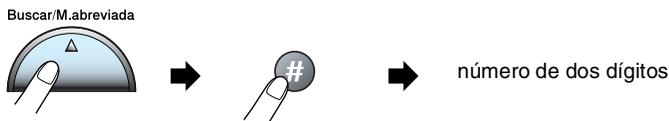
Marcación manual

Pulse todos los dígitos del número de teléfono o de fax.



Marcación abreviada

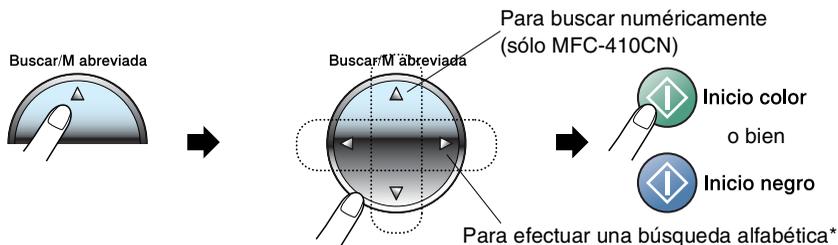
Pulse **Buscar/M.abreviada**, #, y, a continuación, el número de marcación rápida de dos dígitos. (Consulte *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-1.)



 Si la pantalla LCD muestra **No asignado** cuando pulse la tecla de Marcación rápida, el número no se habrá almacenado en la memoria.

Búsqueda

Puede realizar una búsqueda de los números previamente guardados en la memoria de Marcación abreviada. Pulse **Buscar/M.abreviada** y los controles de navegación para realizar la búsqueda. (Consulte *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-1.)



* Para efectuar una búsqueda alfabética, podrá utilizar el teclado de marcación para especificar la primera letra del nombre que desea buscar.

Remarcación de fax

Si está enviando manualmente un fax y la línea comunica, pulse **Remarcar/Pausa** y, a continuación, pulse **Inicio negro** o **Inicio color** para volver a intentarlo. Si desea volver a llamar al último número marcado, podrá ahorrar tiempo pulsando **Remarcar/Pausa** e **Inicio negro** o **Inicio color**.

Remarcar/Pausa sólo funciona si marcó desde el panel de control. Si está enviando un fax automáticamente y la línea está ocupada, el equipo MFC volverá a marcar automáticamente el número tres veces a intervalos de cinco minutos.

Para enviar un Fax (B/N y Color)

Transmisión automática

Puede utilizar el cristal de escaneo para enviar por fax páginas de un libro, o bien una página cada vez. Los documentos pueden tener un tamaño máximo de A4. Para cancelar, pulse **Detener/Salir**.

1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).

2 Cargue el documento en el cristal de escaneo.

3 Marque el número de fax.

Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

De este modo, el equipo MFC comenzará a escanear la primera página.

Si pulsa **Inicio color**, el equipo MFC iniciará el envío.

4 Para enviar una sola página, pulse **2** (o pulse **Inicio negro** de nuevo).

Sigüient página?
1. Sí 2. No, Marcar

El equipo MFC comenzará a enviar el documento.

—O BIEN—

Para enviar más de una página, pulse **1** y continúe a partir del paso 5.

5 Coloque la siguiente página sobre el cristal de escaneo.

Ajuste sig. pág.
y pulse Set

Pulse **Menú/Fijar**.

El equipo MFC comenzará a escanear. (Repita los pasos 4 y 5 por cada página adicional.)



- Si la memoria está llena y está enviando una sola página, ésta se enviará inmediatamente.
- No podrán enviarse varias páginas para los faxes en color.

Transmisión de fax en color

El equipo MFC puede enviar faxes en color a máquinas que admitan con esta función.

Sin embargo, los faxes en color no pueden ser almacenados en la memoria. Al enviar un fax en color, el equipo MFC lo enviará en tiempo real (incluso si `Trans.t.real` está configurado como No).



(MFC-410CN)

Las funciones Fax diferido y la Transmisión por sondeo no están disponibles para color.

Transmisión manual

La transmisión manual permite oír la marcación, el timbre y los tonos de recepción del fax durante el envío de un fax.

- 1** Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2** Cargue el documento.
- 3** Levante el auricular del teléfono externo y espere hasta escuchar el tono de marcar.
- 4** Marque el número de fax al que desea llamar.
- 5** Cuando oiga el tono de fax, pulse **Inicio negro** ó **Inicio color**.
- 6** Pulse **1** para enviar el fax.
- 7** Cuelgue el auricular del teléfono externo.

1.Env. 2.Recib

Operaciones básicas de envío

Envío de faxes con múltiples configuraciones

Al enviar un fax, podrá seleccionar cualquier combinación de las siguientes opciones de configuración: el contraste, la resolución, modo transmisión a otro país, fax diferido con temporizador (MFC-410CN), transmisión por sondeo (sólo MFC-410CN) o transmisión inmediata.

- 1** Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
Una vez aceptada cada opción de configuración, en la pantalla LCD aparecerá un mensaje preguntando si desea configurar más opciones:
- 2** Pulse **1** para seleccionar más opciones de configuración. La pantalla LCD vuelve al menú Conf. envío.
—O BIEN—
Pulse **2** si ya no va a configurar más opciones y vaya al paso siguiente.

Siguiente 1.Si 2.No

Contraste

Si el documento es demasiado claro o demasiado oscuro, puede que desee ajustar el contraste.

Use **Claro** para enviar un documento claro.

Use **Oscuro** para enviar un documento oscuro.

- 1** Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2** Cargue el documento.
- 3** Pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 1**.
- 4** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Automá.**, **Claro** ó bien **Oscuro**.
Pulse **Menú/Fijar**.

Resolución de Fax

Podrá utilizar la tecla **Resolución fax** para cambiar temporalmente la configuración (sólo para este fax). En mode Fax  (**Fax**), pulse **Resolución fax** y ▲ o ▼ para seleccionar su selección y, a continuación pulse **Menú/Fijar**.

—O BIEN—

Puede cambiar la configuración predeterminada:

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 2**.
- 4 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar la resolución que desee.
Pulse **Menú/Fijar**.

Estándar	La opción más idónea para la mayoría de los documentos mecanografiados.
Fina	Opción idónea para letra pequeña; la velocidad de transmisión es un poco más lenta que la de la resolución Estándar.
Superfina	Idónea para letra pequeña o gráficos; la velocidad de transmisión es más lenta que la de la resolución Fina.
Foto	Utilice esta opción si el documento contiene distintas tonalidades de gris o fotografías. Su velocidad de transmisión es la más lenta.

Acceso doble (no disponible para faxes en color)

Es posible marcar un número y comenzar a escanear el fax en la memoria—incluso mientras el equipo MFC está enviando desde la memoria o recibiendo faxes. En la pantalla LCD podrá verse el nuevo número de tarea y la memoria disponible.



Normalmente, el equipo MFC utiliza el Acceso doble. No obstante, en el caso de faxes en color, el equipo MFC enviará el documento en tiempo real (incluso si `Trans.t.real` es No). El número de páginas que pueden escanearse para quedar guardadas en la memoria dependerá de la cantidad de información que contengan.



Si aparece el mensaje `Sin memoria` mientras esté escaneando la primera página de un fax, pulse **Detener/Salir** para cancelar el escaneado. Si aparece el mensaje `Sin memoria` mientras esté escaneando una de las páginas siguientes, tendrá la opción de pulsar **Inicio negro** para enviar las páginas escaneadas hasta el momento, o bien pulsar **Detener/Salir** para cancelar la operación.

Transmisión en tiempo real

Al enviar un fax, el equipo MFC escaneará los documentos y guardará la información en la memoria antes de enviarlos. Seguidamente, en cuanto la línea telefónica esté libre, el equipo MFC comenzará el proceso de marcación y envío.

Si la memoria se llena, el equipo MFC enviará el documento en tiempo real (incluso si se ha configurado la opción `Trans.t.real` como `No`).

A veces, puede que quiera enviar un documento importante inmediatamente, sin esperar a la transmisión desde la memoria. En ese caso, configure la opción `Trans.t.real` como `Si` para todos los documentos, o bien sólo para el siguiente fax.

Si desea enviar por fax varias páginas desde el cristal de escaneado, la Transmisión en tiempo real deberá estar configurada como `No`.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 3**.
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 5**.
- 4 Para cambiar la configuración predeterminada, pulse **▲** ó **▼** para seleccionar `Si` (ó bien `No`).

Pulse **Menú/Fijar**.

—**O BIEN**—

Para transmitir sólo el siguiente fax, pulse **▲** o **▼** para seleccionar `Sólo Sig.Fax`.

Pulse **Menú/Fijar**.

- 5 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar `Si` (ó bien `No`).

Pulse **Menú/Fijar**.

 Durante la transmisión en tiempo real, la función de remarcación no funciona.

 Al enviar un fax en color, el equipo MFC lo enviará en tiempo real (incluso si la opción `Trans.t.real` está configurada como `No`).

Comprobación del estado de la tarea

En todo caso, recomendamos verificar qué tareas hay pendientes de envío en la memoria. (Si no existe ninguna tarea pendiente, la pantalla LCD mostrará el mensaje `Ningún trabajo.`)

- 1** Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 2, 5.**
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 2, 6.**
- 2** Si hay más de una tarea en espera, pulse **▲** ó **▼** para deslizarse sobre la lista.
- 3** Pulse **Detener/Salir.**

Cancelando el fax en progreso

Si desea interrumpir un fax, mientras el MFC está escaneando, llamando o enviándolo, pulse **Detener/Salir.**

Cancelación de una tarea programada

Es posible cancelar cualquier tarea de envío de fax almacenada en la memoria y pendiente de envío.

- 1** Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 2, 5.**
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 2, 6.**
Todas las tareas pendientes aparecerán en la pantalla LCD.
- 2** Si hay más de dos tareas pendientes, pulse **▲** o **▼** para seleccionar la que desea cancelar.
Pulse **Menú/Fijar.**
—O BIEN—
Si hay una sola tarea pendiente, vaya al paso 3.
- 3** Pulse **1** para cancelar.
Para cancelar otra tarea, vaya al paso 2.
—O BIEN—
Pulse **2** para salir sin cancelar.
- 4** Pulse **Detener/Salir.**

Operaciones avanzadas de envío

Multienvíos (no disponible para faxes en color)

Se entiende por Multienvíos el envío automático del mismo mensaje de fax a más de un número de fax. Usando la tecla, podrá incluir Grupos, números de Marcación abreviada y un máximo de 50 números en el mismo multienvío.

Pulse **Menú/Fijar** entre cada uno de los números. Utilice la función **Buscar/M.abreviada**, que le facilitará la selección de números. (Para ajustar los números de marcación para los Grupos, consulte *Configuración de Grupos para multienvíos* en la página 5-3.)

Una vez concluido el multienvío, se imprimirá el informe pertinente que le permitirá conocer los resultados.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Introduzca un número mediante Marcación abreviada, número de Grupo, Búsqueda o el teclado de marcar.
(Ejemplo: número de Grupo)
- 4 Cuando en la pantalla LCD aparezca el número de fax o nombre del remitente, pulse **Menú/Fijar**.
Aparecerá un mensaje indicando que introduzca el siguiente número.
- 5 Introduzca el siguiente número.
(Ejemplo: número de Marcación abreviada)
- 6 Cuando en la pantalla LCD aparezca el número de fax o nombre del remitente, pulse **Menú/Fijar**.
- 7 Una vez introducidos todos los números de fax, vaya al paso 8 para iniciar el multienvío.
- 8 Pulse **Inicio negro**.



- Si no se utiliza alguno de los números de Grupos, códigos de acceso o números de tarjetas de crédito, puede realizar un 'multienvío' de faxes hasta un máximo de 70 (MFC-210C) ó 130 (MFC-410CN) números distintos.
- No obstante, la cantidad de memoria disponible dependerá de los tipos de tareas que haya en la memoria, así como del número de ubicaciones utilizadas para el multienvío. Si pretende realizar un multienvío al un número máximo disponible, no podrá utilizar las funciones Acceso doble ni Fax diferido (sólo MFC-410CN).
- Introduzca los números de secuencias de marcación larga de la manera habitual, pero recuerde que cada número de Marcación abreviada cuenta como un número, de forma que el número de ubicaciones que puede guardar es limitado.
- Si la memoria está llena, pulse **Detener/Salir** para detener la tarea; si se ha escaneado más de una página, pulse **Inicio negro** para enviar la parte del fax guardada en la memoria.

Modo Satélite

Si tiene problemas para enviar un fax al extranjero (debido a posibles interferencias en la línea telefónica), recomendamos activar el modo Satélite. Después de enviar un fax con esta función, ésta se desactivará automáticamente.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 4**.
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 7**.
- 4 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Si** (ó bien **No**).
Pulse **Menú/Fijar**.

Fax diferido (no disponible para faxes en color) (sólo MFC-410CN)

Durante el horario diurno (cuando la tarifa de las llamadas telefónicas es más alta), podrá guardar en la memoria hasta 50 faxes para enviarlos más tarde, en el curso de las 24 horas siguientes. Estos faxes se enviarán a la hora del día especificada en el paso 4.

1 Si no está iluminado en verde, pulse  **(Fax)**.

2 Cargue el documento.

3 Pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 3**.

4 Pulse **Menú/Fijar** para aceptar la hora especificada.

Conf.envío 3.Horario

—**O BIEN**—

Especifique a qué hora desea que se envíe el fax (en formato de 24 horas).

Pulse **Menú/Fijar**.

(Por ejemplo, introduzca 19:45 si desea que se envíe a las ocho menos cuarto de la tarde.)



El número de páginas que pueden escanearse y guardarse en la memoria dependerá del volumen de datos que haya en cada página.

Transmisión por Lotes Diferidos (No disponible para faxes en color) (sólo MFC-410CN)

Antes de enviar faxes diferidos, el equipo MFC le ayudará a ahorrar clasificando todos los documentos guardados en la memoria por destino y por hora programada. Todos los faxes diferidos cuyo envío esté programado para la misma hora y el mismo destinatario serán enviados como un único fax.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  **(Fax)**.
- 2 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **2**, **4**.
- 3 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Si** (ó bien **No**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

Conf.envío 4.Trans.diferida

Configuración de Transmisión por sondeo (Estándar) (No disponible para faxes en color) (sólo MFC-410CN)

La transmisión por sondeo consiste en configurar el equipo MFC para que espere antes de enviar un documento para que otro aparato de fax lo recupere.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  **(Fax)**.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **2**, **6**.
- 4 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar **Estándar**.
Pulse **Menú/Fijar**.

Configuración de Transmisión por sondeo (Estándar) (No disponible para faxes en color) (sólo MFC-410CN)

Si selecciona la opción *Recep. sondeo: Seguro*, todo aparato que sondee el equipo deberá introducir el código de seguridad por sondeo.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 6**.
- 4 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar *Seguro*.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5 Introduzca el código de seguridad de cuatro dígitos.
Pulse **Menú/Fijar**.

 El documento quedará guardado y podrá recuperarse desde cualquier otro aparato de fax hasta que lo borre de la memoria mediante la función *Cancelar tarea* del menú configuración. (Consulte *Cancelación de una tarea programada* en la página 3-9.)

 La opción *Sondeo seguro* puede utilizarse sólo con otro aparato de fax de Brother.

Bloqueo TX

El Bloqueo TX permite impedir el acceso no autorizado al equipo MFC.

Mientras Bloqueo TX esté activado, estarán disponibles las siguientes operaciones:

- Recepción de faxes
- Reenvío de Fax (Si la función reenvío de fax estaba ya activada) (sólo MFC-410CN)
- Recuperación remota (Si la función Almacenamiento de fax estaba ya activada) (sólo MFC-410CN)

Mientras Bloqueo TX esté activado, NO estarán disponibles las siguientes operaciones:

- Envío de faxes
- Copiar
- Impresión a PC
- Escaneado a PC
- PhotoCapture



(Sólo MFC-410CN)

Tampoco podrá continuar programando Faxes diferidos ni tareas de sondeo. No obstante, se enviarán todos los Faxes diferidos programados antes de configurar Bloqueo TX, con el objeto de evitar que se pierdan.

Si ha seleccionado Reenvío de faxes o Almacenamiento de faxes (**Menú/Fijar, 2, 5**) antes de haber activado el Bloqueo TX entonces las funciones Reenvío de faxes y la Recuperación remota seguirán funcionando.



Para imprimir los faxes, configure Bloqueo TX como No.

Configuración de la contraseña



Si se le olvida la contraseña de Bloqueo TX, póngase en contacto con su distribuidor Brother o con Brother para solicitar ayuda.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 2, 0, 1**.
- 2** Introduzca un número de 4 dígitos como contraseña.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Si la pantalla indica `Verif clave:`, vuelva a introducir la clave.
Pulse **Menú/Fijar**.

Cambio de la contraseña de Bloqueo TX

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 2, 0, 1**.
- 2** Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar `Cambiar clave`.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Introduzca un número de 4 dígitos como contraseña.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4** Introduzca un número de 4 dígitos como nueva contraseña.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5** Si la pantalla indica `Verif clave:`, vuelva a introducir la clave.
Pulse **Menú/Fijar**.

Activado del bloqueo TX

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 2, 0, 1**.
- 2** Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar `Fijar bloq TX`.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Introduzca la contraseña registrada de 4 dígitos.
Pulse **Menú/Fijar**.
El equipo MFC se desconectará de la línea y en la pantalla LCD aparecerá el texto `Modo bloq TX`.

Desactivado del bloqueo TX

- 1** Pulse **Menú/Fijar**.
- 2** Introduzca la contraseña registrada de 4 dígitos.
Pulse **Menú/Fijar**.
El bloqueo TX se desactiva automáticamente.



Si introduce una contraseña errónea, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje *Clave errónea* y el equipo se desconectará de la línea. El equipo MFC seguirá en el modo bloqueo TX hasta que introduzca la clave registrada.

Envío por fax de documentos en tamaño carta desde el cristal de escaneo

Cuando los documentos son de tamaño carta, necesita ajustar el tamaño del cristal de escaneo al tamaño carta, de lo contrario, el área interior del fax no será enviada.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 2, 2, 0**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar *Carta* (ó bien *A4*).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

4

Configuración de la recepción

Operaciones básicas de recepción

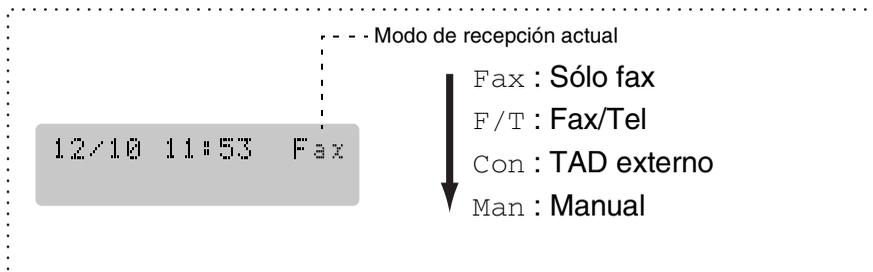
Selección del modo de Recepción

El equipo MFC tiene cuatro modos distintos de recepción. Podrá optar por el más adecuado a sus necesidades.

LCD	Cómo funciona	Cuándo utilizarlo
Sólo fax (recepción automática)	El equipo MFC contesta automáticamente cada llamada como si fuera de fax.	Para líneas de fax dedicadas.
Fax/Tel (fax y teléfono) (con un teléfono externo o una extensión telefónica para los modelos sin auricular)	El equipo MFC controla la línea y contesta todas las llamadas automáticamente. Si la llamada es de fax, recibirá el fax. Si la llamada no es de fax, sonará un timbre (semitimbre/doble timbre) para que el usuario conteste la llamada.	Utilice este modo si prevé recibir un gran número de faxes y pocas llamadas de voz. No se puede conectar un contestador automático en la misma línea, ni siquiera a través de otro conector telefónico (toma de pared) en la misma línea. En este modo no es posible utilizar el servicio de correo de voz (contestador automático) de la compañía telefónica.
Ext. Tel/Tad (Sólo equipos con un contestador automático externo)	El contestador automático externo (TAD) contesta automáticamente todas las llamadas. Los mensajes de voz se guardan en el TAD externo. Los mensajes de fax se imprimen.	Utilice este modo si tiene un contestador automático conectado a la línea telefónica del equipo MFC. La configuración del TAD externo funciona sólo con un contestador automático externo. La función retardar número de timbres no funciona para esta configuración.
Manual (recepción manual) (con un teléfono externo o una extensión telefónica para los modelos sin auricular o con llamada BT)	En este modo, usted controla la línea telefónica y debe contestar personalmente todas las llamadas.	Utilice este modo si no recibe muchos faxes, Timbre diferenciado de la compañía telefónica BT, o si está usando un ordenador en la misma línea. Si oye los tonos del fax, espere hasta que el equipo MFC se encargue de la llamada y, a continuación, cuelgue. (Consulte <i>Detección de faxes</i> en la página 4-4.)

Para seleccionar o cambiar el modo de Recepción

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar, 0, 1**.
- 3 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Sólo fax**, **Fax/Tel**, **Ext. Tel/Tad** ó **Manual**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.



Ajuste del número de timbres

La opción Número de timbres de retardo permite ajustar el número de veces que sonará el equipo MFC antes de contestar en modo **Sólo fax** o **Fax/Tel**. Si tiene conectadas extensiones en la misma línea que el equipo MFC, o bien si está suscrito al servicio Timbre diferenciado de la compañía telefónica BT, deje la opción Número de timbres ajustada en 4.

(Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1 y *Detección de faxes* en la página 4-4.)

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar, 2, 1, 1**.
- 3 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar cuántas veces deberá repetirse el timbre antes de que el equipo MFC conteste (02-04).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste de la duración del timbre F/T (sólo modo Fax/Tel)

Si se configura el modo de recepción como Fax/Tel, deberá decidir durante cuánto tiempo el equipo MFC hará sonar el semitimbre/doble timbre especial en el caso de recibirse una llamada de voz. (Si se trata de una llamada de fax, el equipo MFC imprimirá el fax.)

Este semitimbre/doble timbre sonará después del timbre inicial habitual de la compañía telefónica. El semitimbre/doble timbre especial sólo sonará en el equipo MFC y en ningún otro teléfono conectado a la misma línea. No obstante, podrá contestar a la llamada desde cualquier teléfono en la misma línea a la que esté conectado el equipo MFC. (Consulte *Sólo para el modo FAX/TEL* en la página A-1.)

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **1**, **2**.
- 3 Pulse **▲** ó **▼** para especificar durante cuánto tiempo debe sonar el equipo MFC para avisar que se trata de una llamada de voz (20, 30, 40 ó 70 segundos).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

 Incluso si la persona que llama cuelga mientras está sonando el semitimbre/doble timbre, el equipo MFC continuará sonando durante el período establecido.

DetECCIÓN DE FAXES

Si utiliza esta función, no tendrá que pulsar **Inicio negro**, **Inicio color**, o el Código de recepción de fax *51 al contestar una llamada de fax. Al seleccionar **Si**, el equipo MFC recibirá automáticamente las llamadas de fax, incluso si levanta el auricular de una extensión telefónica o de un teléfono externo. Si en la pantalla LCD aparece el mensaje *Recibiendo* o si se oyen los "pitidos" por el auricular de una extensión telefónica conectada a otra clavija de la pared (clavija telefónica), sólo tendrá que colgar el auricular para que el equipo MFC se encargue del resto.



- Si esta función está configurada como **Si** pero el equipo MFC no conecta la llamada de fax cuando se levanta el auricular de un teléfono externo o de una extensión telefónica, pulse el Código de recepción de fax *51.
- Si envía faxes desde un ordenador a través de la misma línea telefónica y el equipo MFC los intercepta, configure la función Detección de faxes como **No**.
- Si selecciona **No** tendrá que activar el equipo MFC levantando el auricular de un teléfono externo o de una extensión telefónica y, a continuación, pulsar **Inicio negro** ó **Inicio color** en el equipo MFC

—O BIEN—

pulsando *51 si no se encuentra junto al mismo equipo MFC. (Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1.)

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **1**, **3**.
- 3 Use ▲ ó ▼ para seleccionar **Si** (ó **No**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

Impresión reducida de faxes entrantes (Reducción automática)

Si elige **Si**, el equipo MFC automáticamente reduce el tamaño del fax entrante para ajustarlo a una hoja tamaño A4, Carta o tamaño de Oficio. El equipo MFC calculará el porcentaje de reducción utilizando el tamaño de la página del original y la configuración de Tamaño de papel que haya especificado (**Menú/Fijar, 1, 3**).

1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).

2 Pulse **Menú/Fijar, 2, 1, 5**.

3 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar **Si** (ó bien **No**).

Conf.recepción
5.Reducción auto

Pulse **Menú/Fijar**.

4 Pulse **Detener/Salir**.



■ Active esta configuración si recibe mensajes de fax divididos en dos páginas. Pero, si el documento es demasiado largo, el equipo MFC podrá imprimirlo en dos páginas.

■ Si se recortan los márgenes izquierdo y derecho, active este ajuste.

Impresión de faxes desde la memoria (sólo MFC-410CN)

Si se ha seleccionado Reenvío de fax o Almacenamiento de fax (**Menú/Fijar, 2, 5, 1**), se puede imprimir un fax desde la memoria cuando se encuentre cerca del equipo MFC. (Consulte *Configuración del almacenamiento de faxes* en la página 6-2.)

1 Pulse **Menú/Fijar, 2, 5, 3**.

2 Pulse **Inicio negro**.

Recepción en memoria (no disponible con la recepción del fax en color)

En cuanto la bandeja de papel se vacía durante la recepción de un fax, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje *Compruebe papel*; cargue papel en la bandeja. (Consulte *Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales* en la página 1-12.)

Si la *Recepcn.memo* muestra **Si** en este momento...

Continuará la recepción en curso, guardándose las páginas restantes en la memoria en función de la cantidad de memoria que haya disponible. Los faxes siguientes también se guardarán en la memoria hasta que ésta se llene, después de lo cual el equipo dejará de contestar automáticamente las siguientes llamadas de fax. Para imprimir todos los datos, cargue papel en la bandeja y pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Si el *Recepcn.memo* muestra **No** en este momento...

Continuará la recepción en curso, guardándose las páginas restantes en la memoria en función de la cantidad de memoria que haya disponible. El equipo no contestará automáticamente las siguientes llamadas de fax entrantes hasta que cargue papel en la bandeja de papel. Para imprimir el último fax recibido, ponga papel en la bandeja y pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

- 1** Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2** Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **1**, **6**.
- 3** Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar **Si** (ó bien **No**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4** Pulse **Detener/Salir**.

Sondeo (sólo MFC-410CN)

El sondeo es el proceso mediante el cual se recuperan faxes desde otro aparato de fax. Podrá utilizar el equipo MFC para 'sondear' otros aparatos de fax, o bien permitir que otro usuario sondee el equipo MFC desde su aparato.

Todas las partes implicadas en un sondeo tienen que configurar sus aparatos de fax para ello. Si otro usuario sondea su equipo MFC para recibir un fax, será él quien pague la llamada. Si es usted quien sondea el aparato de fax de otra persona para recibir un fax, los gastos de la llamada correrán de su cuenta.



Algunos aparatos de fax no responden a la función de sondeo.

Sondeo seguro

El Sondeo seguro permite impedir que tanto los documentos como los de otros usuarios caigan en manos no autorizadas cuando el equipo MFC esté configurado para la función de sondeo. La opción Sondeo seguro puede utilizarse sólo con otro aparato de fax de Brother. Cualquier persona que desee utilizar la función de sondeo para recibir un fax deberá introducir el código de seguridad de sondeo.

Configuración de Recepción por sondeo (estándar)

La Recepción por sondeo consiste en llamar a otro aparato de fax para que le envíe un fax.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (Fax).
- 2 Pulse **Menú/Fijar, 2, 1, 7.**
- 3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar **Estándar.**
Pulse **Menú/Fijar.**
- 4 Introduzca el número del aparato de fax que vaya a sondear.
Pulse **Inicio negro** o **Inicio color.**

Configuración para Recepción por sondeo con código de seguridad

Es imprescindible asegurarse de utilizar el mismo código de seguridad que el interlocutor.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **1**, **7**.
- 3 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar *Seguro*.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Introduzca un código de seguridad de cuatro dígitos.
Debe ser el mismo código de seguridad del aparato de fax que pretende sondear.
- 5 Pulse **Menú/Fijar**.
- 6 Introduzca el número del aparato de fax que vaya a sondear.
- 7 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Configuración de la Recepción por sondeo diferida

El equipo MFC se puede configurar para iniciar una Recepción por sondeo en otro momento.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **1**, **7**.
- 3 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar *Diferido*.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Especifique a qué hora (en formato de 24 horas) desea que se inicie el sondeo.
Por ejemplo, especifique 21:45 si desea que se inicie a las diez menos cuarto de la noche.
- 5 Pulse **Menú/Fijar**.
- 6 Introduzca el número del aparato de fax que vaya a sondear.
Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
El equipo MFC realizará la llamada de sondeo a la hora especificada.



Se puede configurar una sola operación de Sondeo diferido.

Sondeo secuencial

El equipo MFC puede solicitar documentos a varios aparatos de fax en una misma operación. Para ello, bastará con que especifique los números de los diversos aparatos de destino en el paso 5. Una vez finalizada la operación, el equipo imprimirá el Informe de Sondeo secuencial.

- 1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
- 2 Pulse **Menú/Fijar, 2, 1, 7**.
- 3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar *Estándar*, *Seguro* ó bien *Diferido*.
Pulse **Menú/Fijar** cuando en la pantalla aparezca la opción de su preferencia.
- 4 Si ha seleccionado la opción *Estándar*, vaya directamente al paso 5.
 - Si ha seleccionado la opción *Seguro*, introduzca el código de 4 dígitos, pulse **Menú/Fijar** y vaya directamente al paso 5.
 - Si la opción seleccionada es *Diferido*, especifique a qué hora (en formato de 24 horas) desea que se inicie el sondeo. Seguidamente, pulse **Menú/Fijar**, y vaya al paso 5.
- 5 Especifique los números de los aparatos de fax de destino que desea sondear utilizando las funciones *Marcación rápida*, *Búsqueda*, un número de Grupo (consulte *Configuración de Grupos para multienvíos* en la página 5-3) o el teclado de marcación. Deberá pulsar **Menú/Fijar** entre cada ubicación.
- 6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
Así, el equipo MFC sondeará cada número o grupo, uno cada vez, en busca de documentos.



Para cancelar el proceso de sondeo en curso, pulse **Detener/Salir** mientras el equipo MFC esté marcando.

Para cancelar todas las tareas de recepción secuencial por sondeo, pulse **Menú/Fijar, 2, 6**. (Consulte *Cancelación de una tarea programada* en la página 3-9.)

5

Números de marcación rápida y opciones de marcación

Almacenamiento de números para simplificar la marcación

El equipo MFC se puede configurar para realizar dos tipos de marcación simplificada: Marcación abreviada y Grupos para multienvíos de faxes. Al pulsar una tecla de marcación rápida, la pantalla LCD mostrará el nombre, si es que lo ha almacenado, o el número.



Si se produce un corte de corriente eléctrica, los números de marcación rápida guardados en la memoria no se perderán.

Almacenamiento de los números de Marcación abreviada

Puede guardar los números de Marcación abreviada con la finalidad de sólo tener que pulsar unas pocas teclas para marcar (**Buscar/M.abreviada**, #, el número de dos dígitos, e **Inicio negro** ó **Inicio color**). El MFC-210C tiene una capacidad para 20 números de marcación abreviada, mientras que el MFC-410CN tiene una capacidad para 80 números.

- 1** Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **3**, **1**.
- 2** Use el teclado de marcación para asignar un número de Marcación abreviada de 2 dígitos (01-20 para el MFC-210C y 01-80 para el MFC-410CN).
(Por ejemplo, pulse **05**.)
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Introduzca el número de teléfono o de fax (con un máximo de 20 dígitos).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4** Utilice el teclado de marcación para introducir el nombre (con un máximo de 15 caracteres).
Pulse **Menú/Fijar**.
(Puede utilizar la el gráfico de la página B-11 para teclear las letras deseadas.)

—**O BIEN**—

Pulse **Menú/Fijar** para guardar el número sin asignarle un nombre.

5 Para guardar otro número de Marcación abreviada, continúe a partir del paso 2.

—O BIEN—

Pulse **Detener/Salir**.

Cambio de números de marcación abreviada

Si intenta guardar un número de Marcación abreviada en la misma posición en la que ya hay almacenado un número, la pantalla LCD mostrará el nombre (o número) allí guardado, y pedirá que efectúe alguna de las siguientes operaciones:

1 Pulse **1** para cambiar el número almacenado.

—O BIEN—

Pulse **2** para salir sin hacer cambios.

Cómo cambiar el número o nombre almacenado.

■ Si desea cambiar un carácter, utilice ◀ o ▶ para situar el cursor debajo del carácter que quiera cambiar y, a continuación, sobreescríbalo.

■ Si desea borrar la totalidad del número o del nombre, pulse **Detener/Salir** cuando el cursor se encuentre debajo del primer dígito o letra. Los caracteres situados por encima y a la derecha del cursor se borrarán.

2 Introduzca un número nuevo.

Pulse **Menú/Fijar**.

3 Siga las instrucciones al inicio del Paso 4 acerca del almacenamiento de los números de Marcación abreviada. (Consulte la página 5-1.)

Configuración de Grupos para multienvíos

La función Grupos le permite enviar el mismo mensaje de fax a diversos números de fax pulsando sólo unas pocas teclas (**Buscar/M.abreviada**, #, el número de 2 dígitos e **Inicio negro**). En primer lugar, es necesario guardar cada número de fax como número de Marcación abreviada.

A continuación, podrá combinarlos en un grupo. Cada Grupo utiliza un número de Marcación abreviada. Se puede configurar un máximo de 6 grupos, o bien asignar hasta 19 números (MFC-210C) o hasta 79 números (MFC-410CN) a un único grupo de gran volumen.

(Consulte *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-1 y *Multienvíos (no disponible para faxes en color)* en la página 3-10.)

1 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **3**, **2**.

```
Marcado rápido
2.Conf. grupos
```

2 Utilice el teclado de marcación para insertar el número de Marcación abreviada de 2 dígitos en la posición en la que desea guardar el grupo.

```
Conf. grupos
Selec. Núm? #
```

Pulse **Menú/Fijar**.

(Por ejemplo, pulse **07** y **Menú/Fijar**.)

3 Utilice el teclado de marcación para introducir el número del grupo (de 1 a 6).

```
Conf. grupos
Conf. grupo:G01
```

Pulse **Menú/Fijar**.

(Por ejemplo, pulse **1** para el Grupo 1).



El número de Grupo puede ser cualquiera entre 1 y 6.

4 Para incluir números de Marcación abreviada en el grupo, púselos como a continuación se indica:

```
Conf. grupos
G01:#05#09
```

Por ejemplo, para los números de marcación abreviada 05 y 09, pulse **Buscar/M.abreviada**, **05**, **Buscar/M.abreviada**, **09**.

En la pantalla LCD aparecerá el texto: #05#09.

- 5** Pulse **Menú/Fijar** para aceptar los números de marcación abreviada de este grupo.
 - 6** Utilice el teclado de marcación y la tabla de la página B-11 para asignar un nombre al grupo.
Pulse **Menú/Fijar**.
(Por ejemplo, escriba CLIENTES NUEVOS).
 - 7** Pulse **Detener/Salir**.
-  Si lo desea, puede imprimir una lista de todos los números de Marcación abreviada. Los números de grupo aparecerán indicados en la columna “GRUPO”.
(Consulte *Impresión de informes* en la página 7-3.)

Opciones de marcación



Existen dos modos de marcación. (Consulte *Cómo marcar* en la página 3-1.)

Códigos de acceso y números de tarjeta de crédito

En ocasiones tendrá la posibilidad de optar entre varias compañías telefónicas para hacer llamadas de larga distancia. Las tarifas pueden variar en función de la hora y del destino. Para aprovechar las tarifas más bajas, puede guardar los códigos de acceso o los números de las compañías y de las tarjetas de crédito como números de Marcación abreviada. Estas largas secuencias de marcación pueden guardarse dividiéndolas y configurándolas mediante la Marcación abreviada, en la combinación de números de su preferencia. Asimismo, podrá incluir la marcación manual mediante el teclado de marcación. (Consulte *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-1.)

Por ejemplo, quizás haya almacenado el '555' en #03 de marcación abreviada y '7000' en #02 de marcación abreviada. Si pulsa **Buscar/M.abreviada, #03, Buscar/M.abreviada, #02, e Inicio negro** ó **Inicio color**, marcará el '555-7000'.

Para cambiar temporalmente un número, podrá sustituir parte del número marcando manualmente a través del teclado de marcación. Por ejemplo, para cambiar el número a 555-7001 podría pulsar **Buscar/M.abreviada, #03** y, a continuación, pulsar **7001** mediante el teclado de marcación.



Si tiene que esperar a oír tono o señal de marcado en cualquier momento de la secuencia de marcación, inserte una pausa en ese lugar pulsando la opción **Remarcar/Pausa**. Cada vez que pulse este botón añadirá una pausa de 3,5 segundos.

Pausa

Pulse **Remarcar/Pausa** para insertar una pausa de 3,5 segundos entre los números. Si la llamada es al extranjero, puede pulsar **Remarcar/Pausa** tantas veces como sea necesario con el fin de incrementar la duración de la pausa.

Tonos o pulsos

Si dispone de un servicio de marcación por pulsos pero necesita enviar señales de tono (por ejemplo, para operaciones de banca telefónica), efectúe el siguiente procedimiento. Si tiene una línea de marcación por tonos, no necesitará esta función para enviar señales de tonos.

- 1** Levante el auricular del teléfono externo.
- 2** Pulse # en el panel de control del equipo MFC. Todo dígito marcado después de esta secuencia enviará señales de tonos. Al colgar, el equipo MFC volverá a la modalidad de marcación de pulsos.

6

Opciones de fax remoto (sólo MFC-410CN)

(No disponible para faxes en color)

Configuración de Reenvío de faxes

Cuando se ha seleccionado Reenvío de faxes, el equipo MFC guarda los faxes recibidos en la memoria. El equipo MFC marcará el número de fax que se haya programado y reenviará el mensaje de fax.

1 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **5**, **1**.

2 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar `Localización Fax`.

Pulse **Menú/Fijar**.

En la pantalla LCD aparecerá un mensaje pidiendo que introduzca el número de fax al que deben reenviarse los mensajes de fax.

3 Introduzca el número de reenvío (máximo 20 dígitos).

Pulse **Menú/Fijar**.

4 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar

`Impr. Faxes:Si` ó bien

`Impr. Faxes:No`.

Pulse **Menú/Fijar**.

`Localización Fax`

`Impr. Faxes:Si`



Si ha seleccionado `Impr. Faxes:Si`, el equipo MFC también imprimirá el fax en el MFC de manera que tendrá una copia si se produjera una interrupción de la corriente eléctrica antes de efectuar el reenvío.

5 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del almacenamiento de faxes

Cuando se ha seleccionado Reenvío de faxes, el equipo MFC guarda los faxes recibidos en la memoria. Se puede recuperar mensajes de fax desde otra localización haciendo uso de los comandos Recuperación remota.

1 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **5**, **1**.

2 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar `Almacenado fax`.
Pulse **Menú/Fijar**.

3 Pulse **Detener/Salir**.



Si ha ajustado la función Almacenamiento de faxes, una copia de seguridad del fax recibido se imprimirá automáticamente mediante el equipo MFC.

Ajuste del PC Fax Rx

Si ha seleccionado PC Fax Rx, el equipo MFC almacena temporalmente en su memoria los faxes recibidos, y a continuación los envía al PC.

1 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **5**, **1**.

2 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar `Recibir PC Fax`.
Pulse **Menú/Fijar**.

3 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar
`Impr. Faxes:Si` ó bien
`Impr. Faxes:No`.

<code>Recibir PC Fax</code> <code>Impr. Faxes:Si</code>
--

Pulse **Menú/Fijar**.

4 Pulse **Detener/Salir**.



■ Antes de configurar la función Recepción PC Fax, debe instalar el software MFL-Pro Suite en el ordenador. Asegúrese de que el ordenador está conectado y activado. (Para obtener más detalles, consulte *Uso del software PC-FAX de Brother* en la página 5-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)

■ Si ha seleccionado `Impr. Faxes:Si`, el equipo MFC también imprimirá el fax en el MFC de manera que tendrá una copia si se produjera una interrupción de la corriente eléctrica antes de efectuar el reenvío.

■ Si recibe un mensaje de error y el MFC no pudiera imprimir los faxes guardados en su memoria, puede usar este ajuste para transferir los faxes al ordenador. (Para obtener más detalles, consulte *Mensajes de error* en la página 11-1.)

Desactivado de las opciones del Fax remoto

Si ha ajustado las opciones del Fax remoto como **No** y existen faxes en la memoria del MFC, la pantalla LCD le indicará dos elecciones.

- Si pulsa **1**, todos los faxes no imprimidos serán imprimidos y borrados antes de desactivar esta función. Si ya se ha imprimido una copia de seguridad, entonces no se volverá a imprimir.
- Si pulsa **2**, la memoria no será borrada y los ajustes de la configuración no sufrirán modificación.

(Consulte *Impresión de faxes desde la memoria (sólo MFC-410CN)* en la página 4-5.)

Configuración del Código de acceso remoto

El código de acceso remoto permite acceder a las funciones de Recuperación remota cuando está lejos del equipo MFC. Antes de poder utilizar las funciones de acceso remoto y de recuperación, deberá configurar su propio código. El código predeterminado es un código inactivo (--- *).

1 Pulse **Menú/Fijar, 2, 5, 2**.

2 Introduzca el código de tres dígitos mediante los números **0-9** o *****.
Pulse **Menú/Fijar**. (No es posible cambiar la opción preconfigurada '*'.)

 No utilice los mismos dígitos que aparecen en el Código de Recepción de Fax (***51**) o en el Código de contestación del teléfono (**#51**).

(Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1.)

3 Pulse **Detener/Salir**.

 El código se puede cambiar en todo momento, introduciendo uno nuevo. Si desea que el código quede inactivo, pulse **Detener/Salir** en el paso 2 para restablecer la configuración inactiva (--- *).

Recuperación remota

Puede llamar al equipo MFC desde cualquier teléfono o aparato de fax utilizando marcación por tonos. A continuación, utilice el Código de acceso remoto y los comandos remotos para recuperar los mensajes de fax.

Uso del Código de acceso remoto

- 1** Marque el número de su fax desde un teléfono u otro equipo de fax mediante marcación por tonos.
 - 2** Cuando su equipo MFC conteste, introduzca inmediatamente su código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *).
 - 3** El equipo MFC emitirá una señal para indicar si ha recibido mensajes de fax:
 - 1 pitido largo — Mensaje(s) de fax**
 - Ningún pitido — No hay mensajes**
 - 4** El equipo MFC emitirá dos breves pitidos para avisarle que introduzca un comando. Si tarda más de 30 segundos en introducir un comando, el equipo MFC colgará. Si introduce un comando no válido, el equipo MFC emitirá tres pitidos.
 - 5** Pulse **90** para reiniciar el equipo MFC una vez que haya terminado.
 - 6** Cuelgue.
-  Si el equipo MFC está configurado en el modo `Manual` y desea utilizar las funciones de recuperación remota, podrá acceder al MFC esperando unos dos minutos después que empiece a llamar, tras lo cual deberá introducir el Código de acceso remoto antes de que transcurran 30 segundos.

Comandos remotos

Si se encuentra alejado del equipo MFC, utilice los siguientes comandos para acceder a las diversas funciones. Al llamar al equipo MFC e introducir el Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *), el sistema emitirá dos breves pitidos, tras lo cual deberá introducir un comando remoto.

Comandos remotos	Detalles de la operación
95 Cambio de la configuración de Reenvío de faxes o de Almacenamiento de Faxes	
1 Desactivado ("OFF")	Podrá configurar como No una vez recuperados o borrados todos los mensajes.
2 Reenvío de faxes	Un pitido largo indicará que el cambio ha sido aceptado. Si oye tres pitidos cortos, no podrá realizar el cambio debido a que las condiciones no se han cumplido (por ejemplo, no se ha registrado un número de reenvío de faxes). Podrá almacenar el número de Reenvío de fax tecleando 4. (Consulte <i>Cambio del número de Reenvío de faxes</i> en la página 6-6.) Una vez que haya almacenado el número, el Reenvío de fax funcionará.
4 Número de reenvío de faxes	
6 Almacenamiento de Fax	
96 Recuperación de un fax	
2 Recuperación de todos los faxes	Introduzca el número del aparato de Fax remoto para recibir los mensajes de fax guardados. (Consulte la página 6-6.)
3 Borrado de los faxes de la memoria	Si escucha un pitido largo, el mensaje de fax ha sido borrado de la memoria.
97 Compruebe el estado de la recepción	
1 Fax	Puede comprobar si el equipo MFC ha recibido algún fax. En caso afirmativo, oirá un pitido largo. En caso negativo, oirá tres pitidos cortos.
98 Cambio del modo de recepción	
1 TAD externo	Un pitido largo indicará que el cambio ha sido aceptado.
2 Fax/Tel	
3 Sólo Fax	
90 Salir	Tras un pitido largo, podrá salir de Recuperación remota.

Recuperación de los mensajes de fax

- 1 Marque el número de su aparato de fax.
 - 2 Cuando su equipo MFC conteste, introduzca inmediatamente su código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *). Si oye un pitido largo, es señal de que hay mensajes.
 - 3 En cuanto oiga dos pitidos cortos, utilice el teclado de marcación para marcar **962**.
 - 4 Espere al pitido largo y, a continuación, utilice el teclado de marcación para marcar el número del equipo de fax remoto al que desea que se envíen los mensajes de fax, seguido de **##** (máximo 20 dígitos).
-  No se puede utilizar * ni # como números de marcado. No obstante, puede pulsar # si desea insertar una pausa.
- 5 Cuelgue después de haber escuchado el pitido del equipo MFC. El equipo MFC llamará al otro aparato, que seguidamente imprimirá los mensajes de fax.

Cambio del número de Reenvío de faxes

Es posible cambiar el número predeterminado de reenvío de faxes desde otro teléfono o aparato de fax empleando la marcación por tonos.

- 1 Marque el número de su aparato de fax.
 - 2 Cuando su equipo MFC conteste, introduzca inmediatamente su código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *). Si oye un pitido largo, es señal de que hay mensajes.
 - 3 Si escucha dos pitidos cortos, utilice el teclado de marcación para pulsar **954**.
 - 4 Espere al pitido largo y, a continuación, utilice el teclado para marcar el número del equipo de fax remoto al que desea que se reenvíen los mensajes de fax, seguido de **##** (máximo 20 dígitos).
-  No se puede utilizar * ni # como números de marcado. No obstante, puede pulsar # si desea insertar una pausa.
- 5 Cuelgue después de haber escuchado el pitido del equipo MFC.

Ajustes del Fax y sus funciones

El Informe Verificación de la transmisión y el Informe de actividad se configuran desde la tabla de menús.

Pulse **Menú/Fijar, 2, 4, 1.**

—O BIEN—

Pulse **Menú/Fijar, 2, 4, 2.**

Personalización del Informe de Verificación de la transmisión

Los informes de transmisión se pueden utilizar como comprobantes del envío de faxes. Este informe indica la fecha y hora de transmisión, y si ésta fue satisfactoria (OK). Si selecciona la opción **Si** o **Si + Imagen**, se imprimirá un informe por cada fax que se envíe.

Si envía un gran número de faxes al mismo destinatario, puede que los números de las transmisiones no sean suficientes para saber cuál de los faxes tiene que volver a enviar. Si se selecciona **Si + Imagen** o **No + Imagen** se imprime una parte de la primera página del fax en el informe para ayudarle a recordar.



Cuando el Informe de verificación se ajusta en **No** ó **No + Imagen**, el informe sólo se imprimirá si se produce un error de transmisión, y en la columna RESULTADO aparecerá la abreviación NG (No Correcta).

1 Pulse **Menú/Fijar, 2, 4, 1.**

2 Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **No + Imagen**, **Si**, **Si + Imagen** ó **No**.

Pulse **Menú/Fijar.**

3 Pulse **Detener/Salir.**

Configuración del intervalo de los informes de actividad

El equipo MFC puede configurarse para imprimir informes de actividad a intervalos específicos (cada 50 faxes; cada 6, 12 ó 24 horas; cada 2 ó 7 días). Si el intervalo se configura como **No**, podrá imprimir el informe realizando los pasos indicados en la página siguiente.

La configuración predeterminada es Cada 50 faxes.

1 Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **4**, **2**.

2 Pulse ▲ ó ▼ para elegir el intervalo.

Ajus. Informes 2.Frec. informe

Pulse **Menú/Fijar**.

(Si escoge 7 días, en la pantalla LCD aparecerá un mensaje pidiendo que seleccione el día de la semana en el que debe iniciarse la cuenta atrás de 7 días).

3 Especifique la hora en que debe iniciarse la impresión, en formato de 24 horas.

Pulse **Menú/Fijar**.

(Por ejemplo: especifique 19:45 para las ocho menos cuarto de la tarde.)

4 Pulse **Detener/Salir**.



Si selecciona 6, 12 ó 24 horas, o bien 2 ó 7 días, el equipo MFC imprimirá el informe en el momento seleccionado y, a continuación, borrará todas las tareas de la memoria. Si la memoria del equipo MFC se llena con más de 200 tareas antes de haberse alcanzado la hora especificada, el equipo MFC imprimirá el informe en ese momento y, a continuación, borrará todas las tareas de la memoria. Si desea imprimir un informe adicional antes de que llegue el momento especificado para imprimirlo, podrá hacerlo sin eliminar las tareas de la memoria.



Si ha seleccionado **Cada 50 faxes**, el equipo MFC imprimirá el informe de actividad cuando el MFC haya almacenado 50 tareas.

Impresión de informes

Pueden utilizarse los siguientes tipos de informes:

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1.Ayuda | Imprime la lista Ayuda, en la que podrá ver a simple vista cómo programar rápidamente el equipo MFC. |
| 2.Marc. rápida | Imprime una lista de los nombres y números guardados en la memoria de Marcación rápida, ordenados numéricamente. |
| 3.Diario del fax | Listado de la información sobre los últimos faxes entrantes y salientes.
(TX significa Transmisión.) (RX significa Recepción.) |
| 4.Verif. Trans. | Imprime el Informe de Verificación de transmisión correspondiente a la última transmisión. |
| 5.Ajust. usuario
(Sólo MFC-410CN) | Imprime una lista de la configuración del sistema. |
| 6.Configur. red
(Sólo MFC-410CN) | Imprime una lista de la configuración de red. |

Para imprimir un informe

- 1 Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 5**.
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 6**.
- 2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de informe que desee.
Pulse **Menú/Fijar**.
—O BIEN—
Introduzca el número del informe que desea imprimir.
Por ejemplo, pulse **1** para imprimir la lista Ayuda.
- 3 Pulse **Inicio negro**.

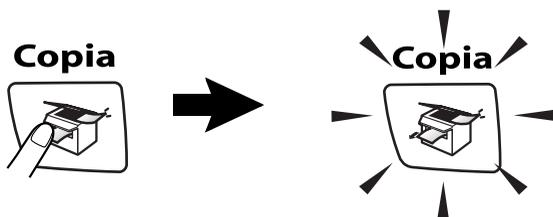
8 Hacer copias

Uso del equipo MFC como copiadora

El equipo MFC puede ser utilizado como copiadora, y puede hacer hasta 99 copias consecutivas.

Entrada al modo Copiadora

Antes de hacer copias, asegúrese de que  (**Copia**) esté iluminada en verde. Si no lo está, pulse  (**Copia**) para entrar al modo **Copiadora**. La configuración predeterminada es Fax. Puede modificarse el número de segundos o de minutos en que el equipo MFC estará en modo Copiadora. (Consulte *Configuración del modo Temporizador* en la página 2-4.)



La pantalla LCD mostrará la configuración predeterminada de copia

100% Normal 01

Porcentaje de la copia Calidad N.º de copias

Cómo hacer una copia única

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
 - 2 Cargue el documento.
(Consulte *Carga de documentos* en la página 1-6.)
 - 3 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
-  Para detener la copia, pulse **Detener/Salir**.

Hacer varias copias

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Detener la copia

Para detener la copia, pulse **Detener/Salir**.

Uso del botón Opciones de la copiadora (Configuración temporal)

Cuando desee cambiar rápidamente los ajustes temporales de copiadora para la copia siguiente, utilice el botón **Opciones de Copia**. Se pueden utilizar diferentes combinaciones.

Botón Opciones de copiadora



-  Las opciones así configuradas son temporales; el equipo MFC volverá a su configuración predeterminada 60 segundos después de terminar de copiar. No obstante, si ha configurado el Temporizador de modo como 0 ó 30 segundos, el equipo MFC volverá a la configuración predeterminada una vez transcurrido dicho período. (Consulte *Configuración del modo Temporizador* en la página 2-4.)
-  Puede guardar los ajustes de configuración de copiadora que use más a menudo. Para ello puede seleccionarlas como predeterminadas. (Consulte *Cambio de la configuración predeterminada de las copias* en la página 8-12.)

Para cambiar los ajustes de la configuración temporal de la copiadora.

Utilice el botón **Opciones de Copia** para configurar rápidamente los siguientes ajustes de copia sólo para la siguiente copia.

Pulse Opciones de Copia 	Selecciones de menú  →   Menú/Fijar seleccione	Opciones  →   Menú/Fijar seleccione	Configuración predeterminada	Página
	Calidad	Rápida/Normal/Alta	Normal	8-5
	Alargar/Reducir	50%/69%/78%/83%/93%/97%/100%/104%/142%/186%/198%/200%/Pers. (25-400%)	100%	8-6
	Tipo de papel	Normal/ Inyección tinta/ Satinado/ Transparencia	Normal	8-7
	Tamaño papel	Carta/Legal/ A4/A5/ 10 (An) x15 (Al) cm	Carta	8-8
	Brillo	- □□■□□ +	- □□■□□ +	8-8
	Formato Pág. (Sólo MFC-410CN)	Normal (1 en 1)/ 2 en 1 (Vert)/ 2 en 1 (Hori)/ 4 en 1 (Vert)/ 4 en 1 (Hori)/ Póster (3 x 3)	Normal (1 en 1)	8-12
	Número copias	No. de Copias:01 (01-99)	01	

Después de haber elegido los ajustes pulsando **Menú/Fijar**, la pantalla LCD indicará *Ajuste temporal*.

Pulse **Inicio negro** o **Inicio color** si ha terminado de elegir la configuración.

—O BIEN—

Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar más ajustes.

Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad.

Podrá seleccionar la calidad de la copia. La configuración predeterminada es *Normal*.

Normal	Modo recomendado para impresiones normales. Copia de buena calidad, a una velocidad adecuada.
Rápida	Velocidad de copia rápida y consumo mínimo de tinta. Utilice la opción RÁPIDA para ahorrar tiempo (documentos para corrección de pruebas, documentos voluminosos o numerosas copias).
Alta	Utilice este modo para copiar imágenes de gran nitidez, como por ejemplo fotografías. ALTA utiliza la máxima resolución a la mínima velocidad.

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4 Pulse **Opciones de Copia** y ▲ ó ▼ para seleccionar *Calidad*.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar la calidad de la copia (*Rápida*, *Normal* ó bien *Alta*).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para ampliar o reducir la imagen copiada

Puede seleccionarse cualquiera de los siguientes porcentajes de ampliación o de reducción.

Pers. (25-400%) le permite introducir un porcentaje del 25% al 400%.

<p>Pulse Opciones de Copia</p> <p></p> <p>y ▲ o ▼ para seleccionar Alargar/Reducir</p>	Pers. (25-400%)
	200%
	198% 10x15cm→A4
	186%10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	104% EXE→LTR
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83% LGL→A4
	78%
	69% A4→A5
	50%

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4 Pulse **Opciones de Copia** y ▲ ó ▼ para seleccionar Alargar/Reducir.
Pulse **Menú/Fijar**.

- 5** Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el porcentaje de ampliación o de reducción de su preferencia.

Pulse **Menú/Fijar**.

—O BIEN—

Puede seleccionar *Pers.* (25-400%) y pulsar **Menú/Fijar**.

Utilice el teclado de marcación para seleccionar un porcentaje de ampliación o de reducción entre 25% y 400%.

Pulse **Menú/Fijar**.

(Por ejemplo, pulse **5 3** para seleccionar el 53%.)

- 6** Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.



Las opciones de copia especiales 2 en 1 (P), 2 en 1 (L), 4 en 1 (P), 4 en 1 (L) o Póster no pueden utilizarse con Ampliación/Reducción.

Ajuste del tipo de papel

Si está copiando en un papel especial, asegúrese de seleccionar el tipo de papel que está usando para obtener la mejor calidad de impresión.

- 1** Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2** Cargue el documento.
- 3** Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4** Pulse **Opciones de Copia** y ▲ ó ▼ para seleccionar Tipo de papel.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5** Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de papel que esté utilizando (Normal, Inyección tinta, Satinado ó bien Transparencia).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 6** Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.



La configuración de Tipo de papel predeterminado se puede cambiar en todo momento. (Consulte *Selección del tipo de papel* en la página 2-4.)

Ajuste del tamaño de papel

Si copia en otro papel que no sea A4, necesitará cambiar el ajuste del tamaño de papel.



Sólo puede realizar copias sobre papel tamaño Carta, A4, A5 o de tarjeta fotográfica (10 (An) cm x 15 (Al) cm).

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4 Pulse **Opciones de Copia** y ▲ ó ▼ para seleccionar Tamaño papel.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tamaño de papel que esté utilizando (Carta, Legal, A4, A5 ó bien 10 (An) x15 (Al) cm).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para ajustar el brillo

Se puede ajustar el brillo de la copia para hacerla más clara o más oscura.

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4 Pulse **Opciones de Copia** y ▲ ó ▼ para seleccionar Brillo.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5 Pulse ▲ para hacer una copia más clara.
—O BIEN—
Pulse ▼ para hacer una copia más oscura.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para hacer un Número de copias en 1 copia o en un póster (Formato de página) (sólo MFC-410CN)

Se puede reducir la cantidad de copias mediante la utilización de la función N en 1 copia. Esto le permite copiar dos o cuatro hojas en una sola página, de esta manera se puede ahorrar papel. También es posible crear un póster. Cuando use la opción Póster, el equipo MFC divide el documento original en secciones, a continuación amplía las secciones de manera que puedan ser reunidas en forma de póster.



- Asegúrese de que el tamaño de papel esté seleccionado en A4.
- Se puede utilizar la opción en 1 copia sólo cuando el tamaño seleccionado de la copia sea del 100%.
- (P) significa Retrato y (L) significa Paisaje.

- 1 Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
- 2 Cargue el documento.
- 3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).
- 4 Pulse **Opciones de Copia** y ▲ ó ▼ para seleccionar Formato Pág..
Pulse **Menú/Fijar**.
- 5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar 2 en 1 (Vert), 2 en 1 (Hori), 4 en 1 (Vert), 4 en 1 (Hori), Póster (3 x 3) ó bien Normal (1 en 1).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color** para escanear el documento.
- 7 Si está creando un póster, el MFC escanea el documento y comienza a imprimir.

—O BIEN—

Si se selecciona la opción 2 en 1 ó 4 en 1, el equipo MFC escanea la página y la pantalla LCD indica:

Sigüient página? 1.Si 2.No

Pulse **1** para escanear la siguiente página.

8 Coloque el siguiente documento sobre el cristal de escaneo.

Ajuste sig. pág.
y pulse Set

Pulse **Menú/Fijar**.

Repita los Pasos 7 y 8 para cada página del diseño.

9 Después de que todas las páginas del documento hayan sido escaneadas, pulse **2** para finalizar.



Si se ha seleccionado *Satinado* en el ajuste del tipo de papel para la opción N en 1 copia, el MFC imprimirá las imágenes como si se hubiese seleccionado Papel normal.



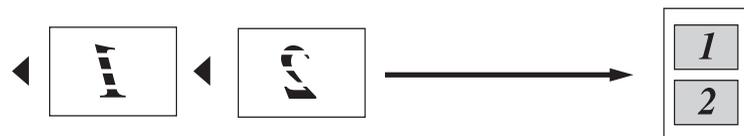
- Si está haciendo un número múltiple de copias en color, la opción N en 1 copia no puede ser utilizada.
- Para las copias de póster, no podrá realizar más de una copia.

Ponga el documento en la dirección que se indica abajo.

2 en 1 (P)



2 en 1 (L)



4 en 1 (P)

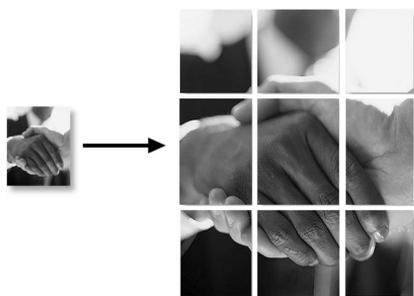


4 en 1 (L)



Póster (3 X 3)

Si lo desea, puede hacer una copia de una fotografía en tamaño póster.



Cambio de la configuración predeterminada de las copias

Puede guardar los ajustes de la configuración de copiadora que use más a menudo. Para ello puede seleccionarlas como predeterminadas. Estas opciones se permanecerán tal como están hasta la siguiente vez que las modifique.

Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 3, 1**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Normal**, **Alta** ó bien **Rápida**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Para ajustar el brillo

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 3, 2**.
- 2** Pulse **▲** para hacer una copia más clara.
—**O BIEN**—
Pulse **▼** para hacer una copia más oscura.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del contraste

Se puede modificar el contraste para que la imagen tenga un aspecto más nítido y vívido.

- 1** Pulse **Menú/Fijar, 3, 3**.
- 2** Pulse **▲** para aumentar el contraste.
—**O BIEN**—
Pulse **▼** para disminuir el contraste.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste de la saturación del color

- 1** Pulse **Menú/Fijar**, **3**, **4**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Rojo**, **Verde** ó bien **Azul**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **▲** para aumentar la saturación de color.
—**O BIEN**—
Pulse **▼** para reducir la saturación de color.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4** Vuelva al paso 2 para seleccionar el siguiente color.
—**O BIEN**—
Pulse **Detener/Salir**.

Limitaciones legales

Las reproducciones en color de determinados documentos son ilegales y pueden conllevar responsabilidades penales o civiles. La presente lista pretende ser una guía más que una relación exhaustiva de los documentos cuya reproducción está prohibida. En caso de duda, sugerimos que consulte a las autoridades relevantes sobre el documento en particular.

Los siguientes son ejemplos de documentos cuya copia está prohibida:

- Dinero
- Bonos, obligaciones, letras u otros certificados de deuda
- Certificados de depósito
- Documentación de servicio o de reclutamiento de las fuerzas armadas
- Pasaportes
- Sellos de correos (cancelados o sin cancelar)
- Documentación de inmigración
- Documentación del servicios de bienestar social
- Cheques o giros emitidos por organismos oficiales
- Documentos, chapas o insignias de identificación
- Licencias y certificados de propiedad de automotores

Está prohibido copiar obras protegidas por derechos de propiedad intelectual. Está autorizada la copia de partes de dichas obras para 'uso justificado'. Las copias múltiples se consideran de uso injustificado.

Las obras de arte se consideran equivalentes a obras protegidas por los derechos de la propiedad intelectual.

Introducción

Aunque su equipo MFC no esté conectado al ordenador, podrá imprimir las fotografías directamente desde el soporte de cámara digital. El equipo MFC Brother incluye cinco unidades de soporte (ranuras) para utilizar con cámaras digitales de uso difundido: CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™, y xD-Picture Card™.



CompactFlash®
(Sólo I tipo)



SmartMedia®



Memory Stick®



SecureDigital™



xD-Picture Card™

La función PhotoCapture Center™ permite imprimir fotografías digitales de alta resolución y calidad fotográfica desde una cámara digital.



- miniSD™ puede usarse con el adaptador miniSD™.
- Memory Stick Duo™ puede ser utilizado con el adaptador Memory Stick Duo™.
- Los adaptadores están incluidos con el equipo MFC. Póngase en contacto con otro distribuidor para adquirir los adaptadores.

Requisitos de PhotoCapture Center™

Para evitar mensajes de error, recuerde:

- El archivo DPOF de la tarjeta de soporte debe tener un formato válido. (Consulte *Impresión de archivos DPOF* en la página 9-8).
- La extensión de los archivos de imagen debe ser .JPG (cualquier otra extensión, como por ejemplo .JPEG, .TIF, .GIF, etc., no será reconocida).
- La impresión mediante el Photocapture Center™ se debe realizar independientemente de las operaciones del Photocapture Center™ que utilicen el PC (El funcionamiento simultáneo no es posible).
- IBM Microdrive™ es incompatible con el equipo MFC.
- El equipo MFC puede leer hasta 999 archivos guardados en una tarjeta de soporte.
- Utilice sólo tarjetas de soporte inteligentes con una tensión de 3,3 voltios.
- CompactFlash® Tipo II no es compatible con este equipo.



Al imprimir el ÍNDICE o una IMAGEN, PhotoCapture Center™ imprimirá todas las imágenes válidas, aunque una o más de las mismas estén dañadas. Es posible que pueda imprimirse una parte de la imagen dañada.

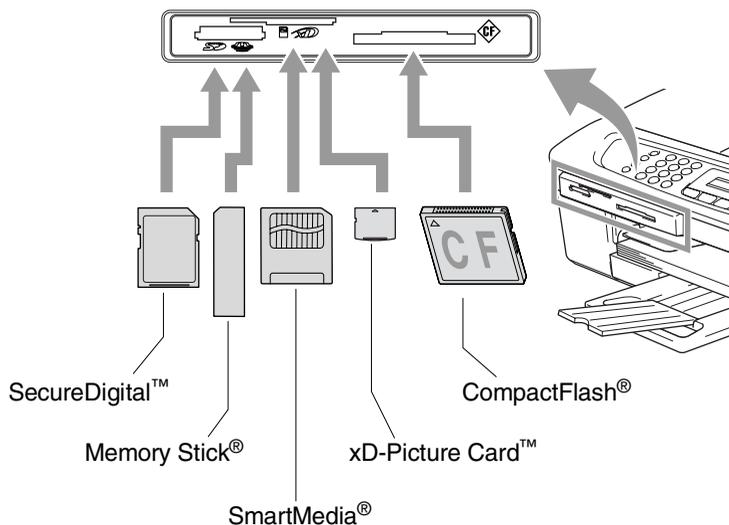


El equipo MFC ha sido diseñado para leer tarjetas de soporte que hayan sido formateadas con una cámara digital.

Cuando la cámara digital formatea una tarjeta de soporte, ésta crea una carpeta especial en la que se copian los datos de la imagen. Si necesita modificar los datos de la imagen almacenados en una tarjeta de soporte con su ordenador, le recomendamos que no modifique la estructura de la carpeta creada por la cámara digital. Cuando guarde archivos de imágenes nuevas o modificadas en la tarjeta de soporte, también le recomendamos que use la misma carpeta que usa la cámara digital. Si los datos no han sido guardados en la misma carpeta, el MFC puede que no pueda leer el archivo o que no pueda imprimir la imagen.

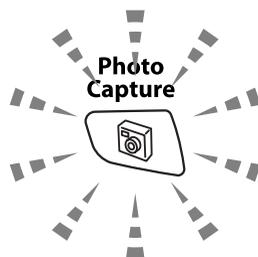
Primeros pasos

Introduzca firmemente la tarjeta en la ranura correspondiente.



PhotoCapture Botones de indicación:

- Si la luz **PhotoCapture** está encendida, indica que la tarjeta de soporte ha sido insertada correctamente.
- **PhotoCapture** Si la luz está apagada, indica que la tarjeta de soporte no ha sido insertada correctamente.
- **PhotoCapture** Si la luz PARPADEA, indica que se está leyendo o escribiendo en la tarjeta de soporte.



⚠ NO desenchufe el cable de alimentación ni extraiga la tarjeta de su ranura mientras el equipo MFC esté leyendo o escribiendo la tarjeta (es decir, cuando el botón **PhotoCapture** esté parpadeando). **De lo contrario, los datos pueden perderse o la tarjeta dañarse.**

El equipo MFC puede leer una sola tarjeta de soporte cada vez, por lo que le recomendamos que no inserte más de una.

Los pasos abajo indicados dan una visión general de la opción Impresión directa. Consulte las páginas restantes de este capítulo para obtener más información.

- 1 Inserte firmemente la tarjeta de soporte en la unidad correspondiente (ranura).

Una vez insertada la tarjeta de soporte en la ranura correspondiente, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje:

C.Flash activa
Pulse PhotoCapture para...



El mensaje Tarjeta de soporte activa se mostrará durante 60 segundos y luego desaparecerá. Incluso en este caso, podrá entrar al Modo PhotoCapture pulsando **PhotoCapture**.

- 2 Pulse **PhotoCapture**.

Si su cámara digital soporta la impresión DPOF, consulte *Impresión de archivos DPOF* en la página 9-8.

- 3 Imprima el índice, éste muestra una selección de imágenes miniatura correspondientes a las imágenes almacenadas en su tarjeta de soporte. El MFC numerará cada imagen de la selección.

Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar *Imprimir índice* y después pulse **Menú/Fijar**.

Pulse **Inicio color** para iniciar la impresión de la hoja de índice. (Consulte *Impresión del Índice (Miniaturas)* en la página 9-5.)

- 4 Para imprimir las imágenes, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar *Imprimir imagen* y después pulse **Menú/Fijar**.

Introduzca el número de imagen y pulse **Menú/Fijar**.

Pulse **Inicio color** para iniciar la impresión.

(Consulte *Impresión de imágenes* en la página 9-6.)



Puede cambiar los ajustes para la impresión de imágenes, tales como por ejemplo el Tipo del papel, el Tamaño del papel, el Tamaño de la impresión y el número de copias deseadas. (Consulte *Impresión de imágenes* en la página 9-6.)

Impresión del Índice (Miniaturas)

PhotoCapture Center™ asigna un número a cada imagen (por ejemplo, N° 1, N° 2, N° 3, etc.).



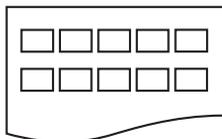
➔ No. 1
DEI.JPG

01.01.2003
100KB

No reconoce ningún otro número ni nombre de archivo que la cámara digital o el ordenador pueda utilizar para identificar las imágenes. Se puede imprimir una página de miniaturas (la página Índice, con 6 ó 5 imágenes por línea). De este modo podrá ver todas las imágenes contenidas en la tarjeta de soporte.

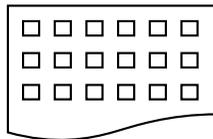
- 1** Asegúrese de haber insertado la tarjeta de soporte.
Pulse **PhotoCapture**. (Consulte la página 9-3.)
- 2** Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar *Imprimir índice*.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar *6 Imágen./Línea* ó bien *5 Imágen./Línea*.
Pulse **Menú/Fijar**.

Índice



5 Imágen./Línea

Índice



6 Imágen./Línea

- 4** Pulse **Inicio color** para iniciar la impresión.



El tiempo de impresión para 5 imágenes por línea será más lento que el necesario para 6 imágenes por línea, aunque la calidad es mejor. Para imprimir una imagen, consulte *Impresión de imágenes* en la página 9-6.

Impresión de imágenes

Antes de imprimir una imagen individual, tiene que saber cuál es el número de la misma.



Imprima primero el Índice.

(Consulte *Impresión del Índice (Miniaturas)* en la página 9-5.)

1 Asegúrese de haber insertado la tarjeta de soporte.

Pulse **PhotoCapture**. (Consulte la página 9-3.)

2 Pulse **▲** ó bien **▼** para elegir *Imprimir imagen*.

Pulse **Menú/Fijar**.



Si su tarjeta de soporte contiene información DPOF, la pantalla LCD indica *Impres DPOF: Si*, vaya a *Impresión de archivos DPOF* en la página 9-8.

3 Utilice el teclado de marcación para especificar el número de la imagen de la página Índice (Miniaturas) que desea imprimir.

Introd. Y Fijar No. :1, 3, 6

Pulse **Menú/Fijar**.

Repita este paso hasta que haya introducido todos los números de imágenes que quiera imprimir.



Podrá introducir todos los números de una sola vez utilizando la tecla ***** para insertar una coma, o bien la tecla **#** para insertar un guión.

(Por ejemplo, teclee **1 * 3 * 6** - para imprimir las imágenes N° 1, N° 3 y N° 6. Introduzca **1#5** para imprimir todas las imágenes entre el N° 1 y el N° 5).

4 Una vez seleccionados todos los números de las imágenes,

Pulse **Menú/Fijar** de nuevo y continúe a partir del Paso 5.

—O BIEN—

Para imprimir sin cambiar la configuración, pulse **Inicio color**.

Tamaño y tipo del papel

- 5** Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de papel que esté utilizando,
Carta Satinado, 10x15cm Brillo, 13x18cm Brillo, A4 Brillo, Carta Normal, A4 Normal, Carta Inkjet, A4 Tinta ó bien 10x15cm Tinta.

Pulse **Menú/Fijar**.

Si ha seleccionado tamaño Carta o A4, vaya al paso 6.

Si ha seleccionado otro tamaño, vaya directamente al paso 7.

—O BIEN—

Para imprimir sin cambiar la configuración, pulse **Inicio color**.

Tamaño de impresión

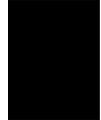
- 6** Si ha elegido Carta o A4, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tamaño de la impresión (10x8cm, 13x9cm, 15x10cm, 18x13cm, 20x15cm ó bien Tamaño Máximo).

Pulse **Menú/Fijar** y continúe a partir del Paso 7.

—O BIEN—

Para imprimir sin cambiar la configuración, pulse **Inicio color**.

Posición de impresión para papel tamaño A4

1	2	3	4	5	6
10x8cm	13x9cm	15x10cm	18x13cm	20x15cm	Tamaño Máximo
					



La opción tamaño máximo permitido está sólo disponible para el modelo MFC-410CN.

Número de copias

- 7** Utilice el teclado de marcación para introducir el número de copias de su preferencia.

Pulse **Menú/Fijar**.

- 8** Pulse **Inicio color** para imprimir.



Las opciones configuradas para la tarjeta se mantendrán hasta que la extraiga de la ranura, imprima imágenes o pulse **Detener/Salir**.

Impresión de archivos DPOF

DPOF son las siglas, en inglés, de Digital Print Order Format.

Se trata de una norma creada por los principales fabricantes de cámaras digitales (Canon Inc, Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. y Sony Corporation) para facilitar la impresión de imágenes procedentes de una cámara digital.

Si su cámara digital admite la impresión de archivos en formato DPOF, podrá seleccionar en el visor de la cámara digital las imágenes y el número de copias que quiera imprimir.

Insertando la tarjeta de memoria (CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™ y xD-Picture Card™) con información DPOF en el equipo MFC, podrá imprimir fácilmente la imagen seleccionada.

- 1 Inserte la tarjeta de soporte en la unidad correspondiente (ranura).

C.Flash activa
Pulse PhotoCapture para...



El mensaje de la Tarjeta de soporte activa se mostrará durante 60 segundos y luego desaparecerá. Incluso en este caso, podrá entrar al Modo PhotoCapture pulsando **PhotoCapture**.

- 2 Pulse **PhotoCapture**.

- 3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Imprimir imagen`.
Pulse **Menú/Fijar**.

- 4 Si en la tarjeta hay algún archivo DPOF, la pantalla LCD indicará:

Sel ▲▼ Y Fijar
Impres DPOF:Si

- 5 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Impres DPOF:Si`.
Pulse **Menú/Fijar**.



Si desea seleccionar las imágenes y sus opciones de impresión, seleccione `Impres DPOF:No`.

- 6 Pulse **Inicio color** para imprimir.

Cambio de la configuración predeterminada

Puede guardar los ajustes de PhotoCapture Center™ que use más a menudo. Para esto defínalos como predeterminados. Estas opciones se permanecerán tal como están hasta la siguiente vez que las modifique.

Para incrementar la velocidad de la copia o la calidad.

- 1** Pulse **Menú/Fijar**, **4**, **1**.
- 2** Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar **Normal** ó bien **Foto**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del papel y su tamaño

- 1** Pulse **Menú/Fijar**, **4**, **2**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **Carta Satinado**, **10x15cm Brillo**, **13x18cm Brillo**, **A4 Brillo**, **Carta Normal**, **A4 Normal**, **Carta Inkjet**, **A4 Tinta** ó bien **10x15cm Tinta**.

Pulse **Menú/Fijar**.

Si ha elegido **Carta** o **A4**, pulse **▲** ó **▼** para seleccionar el tamaño de la impresión (**10x8cm**, **13x9cm**, **15x10cm**, **18x13cm**, **20x15cm** ó bien **Tamaño Máximo**).

Pulse **Menú/Fijar**.

- 3** Pulse **Detener/Salir**.



La opción tamaño máximo permitido está sólo disponible para el modelo MFC-410CN.

Para ajustar el brillo

- 1 Pulse **Menú/Fijar**, **4**, **3**.
- 2 Pulse **▲** para hacer una copia más clara.
—O BIEN—
Pulse **▼** para hacer una impresión más oscura.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del contraste

Es posible seleccionar el nivel de contraste. Cuanto mayor el contraste, mayor será la nitidez y vivacidad de la imagen.

- 1 Pulse **Menú/Fijar**, **4**, **4**.
- 2 Pulse **▲** para aumentar el contraste.
—O BIEN—
Pulse **▼** para disminuir el contraste.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

Mejora del color (Sólo MFC-410CN)

Esta función se puede activar para imprimir imágenes más vívidas. El tiempo necesario para la impresión aumentará.

- 1 Pulse **Menú/Fijar**, **4**, **5**.
- 2 Pulse **▲** ó bien **▼** para seleccionar **Si**.
Pulse **Menú/Fijar**.
—O BIEN—

Seleccione **No** y pulse **Menú/Fijar**, a continuación vaya al Paso 5.



Si ha seleccionado la opción **Si**, podrá personalizar el Balance de Blanco, la Nitidez o la Densidad del color.

3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar **Nivel blanco**, **Definición** ó **bien Densidad color**.

Pulse **Menú/Fijar**.

4 Pulse ▲ ó ▼ para ajustar el nivel del ajuste.

Pulse **Menú/Fijar**.

5 Pulse **Detener/Salir**.

■ **Nivel de blanco**

Esta configuración ajusta el matiz de las áreas blancas de una imagen.

La luz, los ajustes de la cámara y otros factores podrán influir en la apariencia del blanco. Las partes blancas pueden a veces aparecer ligeramente rosadas, amarillentas o con sombras de otro color. Este ajuste permite corregir dichos efectos y recuperar el blanco original de la imagen.

■ **Definición**

Esta opción permite retocar los detalles de una imagen.

Es similar al ajuste de enfoque fino de una cámara. Si la imagen no está enfocada correctamente y no pueden verse los detalles de la misma, ajuste la nitidez.

■ **Densidad del color**

Esta opción permite ajustar la densidad cromática total de la imagen. La densidad de color de una imagen puede incrementarse o disminuirse para retocar fotos descoloridas.

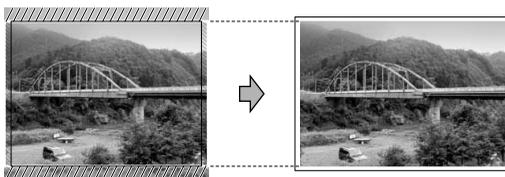
Recorte

Si una fotografía tiene un largo o ancho excesivo para el espacio disponible en la disposición seleccionada, parte de la imagen se recortará automáticamente.

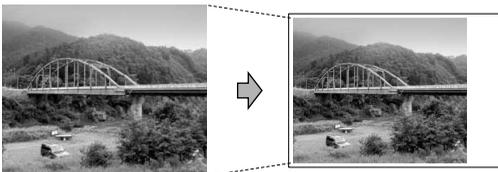
La configuración predeterminada es **Si**. Si desea imprimir toda la imagen, cambie esta configuración a **No**.

- 1** Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 4, 5**.
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 4, 6**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **No** (ó bien **Si**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Recortar: **Si**



Recortar: **No**



Sin bordes

El tiempo necesario para la impresión aumentará ligeramente

- 1** Para MFC-210C, pulse **Menú/Fijar, 4, 6**.
Para MFC-410CN, pulse **Menú/Fijar, 4, 7**.
- 2** Pulse **▲** ó **▼** para seleccionar **No** (ó bien **Si**).
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3** Pulse **Detener/Salir**.

Acerca de los mensajes de error

Una vez que se haya familiarizado con los tipos de errores que se pueden producir al utilizar PhotoCapture Center™, podrá identificar y localizar fácilmente los problemas.

Cuando en la pantalla LCD aparezca un mensaje de error, el equipo MFC emitirá un pitido para llamar su atención.

Error de soporte—Este mensaje aparecerá si inserta una tarjeta defectuosa o no formateada, o bien si existe algún problema con la unidad de soporte. Para borrar el error, extraiga la tarjeta de soporte.

Sin archivo—Este mensaje aparece cuando la tarjeta de soporte introducida en unidad (ranura) a la que intenta acceder no contiene un archivo .JPG.

Sin memoria—Este mensaje aparece si trabaja con imágenes que son demasiado grandes para la memoria del equipo MFC.

Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador

Es posible acceder a la tarjeta de soporte insertada en la ranura del equipo MFC desde el ordenador.

(Consulte *Uso de PhotoCapture Center™ desde el PC* en la página 6-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM o *Uso de PhotoCapture Center™ en un Macintosh®* (no disponible para MFC-3240C ni para MFC-5440CN) en la página 8-45 en el Manual del usuario del software en el CD-ROM.)

Uso de PhotoCapture Center™ para escanear documentos

Se puede escanear documentos y guardarlos en una tarjeta soporte para crear fácil y rápidamente documentos portátiles. (Consulte *Escanear a Tarjeta (Excepto MFC-3240C, MFC-210C y MFC-5440CN)* en la página 2-23 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)

10 Información Importante

Para su seguridad

Con el objeto de garantizar un funcionamiento seguro, el enchufe de tres polos deberá enchufarse exclusivamente en una toma de corriente estándar de tres clavijas, conectada correctamente a tierra a través del cableado normal del edificio.

El hecho de que el equipo funcione correctamente no implica que la alimentación eléctrica esté puesta a tierra y que la instalación sea completamente segura. Por su propia seguridad, si tiene cualquier duda sobre la puesta a tierra de la alimentación eléctrica, consulte a un electricista cualificado.

Conexión LAN (Sólo MFC-410CN)

Aviso

No conecte este producto a una red LAN que esté sujeta a sobretensiones.

Declaración de conformidad con ENERGY STAR®

El objeto del programa ENERGY STAR® es promover el desarrollo y popularización de equipos de oficina que utilicen eficientemente los recursos energéticos.

Como asociada a ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. ha determinado que el producto cumple las directrices de economía energética de ENERGY STAR®.



Instrucciones de seguridad importantes

- 1** Lea detenidamente la totalidad de estas instrucciones.
- 2** Téngalas a mano para consultarlas cuando sea necesario.
- 3** Respete todas las advertencias e instrucciones del producto.
- 4** Antes de limpiar este producto, desenchúfelo de la toma de corriente. No utilice productos de limpieza líquidos o en aerosol. Utilice un paño húmedo para limpiarlo.
- 5** Absténgase de utilizar este producto cerca del agua.
- 6** No coloque este producto encima de un carro, soporte o mesa inestables. El producto podría caerse y averiarse seriamente.
- 7** Las ranuras y orificios de la parte posterior e inferior de la carcasa son necesarios para la ventilación. Para garantizar un funcionamiento fiable del producto y protegerlo contra un posible recalentamiento, dichos orificios no deben bloquearse ni cubrirse. No obstruya los orificios apoyando el producto sobre una cama, sofá, moqueta o superficie similar. Bajo ninguna circunstancia se instalará el producto en las proximidades a un radiador o calefactor. Tampoco deberá colocarse dentro de un armario o similar, salvo que se garantice una ventilación adecuada.
- 8** Este producto debe conectarse a la fuente de alimentación indicada en la etiqueta. Si desconoce qué tipo de corriente dispone, consulte al distribuidor o a la compañía de electricidad. Utilice exclusivamente el cable de alimentación incluido con el equipo MFC.
- 9** Este producto está equipado con un enchufe de 3 polos con puesta a tierra; es decir, con un enchufe que tiene una tercera clavija para la conexión a tierra. Este enchufe sólo podrá conectarse a una toma de corriente con puesta a tierra. Se trata de una medida de seguridad. Si no puede conectar el enchufe a la toma de corriente, solicite a un electricista que instale una toma de corriente adecuada. No ignore la finalidad del enchufe con puesta a tierra.
- 10** Evite que haya cualquier objeto apoyado sobre el cable de alimentación. No instale este producto en un lugar en el que esté expuesto a que otras personas pisen el cable.

- 11** No coloque nada delante del equipo MFC que pudiera bloquear los faxes entrantes. No coloque ningún objeto en la trayectoria de los faxes recibidos.
- 12** Espere hasta que todas las páginas hayan salido del interior del equipo MFC antes de recogerlas.
- 13** Desenchufe el aparato de la toma de corriente y encargue la reparación al personal del servicio técnico autorizado cuando se produzcan las siguientes circunstancias:
- Si el cable de alimentación está dañado o deshilachado.
 - Si se ha vertido líquido en el equipo.
 - Si el equipo ha estado expuesto a la lluvia o al agua.
 - Si el equipo no funciona con normalidad cuando se siguen las instrucciones de uso. Ajuste sólo los controles que se indican en las instrucciones de uso. El ajuste incorrecto de otros controles puede dañar el aparato, el cual probablemente necesitará de reparaciones serias por parte de un técnico cualificado para devolverlo a condiciones de servicio normales.
 - Si el equipo se ha caído o si la carcasa ha resultado dañada.
 - Si el funcionamiento del aparato cambia notablemente, indicando la necesidad de una reparación.
- 14** Para proteger al equipo contra las sobretensiones, recomendamos que utilice un dispositivo de protección contra sobrecorrientes momentáneas.

Marcas comerciales

El logotipo de Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link es una marca comercial registrada de Brother International Corporation.

© 2004 Brother Industries, Ltd. Todos los derechos reservados.

Windows y Microsoft son marcas comerciales registradas de Microsoft en Estados Unidos y otros países.

Macintosh y True Type son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc.

PaperPort y OmniPage OCR son marcas comerciales registradas de ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager es una marca comercial registrada de NewSoft Technology Corporation.

Microdrive es una marca comercial de International Business Machine Corporation.

SmartMedia es una marca comercial registrada de Toshiba Corporation.

CompactFlash es una marca comercial registrada de SanDisk Corporation.

Memory Stick es una marca comercial registrada de Sony Corporation.

SecureDigital es una marca comercial de of Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation y Toshiba Corporation.

miniSD es una marca comercial registrada de SD Association.

xD-Picture Card es una marca comercial de of Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation y Olympus Optical Co. Ltd.

Memory Stick Duo y MagicGate son marcas comerciales registradas de Sony Corporation

Todas las empresas cuyos programas de software se mencionan en el presente manual cuentan con un Acuerdo de Licencia de Software específico para sus programas patentados.

Todos los demás nombres de marcas y de productos mencionados en el presente Manual del usuario, Manual del usuario del software y Manual del usuario de red (sólo MFC-410CN) son marcas registradas de sus respectivas compañías.

11 Solución de problemas y mantenimiento rutinario

Solución de problemas

Mensajes de error

Al igual que con cualquier otro producto electrónico sofisticado, es posible que se produzcan errores. En tal caso, el equipo MFC identificará el problema e indicará un mensaje de error. A continuación se exponen los mensajes de error más comunes.

Usted puede corregir una mayoría de problemas a sí mismo. Si necesita una ayuda adicional, el Centro de Soluciones de Brother las últimas observaciones sobre la solución a sus averías.

Vísitenos en el sitio <http://solutions.brother.com>.

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	CAUSA	QUÉ HACER
Alta temperatura	Los cabezales de impresión se han recalentado.	Deje que el equipo MFC se enfríe.
Compruebe papel	El equipo MFC se ha quedado sin papel.	Agregue papel y, a continuación, pulse Inicio negro o Inicio color .
	Se ha producido un atasco de papel en el equipo MFC.	Consulte <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 11-5.
Compruebe tamaño papel de fax recibido	El tamaño del papel no es el correcto.	Cargue el papel de tamaño correcto (Carta, Oficio o A4) y, a continuación, pulse Inicio negro ó Inicio color .
Error comm.	Se ha producido un error de comunicaciones debido a la calidad deficiente de la línea telefónica.	Intente volver a llamar. Si el problema persiste, póngase en contacto con la compañía telefónica para que revisen la línea.
Error de soporte	La tarjeta de soporte puede que no haya sido formateada correctamente, o existe un problema en la unidad de la tarjeta.	Reinicie otra tarjeta de soporte que funcione correctamente.
Fallo conexión	Se ha intentado sondear un aparato de fax que no está en modo de Espera de sondeo.	Compruebe la configuración de sondeo del otro equipo de fax.

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	CAUSA	QUÉ HACER
Cambio imposible Limpieza impos. Inicio imposible Impr. imposible Escaneado impos.	El equipo MFC ha sufrido un problema mecánico. —O— Hay un objeto extraño, como por ejemplo un clip o un trozo de papel en el interior del equipo MFC.	Abra la cubierta del escáner y extraiga cualquier elemento extraño que pudiera haber en el interior del equipo MFC. Si el mensaje de error continua, siga los pasos abajo descritos antes de desconectar el equipo MFC. De esta manera no perderá ningún mensaje importante. Entonces, desconecte el equipo MFC de la fuente de alimentación durante algunos minutos (esta acción borrará todos los faxes), y vuelva a conectarlo a continuación. Compruebe si el equipo MFC tiene faxes almacenados en la memoria 1. Pulse Menú/Fijar, 9, 0, 1 . 2. Si el MFC no tiene datos almacenados, desconecte el MFC de la fuente de alimentación durante varios minutos y después vuelva a conectarlo. —O— Si contiene datos de fax almacenados, puede transferirlos a otro equipo de fax. Vaya al paso 3. —O— Para MFC-410CN, puede reenviar los datos de fax restantes al ordenador. Vea Transferencia de datos fax al ordenador . Transferencia de datos fax a otro equipo de fax 3. Introduzca el número de fax al que desee reenviar los faxes. 4. Pulse Inicio negro . 5. Después de haber transferido los faxes, desconecte el equipo MFC de la fuente de alimentación durante varios minutos y después vuelva a conectarlo. Puede transferir el informe de actividad de fax a otro equipo de fax pulsando Menú/Fijar, 9, 0, 2 en el paso 1. Si no ha configurado la ID de la Estación, no puede entrar en modo transferencia de fax. Transferencia de datos fax al ordenador (Sólo MFC-410CN) Puede enviar los datos de fax restantes al ordenador. 1. Pulse Menú/Fijar, 2, 5, 1 . 2. Use ▲ ó ▼ , para seleccionar Recibir PC Fax , y a continuación pulse Menú/Fijar . La pantalla LCD le preguntará si desea transferir un fax al ordenador. 3. Para transferir todos los faxes al PC, pulse 1. —O— Para guardar todos los datos faxes en la memoria del equipo MFC, pulse 2. 4. Después de haber transferido los faxes, desconecte el equipo MFC de la fuente de alimentación durante varios minutos y después vuelva a conectarlo. (Para obtener más detalles, consulte <i>Uso del software PC-FAX de Brother</i> en la página 5-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	CAUSA	QUÉ HACER
Línea desconect.	El interlocutor, o el equipo de fax del interlocutor, interrumpió la llamada.	Intente volver a enviar o a recibir.
Negro semivacío	En uno o más cartuchos se está agotando la tinta. Si el equipo emisor está enviando un fax de color, el intercambio de protocolos del equipo MFC le pedirá que el fax se envíe en blanco y negro. Si el equipo emisor puede convertirlo, el fax en color será recibido en la memoria como fax en blanco y negro.	Encargue un nuevo cartucho de tinta.
Negro vacío	Se ha agotado la tinta de uno o más cartuchos. El equipo MFC interrumpirá todas las tareas de impresión. Mientras haya memoria disponible, los faxes en blanco y negro se almacenarán en la memoria. Si el equipo emisor está enviando un fax de color, el intercambio de protocolos del equipo MFC le pedirá que el fax se envíe en blanco y negro. Si el equipo emisor puede convertirlo, el fax en color será recibido en la memoria como fax en blanco y negro.	Sustituya los cartuchos de tinta. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 11-24.)
No asignado	Se ha intentado acceder a un número de Marcación rápida que no ha sido programado.	Configure el número de Marcación rápida. (Consulte <i>Almacenamiento de los números de Marcación abreviada</i> en la página 5-1.)
Papel atascado	Se ha producido un atasco de papel en el equipo MFC.	(Consulte <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 11-5.)
Quedan datos	Quedan datos de impresión en la memoria del equipo MFC.	Reinicie el proceso de impresión desde el ordenador.
	Quedan datos de impresión en la memoria del equipo MFC. El cable USB se desconectó mientras el ordenador estaba enviando datos al equipo MFC.	Pulse Detener/Salir . El equipo MFC cancelará la impresión y expulsará la página que estaba siendo impresa.
Sin archivo	La tarjeta de soporte insertada en la ranura no contiene ningún archivo .JPG.	Introduzca una tarjeta de soporte adecuada.
Sin cartucho	Un cartucho de tinta no está instalado correctamente.	Extraiga el cartucho y vuelva a insertarlo correctamente. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 11-24.)

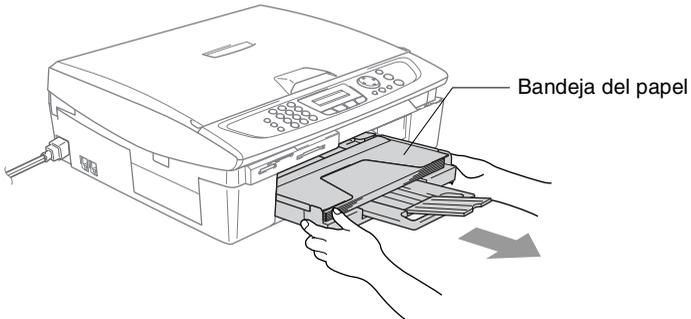
MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	CAUSA	QUÉ HACER
Sin memoria	La memoria del equipo MFC está llena.	(Envío de fax u operación de copia en curso) Pulse Detener/Salir y espere hasta que terminen de procesarse las demás operaciones en curso. A continuación, vuelva a intentarlo. —O BIEN— (Sólo MFC-410CN) Borre datos de la memoria. Para liberar memoria, desactive la función de Almacenamiento de faxes. (Consulte <i>Configuración del almacenamiento de faxes</i> en la página 6-2.) —O BIEN— (Sólo MFC-410CN) Imprima los faxes que haya guardados en la memoria. (Consulte <i>Impresión de faxes desde la memoria (sólo MFC-410CN)</i> en la página 4-5.) (Operación de impresión en curso) Reduzca la resolución de la impresión.
Sin Resp/Ocupado	El número marcado no contesta o comunica.	Verifique el número y vuelva a intentarlo.
Tapa abierta	La cubierta del escáner no está cerrada completamente.	Levante la cubierta del escáner y vuelva a cerrarla.
Temperatura baja	Los cabezales de impresión están demasiado fríos.	Espere a que el equipo MFC se caliente.

Atasco de impresora o de papel

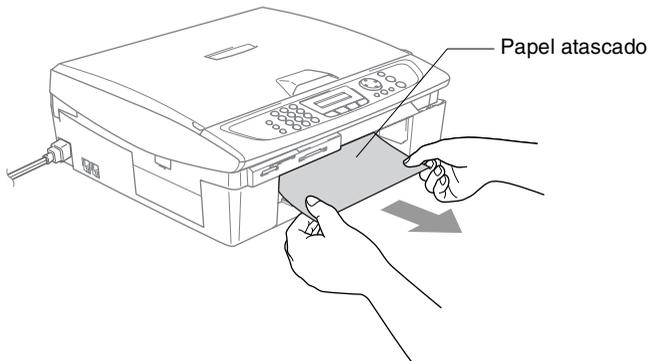
En función del lugar del equipo MFC en que se haya atascado el papel, extraiga el papel atascado.

El papel está atascado en el interior de la bandeja del papel.

- 1 Extraiga la bandeja de papel del equipo MFC.

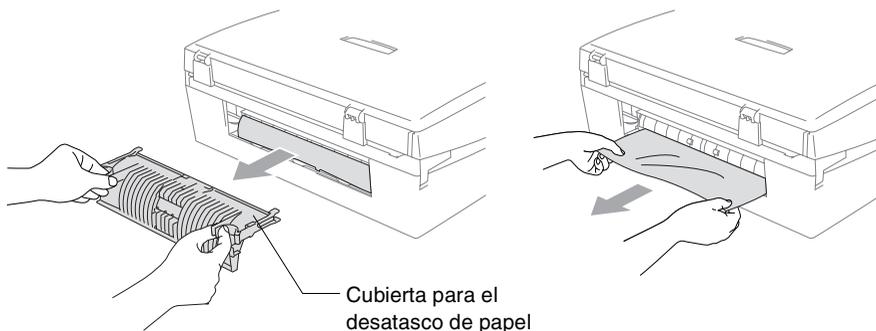


- 2 Tire del papel atascado para sacarlo.

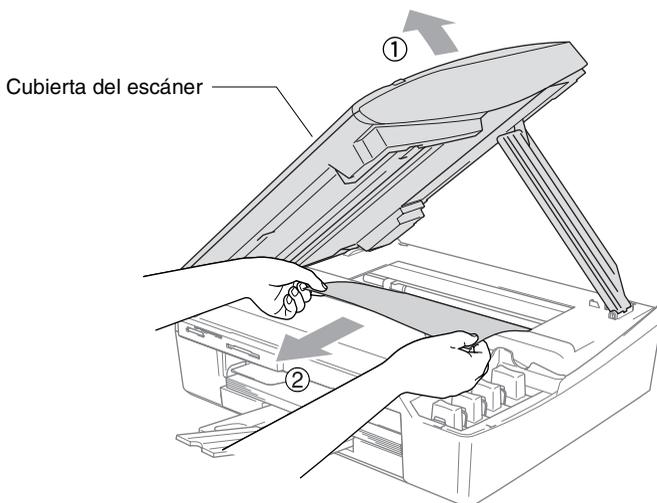


Papel atascado en el interior del equipo MFC

- 1 Retire la cubierta de desatasco de papel. Tire del papel atascado para retirarlo del equipo MFC.

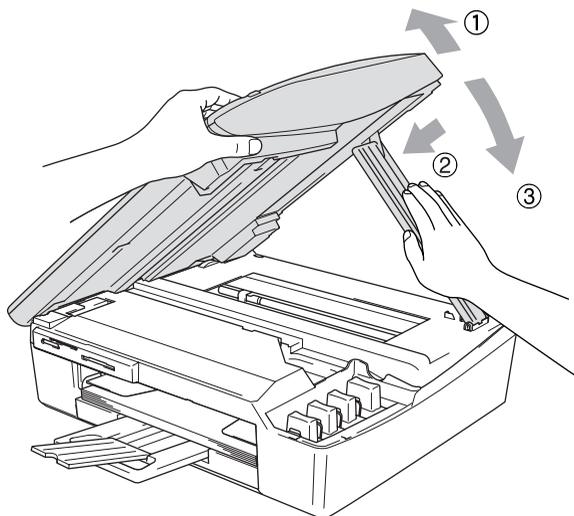


- 2 Vuelva a introducir la cubierta de desatasco de papel.
- 3 Si no puede extraer el papel atascado, eleve la cubierta de escáner del lado derecho del MFC hasta que ésta quede correctamente inmovilizada en la posición abierta.
- 4 Saque el papel atascado.



-  Si el papel está atascado debajo de los cabezales de impresión, desenchufe el equipo MFC de la fuente de alimentación, y mueva los cabezales para sacar el papel.

- 5** Eleve la cubierta para liberar el seguro inmovilizador. Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner y cierre la cubierta del escáner.



Si tiene problemas con el equipo MFC

Si piensa que existe un problema en el equipo MFC, compruebe la lista de abajo y siga las sugerencias para la solución de averías.

El centro de soluciones Brother ofrece las últimas observaciones sobre la solución a sus averías.

Visítenos en <http://solutions.brother.com>.

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Impresión	
No imprime	Compruebe la conexión del cable de la interfaz a ambos lados (MFC y ordenador).
	Compruebe si el equipo MFC esté enchufado y no en modo ahorro de energía.
	Uno o más cartuchos de tinta están vacíos. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 11-24.)
	Compruebe que no haya ningún mensaje de error en la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 11-1.)
Impresión de mala calidad.	Compruebe de la calidad de impresión. (Consulte <i>Compruebe la calidad de impresión</i> , en la página 11-15.)
	Asegúrese de que el controlador de impresora o el tipo de papel seleccionado en el menú coincida con el tipo de papel que se está utilizando. (Consulte <i>Tipo de Soporte</i> en la página 1-8 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM y <i>Selección del tipo de papel</i> en la página 2-4.)
	Asegúrese de que los cartuchos de tinta no sean demasiado viejos. Los cartuchos pueden ser usados durante un periodo máximo de dos años si estos han sido guardados en su envoltorio original, después de dicho periodo puede que la tinta se solidifique. Las fechas de caducidad de los cartuchos aparecen indicadas en el envoltorio.
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Acerca del papel</i> en la página 1-7.)
	La temperatura de servicio recomendada para el funcionamiento del equipo MFC es de 20 °C a 33 °C.
Aparecen líneas horizontales blancas en los textos o gráficos.	Limpie el cabezal de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en la página 11-14.)
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Acerca del papel</i> en la página 1-7.)
	En caso de que apareciesen bandas horizontales cuando use el papel normal, utilice el modo 'Impresión Normal Mejorada' para evitar que aparezcan estas bandas o rayas en algunos tipos de papel. En la ficha 'Básica' del controlador de impresión, haga clic en 'Configuración', y compruebe 'Impresión Normal Mejorada'. Si persisten bandas horizontales, cambie la selección de Tipo de soporte a 'Papel de Secado Lento' en la ficha 'Básica' del controlador de impresora para mejorar la calidad de impresión.
El equipo MFC imprime páginas en blanco.	Limpie los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en la página 11-14.)
Los caracteres y las líneas aparecen corridas.	Compruebe la alineación de la impresión. (Consulte <i>Comprobación de la alineación de la impresión</i> en la página 11-17.)
El texto de impresión o las líneas aparecen sesgadas.	Asegúrese de que el papel está cargado adecuadamente en la bandeja, y de que tanto las guías laterales del papel como la guía trasera están ajustadas correctamente. (Consulte <i>Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales</i> en la página 1-12.)

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Impresión (Continuación)	
Mancha corrida en la parte superior del centro de la página.	Asegúrese de que el papel no sea demasiado grueso o que no esté arrugado. (Consulte <i>Acerca del papel</i> en la página 1-7.)
La impresión tiene un aspecto borroso o la tinta parece correrse.	Asegúrese de utilizar los tipos de papel adecuados. (Consulte <i>Acerca del papel</i> en la página 1-7.) Evite manipular el papel hasta que la tinta esté seca.
Aparecen manchas al dorso o en la parte inferior de la página.	Asegúrese de que la placa de impresión no esté manchada de tinta. (Consulte <i>Limpieza de la placa de impresión del equipo MFC</i> en la página 11-23.)
	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales</i> en la página 1-12.)
Aparecen algunas líneas gruesas.	En la ficha Básica del controlador de impresora, compruebe la configuración de 'Orden inverso'.
Las impresiones aparecen arrugadas.	En el controlador de la impresora, ficha "Básica", haga clic en "Ajustes", y desactive la casilla "Impresión bidireccional".
No se puede realizar la impresión '2 en 1 ó 4 en 1'.	Compruebe que la configuración de tamaño de papel en la aplicación y en el controlador de impresión sea idéntica.
La velocidad de la impresión es demasiado lenta.	Puede que el cambio de los parámetros de la configuración del controlador de la impresora mejore la velocidad de la impresión. Una alta resolución necesita un tiempo de procesado, transferencia e impresión mayor. Intente usar las otras opciones para los ajustes de la calidad del controlador de la impresora en la ficha "Básica". También, haga clic en la ficha "Ajustes", y asegúrese de desactivar la Mejora del color.
	La impresión sin bordes es más lenta que la impresión en modo normal. Si desea imprimir más rápidamente, desactive la opción Sin bordes. (Consulte <i>Sin bordes</i> en la página 9-12 y consulte <i>Tamaño del papel</i> en la página 1-12 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)
La función Mejora del color no funciona correctamente.	Si los datos de la imagen no son a todo color en la aplicación (por ejemplo, 256 colores), Mejora del color no funcionará. Para la función Mejora del color utilice como mínimo 24 bits de datos de color.
MFC alimenta varias páginas	Asegúrese de que el papel esté cargado correctamente en la bandeja. (Consulte <i>Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales</i> en la página 1-12.)
	Compruebe que no haya más de dos tipos de papeles cargados en la bandeja al mismo tiempo.
Las páginas impresas no podrían apilarse correctamente.	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Cómo cargar papel, sobres y tarjetas postales</i> en la página 1-12.)
No es posible imprimir utilizando Paint Brush.	Intente configurar el monitor a '256 colores'.
No es posible imprimir utilizando Adobe Illustrator.	Intente reducir la resolución de la impresión.
Impresión de los faxes recibidos	
Impresión condensada con rayas blancas que cruzan la página, o la parte superior y la inferior a las frases es ilegible.	Puede ser consecuencia de la estática o de interferencias en la línea telefónica. Puede hacer una copia mediante el botón Inicio negro y ver si el problema persiste.
Líneas negras verticales en los faxes recibidos.	Lo más probable es que el escáner del remitente esté sucio. Pida al remitente que haga una copia para ver si se trata de un problema de su aparato. Pruebe a recibir un fax desde otro aparato.
Los faxes en color se imprimen sólo en blanco y negro.	Cambie los cartuchos de tinta vacíos o casi agotados; a continuación, pida al remitente que envíe nuevamente un fax en color. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 11-24.) Para MFC-410CN, compruebe que la función Almacenamiento de fax esté desactivada. (Consulte <i>Configuración del almacenamiento de faxes</i> en la página 6-2.)
Los márgenes derecho e izquierdo se recortan o se imprime una sola página en dos.	Active la función Reducción automática. (Consulte <i>Impresión reducida de faxes entrantes (Reducción automática)</i> en la página 4-5.)

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Línea telefónica o conexiones	
No es posible marcar. (No tono de línea para marcación)	Compruebe que el equipo MFC está enchufado.
	Compruebe que existe tono de marcación. Si fuese posible, haga una llamada al equipo MFC para oír cómo contesta. Si aún no contesta, compruebe la conexión del cable de la línea telefónica y compruebe que todas las líneas telefónicas están bien conectadas. Si al llamar al equipo MFC no suena, pida a la compañía telefónica que revise la línea.
	Cambie los ajustes de Tono/Pulso. (Consulte <i>Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos</i> en la página 2-1.)
Recepción de faxes	
No se puede recibir faxes	Asegúrese de que el equipo MFC esté configurado en el modo de recepción correcto. (Consulte <i>Operaciones básicas de recepción</i> en la página 4-1.)
	Si se encuentra frecuentemente con interferencias en la línea de teléfono, intente cambiar los ajustes del menú de Compatibilidad a <i>Básica</i> . (Consulte <i>Compatibilidad</i> en la página 11-13.)
	Si conecta su MFC a PBX, PABX, ADLS o ISDN, ajuste los ajustes del menú de Tipo de línea de teléfono al tipo de teléfono que esté utilizando. (Consulte <i>Configuración del tipo de línea telefónica</i> en la página 2-3.)
Envío de faxes	
No se puede enviar faxes	Asegúrese de que el botón de Fax  esté iluminado. (Consulte <i>Para activar el modo de Fax</i> en la página 3-1.)
	Pida al interlocutor que compruebe si el equipo receptor tiene papel.
	Imprima el Informe de verificación de la transmisión y compruebe si se dan errores. (Consulte <i>Impresión de informes</i> en la página 7-3.)
En el informe de verificación de la transmisión se indica 'Resultado:NG' o 'Resultado:ERROR'.	Posiblemente exista un ruido temporal o estática en la línea telefónica. Intente enviar nuevamente el fax. Si está enviando un mensaje PC FAX y en el informe de verificación se indica 'Resultado:NG' (No Correcto), es posible que no haya suficiente memoria en el equipo MFC. (Sólo MFC-410CN) Para liberar memoria, desactive la función Almacenamiento de fax (consulte <i>Configuración del almacenamiento de faxes</i> en la página 6-2), imprima los mensajes de fax guardados en la memoria (consulte <i>Impresión de faxes desde la memoria (sólo MFC-410CN)</i> en la página 4-5) o cancele cualquier trabajo de Fax diferido o de Sondeo (consulte <i>Cancelación de una tarea programada</i> en la página 3-9). Si el problema persiste, pida a la compañía telefónica que revise la línea.
	Si se encuentra frecuentemente con errores de transmisión con posibles interferencias en la línea de teléfono, intente cambiar los ajustes del menú de Compatibilidad a <i>Básica</i> . (Consulte <i>Compatibilidad</i> en la página 11-13.)
	Si conecta su MFC a PBX, PABX, ADLS o ISDN, ajuste los ajustes del menú de Tipo de línea de teléfono al tipo de teléfono que esté utilizando. (Consulte <i>Configuración del tipo de línea telefónica</i> en la página 2-3.)
Mala calidad de envío.	Pruebe a cambiar la resolución a <i>Fina</i> o <i>Superfina</i> . Haga una copia para comprobar el funcionamiento del escáner del equipo MFC.
Líneas negras verticales al enviar.	Haga una copia; si presenta el mismo problema, lo más probable es que el escáner esté sucio. (Consulte <i>Limpieza del escáner</i> en la página 11-22.)

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Gestión de las llamadas entrantes	
El equipo MFC interpreta los mensajes de voz como tonos CNG.	Si está activada la opción Detección de faxes, el equipo MFC será más sensible a los sonidos. Lo más probable es que el equipo MFC haya interpretado correctamente ciertas voces o música de la línea telefónica como tonos de un aparato de fax, por lo cual responde con tonos de recepción de fax. Desactive el fax pulsando Detener/Salir . Intente evitar este problema desactivando la opción Detección de faxes. (Consulte <i>Detección de faxes</i> en la página 4-4.)
Transferencia de una llamada de fax al equipo MFC.	Si contestó desde el equipo MFC, pulse Inicio negro y cuelgue inmediatamente. Si contestó desde una extensión, introduzca su Código de recepción del fax (la configuración predeterminada es (✕) 51). Cuando el equipo MFC conteste, cuelgue.
Funciones personalizadas en la misma línea.	Si tiene Llamada en espera, Llamada en espera/ID de llamada, gestión de líneas telefónicas (Ring Master), Recordador de llamadas de BT, sistema de alarma o cualquier otra función personalizada en la misma línea telefónica a la que esté conectado el equipo MFC, pueden producirse problemas al enviar o recibir datos de fax. Por ejemplo: Si mientras está enviando o recibiendo un mensaje de fax se cuela en la línea la señal de una función personalizada, dicha señal puede interrumpir temporalmente los datos del fax, o dañarlos. La función ECM de Brother debería ayudar a resolver este problema. Se trata de una situación habitual en el sector de telefonía, común a todos los dispositivos que envían o reciben datos a través de una línea compartida con funciones personalizadas. Si evitar la más mínima interrupción es fundamental para sus actividades, recomendamos conectar el equipo a una línea telefónica independiente sin estas funciones.
Para copiar los problemas que se hayan dado	
No se puede copiar los problemas	Asegúrese de que el botón Copiar  esté iluminado. (Consulte <i>Entrada al modo Copiadora</i> en la página 8-1.)
En las copias aparecen rayas verticales.	Es posible que a veces aparezcan rayas verticales en las copias. Limpie el escáner. (Consulte <i>Limpieza del escáner</i> en la página 11-22.)
Malos resultados de copia	Trate de utilizar el cristal de escaneado. (Consulte <i>Uso del cristal de escaneo</i> en la página 1-6.)
Problemas de escaneo	
Se producen errores de TWAIN durante el escaneo.	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN/WIA de Brother como controlador principal. En PaperPort®, haga clic en Escanear del menú Archivo y, a continuación, seleccione el controlador TWAIN/WIA de Brother.
Malos resultados de escaneo	Trate de utilizar el cristal de escaneado. (Consulte <i>Uso del cristal de escaneo</i> en la página 1-6.)
Problemas de software	
No se puede instalar el software o no se puede imprimir	Ponga en funcionamiento el problema Repair MFL-Pro Suite ubicado en el CD-ROM. Este programa reparará y volverá a instalar el software.
'Dispositivo ocupado'	Asegúrese de que no aparece ningún mensaje de error en la pantalla LCD del equipo MFC.
'Fallo de conexión'	Si el MFC no está conectado a un ordenador y ha cargado el software Brother, el PC mostrará el mensaje "Fallo de conexión de MFC" cada vez que reinicie Windows®. Podrá ignorar este mensaje o desactivarlo de la siguiente manera. Haga doble clic sobre "tool\warnOff.REG" en el CD-ROM proporcionado. El botón Escanear del panel de control del MFC no funcionará a no ser que reinicie el ordenador con el MFC conectado. Para volver a activarlo, haga doble clic sobre "tool\WarnOn.REG" en el CD-ROM proporcionado.

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Problemas de PhotoCapture Center™	
Un disco extraíble no funciona correctamente.	<p>a) ¿Ha instalado la actualización de Windows® 2000? En caso contrario, realice los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desconecte el cable USB. 2. Instala la actualización de Windows® 2000. Consulte la Guía de configuración rápida. Tras la instalación, el ordenador se reiniciará automáticamente. 3. Espere aproximadamente 1 minuto después de haber reiniciado el PC y, a continuación, conecte el cable USB. <p>b) Extraiga la tarjeta de soporte y vuelva a insertarla.</p> <p>c) Si ha utilizado la opción "Expulsar" que hay en Windows®, debe extraer la tarjeta antes de continuar.</p> <p>d) Si aparece un mensaje de error al intentar expulsar la tarjeta de soportes, quiere decir que la tarjeta está siendo leída. Espere un poco y vuelva a intentarlo.</p> <p>e) Si no ha conseguido solucionar el problema aplicando los métodos precedentes, apague el ordenador y el equipo MFC y, a continuación, vuelva a encenderlos. (Para apagar el equipo MFC, deberá desenchufar el cable de alimentación.)</p>
No se puede tener acceso al icono del Disco extraíble desde el escritorio. (Sólo MFC-410CN)	Asegúrese de que haya introducido la tarjeta soporte en la ranura para ésta.
Problemas de red (Sólo MFC-410CN)	
No es posible imprimir a través de la red.	Asegúrese de que el equipo MFC esté encendido, en línea y preparado. Lista de configuración de impresión en red (Consulte <i>Impresión de informes</i> en la página 7-1.) Entonces, se imprime la configuración de la red. Vuelva a conectar el cable de red LAN al hub para verificar que el cableado y las conexiones de red sean correctas. Si fuese posible, intente conectar el equipo MFC a un puerto diferente del hub utilizando un cable distinto. Si las conexiones son adecuadas, en la pantalla del equipo aparecerá <i>Red activa</i> tras haberse transcurrido 2 segundos.

Compatibilidad

En el caso de que tenga problemas enviando o recibiendo faxes debido a una posible interferencia en la línea del teléfono, le recomendamos que ajuste la Compensación para que la haga compatible con su línea de teléfono. El MFC ajusta la velocidad del modem para las operaciones del fax.

1 Pulse **Menú/Fijar, 2, 0, 2.**

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar
Básica (ó bien Normal).

Pulse **Menú/Fijar.**

3 Pulse **Detener/Salir.**

Varios 2.Compatibilidad



■ **Básica** reduce la velocidad del módem a 9600 bps. A menos que la interferencia en su línea telefónica sea un problema crónico, puede que prefiera utilizarlo sólo cuando sea necesario.

■ **Normal** ajusta la velocidad del módem a 14400 bps.
(Predeterminado)

Cómo mejorar la calidad de impresión

Limpieza del cabezal de impresión

Para garantizar una buena calidad de impresión, el equipo MFC limpia periódicamente los cabezales de impresión. El proceso de limpieza puede iniciarse cada vez que sea necesario.

Limpie el cabezal de impresión si aparecen rayas horizontales en los textos o en los gráficos de las páginas impresas. Puede limpiar sólo el color Negro o tres colores cada vez (Cian/Amarillo/Magenta), o los cuatro colores de una vez.

La limpieza del cabezal de impresión consume una pequeña cantidad de tinta. Las limpiezas demasiado frecuentes consumirán tinta innecesariamente.



Aviso

NO TOQUE el cabezal de impresión. Si lo hace, podría averiarlo de manera permanente y dejar nula la garantía.

1 Pulse **Gestion de tinta**.

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar **Limpiando**.

Pulse **Menú/Fijar**.

3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar **Negro**, **Color** ó bien **Todas**.

Pulse **Menú/Fijar**.

El equipo MFC limpiará el cabezal de impresión. Una vez finalizada la limpieza, el equipo MFC volverá automáticamente al modo de espera.



Si ha limpiado el cabezal de impresión cinco veces y las impresiones no han mejorado, solicite asistencia técnica al distribuidor de Brother.

Compruebe la calidad de impresión.

Si apareciesen en sus impresiones colores defectuosos (descoloridos) y rayas en el texto, puede que se hayan obstruido algunas de las agujas inyectoras. Puede comprobar esto imprimiendo una Hoja de comprobación de la calidad de impresión y mirar el dibujo de verificación de los inyectores.

- 1 Pulse **Gestion de tinta**.
- 2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Impr de prueba`.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Calidad Impres..`.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 4 Pulse **Inicio color**.
El equipo MFC comenzará a imprimir la Hoja de comprobación de la calidad de impresión.
- 5 Siga las instrucciones ofrecidas en la hoja para ver si la calidad está BIEN.

Comprobación de la calidad de los bloques de color

En la pantalla LCD aparecerá el texto:

Calidad OK?
1.Si 2.No

- 6 Compruebe la calidad de los cuatro bloques de color en la hoja.
- 7 Si todas las líneas aparecen limpias y bien visibles, pulse **1** (Si), a continuación vaya al paso 10.
—○—

Si observa que faltan líneas cortas, como puede verse en la ilustración, pulse **2** (No).

Bien



Mal



En la pantalla LCD aparecerá un mensaje preguntando si la calidad de impresión del color es correcta, así como para cada color.

Correcto Negro?
1.Si 2.No

8 Pulse **2** (No) para el color Negro o para cada color con el problema.

En la pantalla LCD aparecerá el texto:

Limpiar ahora?
1.Si 2.No

Pulse **1** (Si).

El equipo MFC empezará a limpiar el cabezal de impresión.

9 Una vez concluida la limpieza, pulse **Inicio color**. El equipo MFC comenzará a imprimir nuevamente la Hoja de comprobación de la calidad de impresión y, a continuación, volverá al paso 5.

10 Pulse **Detener/Salir**.

Si sigue faltando tinta en la Hoja de comprobación de la calidad de impresión, repita los procedimientos de limpieza y comprobación por lo menos cinco veces. Si después de la quinta limpieza y prueba sigue faltando tinta, sustituya el cartucho de tinta del color problemático. (Lo más probable es que el cartucho haya sido instalado en el equipo MFC más de seis meses atrás, o bien que haya pasado la fecha de caducidad del cartucho. También podría ocurrir que la tinta no haya estado correctamente almacenada antes de su uso).

Una vez sustituido el cartucho de tinta, compruebe que todo funcione correctamente imprimiendo otra Hoja de comprobación de la calidad de impresión. Si el problema persiste, repita los procedimientos de limpieza y comprobación del nuevo cartucho por lo menos cinco veces. Si continúa faltando tinta, llame a su distribuidor de Brother.

! Aviso

NO TOQUE el cabezal de impresión. Si lo hace, podría averiarlo de manera permanente y dejar nula la garantía.



Si la boquilla del cabezal de impresora está obstruida, la prueba de impresión tendrá este aspecto.



Una vez limpia la boquilla del cabezal de impresora, las líneas horizontales han desaparecido.

Comprobación de la alineación de la impresión

Sin embargo raramente se necesitará ajustar el alineamiento de la impresión, si después de haber transportado el equipo, la impresión de texto apareciese borroso o las imágenes descoloridas, entonces puede que sea necesario hacer este ajuste.

1 Pulse **Gestion de tinta**.

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Impr de prueba`.
Pulse **Menú/Fijar**.

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Alineamiento`.
Pulse **Menú/Fijar**.

4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

El equipo MFC comenzará a imprimir la Hoja de comprobación de la alineación.

En la pantalla LCD aparecerá el texto:

Alineamiento OK?
1.Si 2.No

5 Revise las pruebas de impresión a 600 y 1200 ppp para ver si el número 5 es el que más se asemeja al número 0. Si la muestra número 5 de las pruebas a 600 y 1200 ppp guarda la correspondencia más estrecha, pulse **1** (Si) para concluir la Comprobación del alineamiento, y vaya al paso 8.

—○—

Si otro número de impresión presenta una mejor coincidencia para las pruebas de 600 ó 1200 ppp, pulse **2** (No) para seleccionarlo.

6 Para 600 ppp, pulse el número de la prueba de impresión que más se asemeje a la muestra del número 0 (1-8).

Ajuste 600 ppp
Núm. alineación 5

7 Para 1200 ppp, pulse el número de la prueba de impresión que más se asemeje a la muestra del número 0 (1-8).

Ajuste 1.200 ppp
Núm. alineación 5

8 Pulse **Detener/Salir**.

Comprobación del volumen de tinta

Se puede comprobar cuánta tinta queda en el cartucho.

- 1 Pulse **Gestion de tinta**.
- 2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar **Tinta restante**.
Pulse **Menú/Fijar**.
- 3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el color que desee comprobar.



En la pantalla LCD aparecerá indicado el volumen de tinta.

- 4 Pulse **Detener/Salir**.



Podrá comprobar la tinta restante desde su ordenador.
(Consulte *Configuración remota del equipo MFC* en la página 4-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM o *Configuración remota MFC (Mac OS® X 10.2.4 ó superior)* (no disponible para DCP-110C ni para DCP-310CN) en la página 8-43 en el Manual del usuario del software en el CD-ROM.)

Embalaje y transporte del equipo MFC

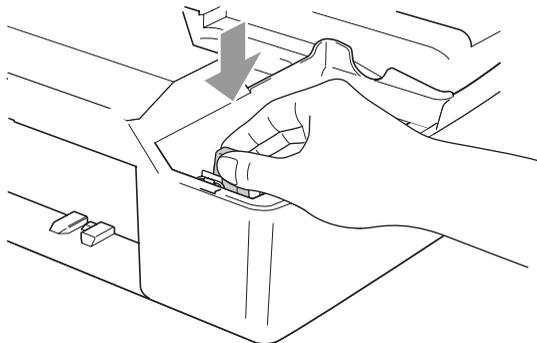
Siempre que transporte el equipo MFC, utilice el material de embalaje original del equipo MFC. Si no embala correctamente el equipo MFC, la garantía podría quedar nula y sin efecto.

! Aviso

Es importante permitir al cabezal de impresión que complete su movimiento del equipo MFC para que 'estacione' adecuadamente después de haber finalizado la impresión. Escuche cuidadosamente al equipo MFC antes de desconectarlo de la fuente de la alimentación para asegurarse de que ha finalizado todo ruido mecánico. Si no se deja al equipo MFC que complete este proceso de estacionamiento puede que sea causa de problemas de impresión, y que se deteriore el cabezal de impresión.

- 1 Eleve la cubierta del escáner hasta su posición más elevada, quedando inmovilizada en ese lugar.
- 2 Retire todos los cartuchos de tinta e inserte las piezas de protección. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 11-24.)

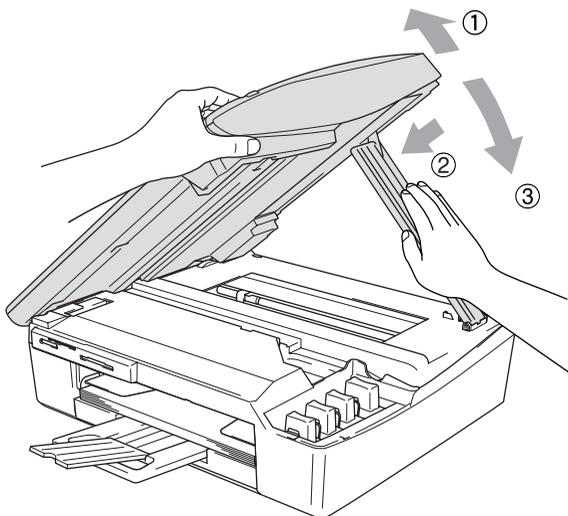
Cuando ajuste las piezas de protección, asegúrese de que las sujeciones vayan en los lugares apropiados mostrados en el diagrama.



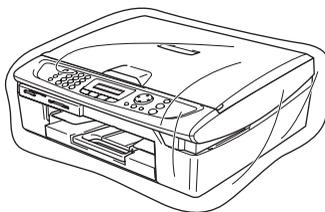
! Aviso

Si no encuentra las piezas de protección, **NO** retire los cartuchos de tinta antes de transportar el equipo. Es fundamental que el equipo MFC sea transportado con las piezas de protección o los cartuchos de tinta correctamente instalados. De lo contrario, el equipo MFC podría averiarse y la garantía quedar nula y sin efecto.

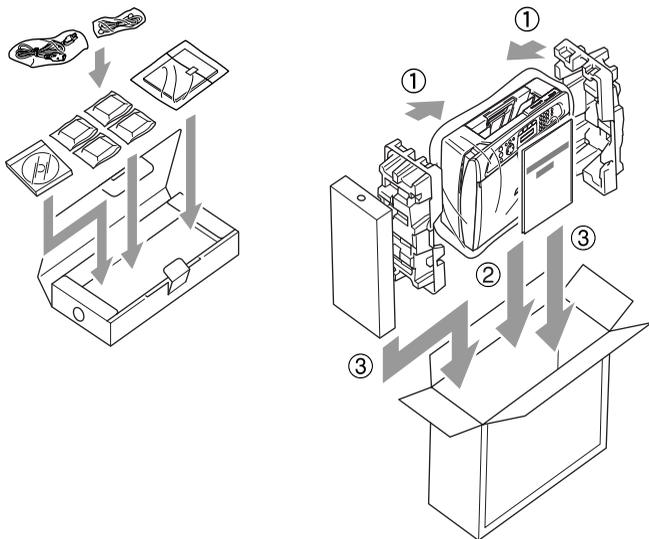
- 3** Eleve la cubierta para liberar el seguro inmovilizador. Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner y cierre la cubierta del escáner.



- 4** Desenchufe el equipo MFC de la toma telefónica de pared y retire el cable de la línea telefónica del equipo MFC.
- 5** Desenchufe el equipo MFC de la toma de corriente.
- 6** Desenchufe el cable USB o el cable LAN del equipo MFC, en caso de que esté conectado.
- 7** Envuelva el equipo MFC en una bolsa y guárdelo en la caja original junto con el material de embalaje.



- 8** Introduzca los materiales impresos en la caja original tal y como se muestra a continuación. No introduzca los cartuchos de tinta usados en la caja.

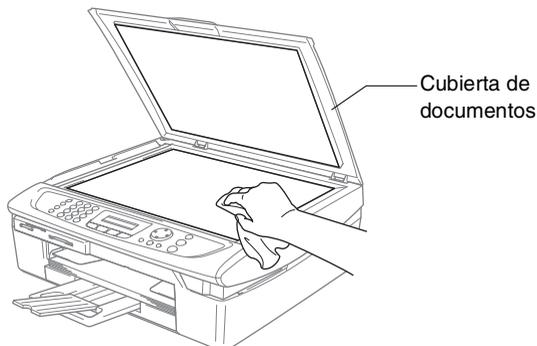


- 9** Cierre la caja.

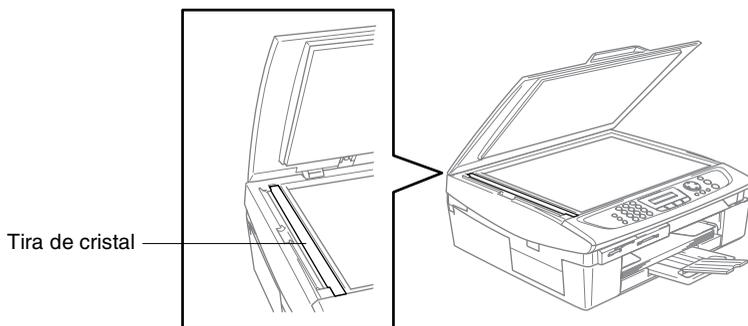
Mantenimiento rutinario

Limpieza del escáner

Desenchufe el equipo MFC y levante la cubierta de documentos. Limpie el cristal de escaneo con alcohol isopropílico que habrá aplicado a un paño suave y sin pelusa.

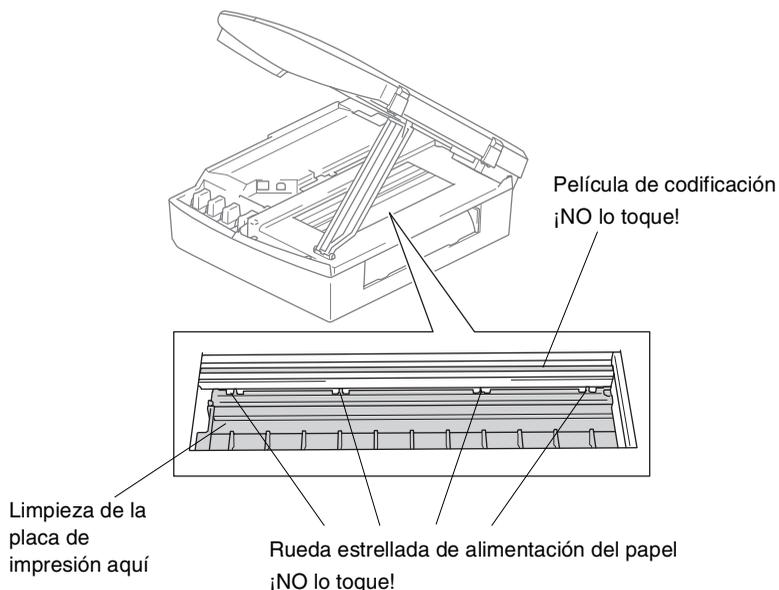


Limpie la tira de cristal que hay debajo de la película con alcohol isopropílico y un paño sin pelusa.



Limpeza de la placa de impresión del equipo MFC

- Tenga cuidado de no tocar las ruedas de rodillo de la alimentación del papel o película de codificación.
- Asegúrese de desenchufar el equipo MFC del enchufe antes de limpiar la placa de impresión.
- Si se le ha derramado la tinta en la placa de impresora o en sus alrededores, asegúrese de limpiarla con un paño seco, suave y sin pelusa.



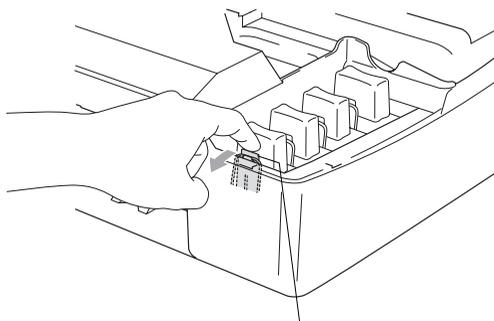
Sustitución de los cartuchos de tinta

El MFC está equipado con un medidor de tinta. El medidor del volumen de tinta supervisa automáticamente el nivel de tinta de cada uno de los 4 cartuchos. Cuando el MFC detecta que uno de los cartuchos se está quedando sin tinta, el equipo MFC se lo indica mediante un mensaje en la pantalla LCD.

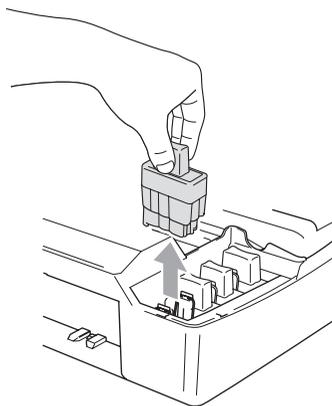
El LCD le informa cuál de los cartuchos tiene poca tinta o le hace falta sustituir. Asegúrese de seguir las instrucciones de la pantalla LCD para sustituir los cartuchos de tinta de color en el orden correcto.

Aun cuando el MFC le informe que hay un cartucho vacío, habrá una pequeña cantidad de tinta que quede en el mismo. Es necesario guardar algo de tinta en los cartuchos para prevenir que se seque y dañe el conjunto del cabezal de impresión.

- 1** Eleve la cubierta del escáner hasta su posición más elevada, quedando inmovilizada en ese lugar.
Si uno o más cartuchos de tinta están vacíos, por ejemplo el Negro, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje **Negro vacío** y **Tapa abierta**.
- 2** Tire del gancho del cartucho de tinta hacia usted y retire el cartucho de tinta para el color que indica la pantalla LCD.



Gancho del cartucho de tinta



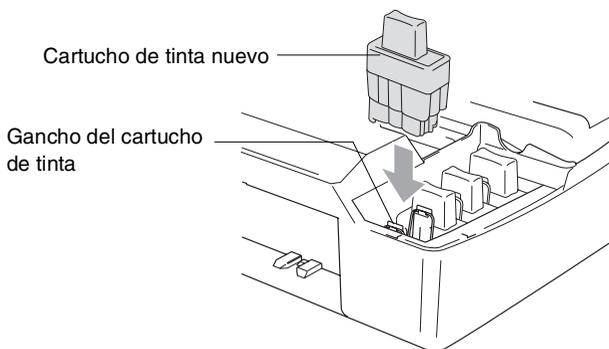
- 3** Abra la bolsa del cartucho de tinta nuevo (del color indicado en la pantalla LCD) y saque el cartucho.

4 Retire la cubierta del cartucho.



⊘ NO toque la zona que se muestra en la ilustración de abajo.

5 Cada color tiene su propia posición específica. Mantenga el cartucho de tinta boca arriba cuando lo introduzca en la ranura. Apriete el cartucho de tinta hasta que el gancho quede ajustado.



6 Eleve la cubierta para liberar el seguro inmovilizador. Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner hacia abajo y cierre la cubierta del escáner.

7 Si substituyó un cartucho de tinta mientras **Negro semivacío** aparecerá en la pantalla LCD, esta pantalla puede que le pida que verifique si el cartucho instalado era nuevo. Ejemplo:
Cambio Cartuchos Negro? 1.Si 2.No. Por cada cartucho *nuevo* que haya instalado, pulse **1** en el teclado de marcación para poner automáticamente a cero el medidor de tinta correspondiente a dicho color. Si el cartucho de tinta instalado no es completamente nuevo, asegúrese de seleccionar **2**.



Si ha esperado hasta que **Negro vacío** aparezca en la pantalla LCD, el equipo MFC pondrá automáticamente a cero el contador de tinta.



Si aparece el mensaje **Instalar** en la pantalla tras haber instalado los cartuchos de tinta, compruebe que éstos estén correctamente instalados.



ADVERTENCIA

Si le entra tinta en los ojos, lávelos de inmediato con abundante agua y consulte a un médico si le parece oportuno.

Aviso

- **NO EXTRAIGA** los cartuchos de tinta si no los va a cambiar. Si lo hace puede reducir la cantidad de tinta, y el equipo MFC no sabrá la cantidad de tinta que queda en el cartucho.
- **NO TOQUE** las aperturas de inserción del cartucho. De lo contrario, puede que la tinta le manche la piel.
- Si se mancha la piel o la ropa con la tinta, lávese de inmediato con jabón o detergente.
- Si instala un cartucho de tinta en la posición equivocada, deberá limpiar varias veces el cabezal de impresión antes de poder comenzar a imprimir (una vez corregida la instalación del cartucho), dado que los colores se habrían mezclado.
- Una vez abierto el cartucho de tinta, instálelo en el equipo MFC y utilícelo como máximo durante seis meses a partir de la fecha de instalación. Utilice exclusivamente cartuchos de tinta cerrados hasta la fecha de caducidad indicada en su embalaje.
- No desmonte o fuerce el cartucho de tinta, de lo contrario puede provocar que la tinta se salga del cartucho.
- El equipo multifunción de Brother han sido diseñados para funcionar con tintas de determinada especificación. Obtendrá con él resultados óptimos si utiliza cartuchos de tinta originales Brother. Brother no puede garantizar este rendimiento óptimo si se utilizan tintas o cartuchos de tinta de especificaciones diferentes. Brother recomienda utilizar exclusivamente cartuchos Brother originales con este equipo, así como no recargar los cartuchos vacíos con tinta de otros fabricantes. Si el cabezal de impresión o cualquier otra pieza de este equipo sufren daños como consecuencia del uso de tintas o cartuchos de tinta que no sean productos Brother originales (debido a la incompatibilidad de dichos productos con este equipo), las reparaciones necesarias no estarán cubiertas por la garantía.

A Apéndice A

Operaciones avanzadas de recepción

Operación desde extensiones telefónicas

Si se contesta a una llamada de fax desde una extensión telefónica o desde un teléfono externo conectados a la toma pertinente del equipo MFC, puede hacer que el equipo MFC reciba la llamada utilizando el Código de recepción de fax. Al introducir el Código de recepción de fax *51, el equipo MFC comenzará a recibir el fax. (Consulte *Detección de faxes* en la página 4-4.)

Si el equipo MFC contesta a una llamada de voz y suena el semitímbré indicando que debe levantar el auricular, utilice el Código de contestación telefónica #51 para contestar desde una extensión telefónica. (Consulte *Ajuste de la duración del timbre F/T (sólo modo Fax/Tel)* en la página 4-3.)

Si se contesta una llamada y no hay nadie en la línea, puede suponerse que se está recibiendo un fax manual.

- Pulse *51 y espere a escuchar los pitidos o hasta que la pantalla LCD del equipo MFC muestre el mensaje “Recibiendo” y, a continuación, cuelgue.

El interlocutor deberá pulsar **Inicio** para enviar el fax.

Sólo para el modo FAX/TEL

Si el equipo MFC está en el modo FAX/TEL, utilizará la Duración del timbre F/T (semitímbré/doble timbre) para avisar que debe contestar una llamada de voz.

Levante el auricular del teléfono externo y, a continuación, pulse **Teléfono/R** para contestar.

Si atiende desde una extensión telefónica, deberá levantar el auricular antes de que transcurra el período configurado como Duración del timbre F/T y, a continuación, pulse #51 entre cada doble timbre. Si no hay nadie en la línea o si alguien desea enviarle un fax, reenvíe la llamada al equipo MFC pulsando *51.

Modo Fax/Tel en la condición ahorro de energía

El modo Fax/Tel no funciona en condición de ahorro de energía. El equipo MFC no contestará a las llamadas de teléfono o de fax y seguirá emitiendo llamada.

Si está cerca de un teléfono externo o extensión telefónica, levante el auricular de la extensión telefónica y hable. Si escucha tonos de fax, cuelgue el auricular hasta que se active la Detección de fax del equipo MFC. Si la otra parte dice que desean enviar un fax, active el equipo MFC pulsando *51.

Uso de un auricular inalámbrico externo

Si la unidad base del teléfono inalámbrico está conectado (vea la página A-3) y normalmente lleva la unidad del auricular inalámbrico a cualquier otro sitio, es más fácil contestar a las llamadas durante el Retardador de Llamadas. Si deja que el equipo MFC conteste primero, tendrá que ir al equipo MFC para pulsar **Teléfono/R** y transferir la llamada al teléfono inalámbrico.

Cambio de los códigos remotos

Es posible que los códigos remotos no funcionen en algunos sistemas telefónicos. El Código predeterminado de recepción del fax es *51. El Código predeterminado de contestación telefónica es #51.



Si está siempre desconectado al acceder remotamente al contestador automático externo, pruebe a cambiar el Código de recepción del fax y el Código de contestación telefónica a otro código de tres dígitos (como por ejemplo ### y 999).

1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).

2 Pulse **Menú/Fijar, 2, 1, 4**.

3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar **Si** (ó bien **No**).

Pulse **Menú/Fijar**.

4 Introduzca el Código de recepción de fax.

Pulse **Menú/Fijar**.

5 Introduzca el nuevo Código de contestación de teléfono.

Pulse **Menú/Fijar**.

6 Pulse **Detener/Salir**.

Conexión de un contestador automático externo (TAD)

Secuencia

Si lo desea, puede conectar un contestador automático adicional. No obstante, si tiene conectado un TAD **externo** a la misma línea telefónica a la que está conectado el equipo MFC, el TAD contestará todas las llamadas, mientras que el equipo MFC “estará a la escucha” de tonos de llamada (CNG) de fax. Si los detecta, el equipo MFC se encargará de contestar la llamada y de recibir el fax. Si no detecta tonos CNG, el equipo MFC dejará que el TAD continúe reproduciendo el mensaje saliente, para que el interlocutor deje un mensaje de voz.

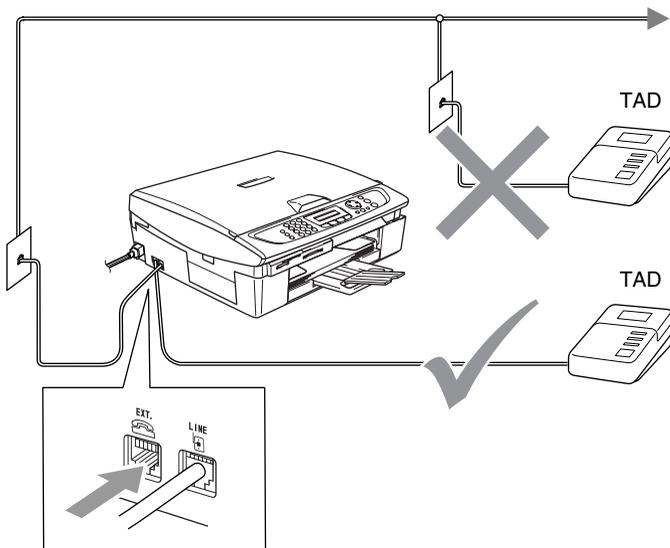
El TAD tiene que contestar antes de que suenen los primeros cuatro timbres (el número de timbres recomendado es dos). El equipo MFC no podrá oír los tonos CNG hasta que el TAD haya contestado a la llamada; con cuatro timbres, quedan entre 8 y 10 segundos para que los tonos CNG inicien el “intercambio de protocolos” de fax.

Asegúrese de seguir al pie de la letra las instrucciones de grabación del mensaje saliente expuestas en este manual. No recomendamos utilizar la función de ahorro de tarifa con el contestador automático externo si el número de timbres es superior a cinco.



Si no recibe todos los faxes, reduzca el ajuste de Número de timbres del TAD externo.

⊘ No conecte un TAD en otro punto de la misma línea telefónica.



Cuando utilice un TAD, la pantalla LCD indicará **Tel Ext. en Uso.**

Conexiones

El TAD externo deberá estar conectado de la forma abajo indicada.

- 1** Ajuste el número de timbres del TAD externo a uno o dos. (La función número de timbres de retardo configurada para el equipo MFC no es de aplicación en este caso.)
- 2** Grabe el mensaje saliente en el TAD externo.
- 3** Configure el TAD para que conteste las llamadas.
- 4** Configure el Modo de recepción como `Ext . Tel/Tad`.
(Consulte *Selección del modo de Recepción* en la página 4-1.)

Grabación del mensaje del contestador (OGM) en un TAD externo

La sincronización es importante al grabar este mensaje. El mensaje determina cómo se va a gestionar la recepción, tanto manual como automática, de los faxes.

- 1** Grabe 5 segundos de silencio al inicio del mensaje. (De esta manera, el equipo MFC tendrá tiempo de detectar los tonos CNG de fax durante la transmisión automática, antes de que se interrumpan.)
- 2** Limite la duración del mensaje a 20 segundos.



Recomendamos comenzar el mensaje del contestador con un silencio inicial de 5 segundos, dado que el equipo MFC es incapaz de detectar los tonos de fax si hay una voz alta o resonante al mismo tiempo. Puede intentar omitir esta pausa, aunque si el equipo MFC tiene problemas de recepción, deberá volver a grabar el mensaje del contestador para incluirla.

Conexiones de líneas múltiples (PBX)

La mayoría de las oficinas utilizan un sistema telefónico centralizado. Aunque suele ser relativamente sencillo conectar el equipo MFC a un sistema de marcación por teclado o a una centralita privada (PBX), recomendamos solicitar a la compañía que instaló el sistema que se encargue de la conexión del equipo MFC. Asimismo, recomendamos una línea separada para el equipo MFC. Si es necesario conectar el equipo MFC a un sistema de líneas múltiples, solicite al instalador que lo conecte a la última línea del sistema. De esta manera se impide que el equipo se active cada vez que se recibe una llamada telefónica.

Si se está instalando el equipo MFC para funcionar con una centralita

- 1** No garantizamos que el equipo funcionará correctamente en todas las circunstancias con centralitas PBX. En caso de presentarse alguna dificultad, consulte en primer lugar a la compañía que gestiona la centralita PBX.
- 2** Si todas las llamadas entrantes van a ser respondidas por una operadora, recomendamos configurar el modo de recepción como *Manual*. De este modo, todas las llamadas entrantes serán tratadas inicialmente como si fuesen llamadas telefónicas.

Funciones personalizadas de la línea telefónica

Si la línea telefónica dispone de servicios como correo de voz, llamada en espera, ID de llamada de gestión de líneas telefónicas (RingMaster), servicio de contestador, sistema de alarma u otra función personalizada en una línea del teléfono, el funcionamiento del equipo MFC podría verse afectado. (Consulte *Funciones personalizadas en la misma línea*. en la página 11-11.)

B Apéndice B

Programación de la pantalla

El equipo MFC ha sido diseñado para que resulte fácil utilizarlo. Incorpora un sistema de programación a través de la pantalla LCD, que se maneja con los controles de navegación. La programación simplificada le ayudará a sacar el máximo partido a todas las opciones de menús del equipo MFC.

Dado que la programación se maneja a través de la pantalla LCD, hemos incorporado a la misma instrucciones 'paso a paso' que le ayudarán a programar el equipo MFC. Sólo tiene que seguir las instrucciones, que le guiarán en la selección de menús y de opciones de programación.

Tabla de menús

Probablemente podrá programar el equipo MFC sin el Manual de usuario si utiliza el listado de menús que comienza en la página B-3. Estas páginas le ayudarán a entender las opciones y selecciones del menú que se encuentran en los programas del equipo MFC.



Para programar el equipo MFC, pulse **Menú/Fijar** y, a continuación, los números de menú pertinentes.

Por ejemplo para ajustar Fax resolución a Fina:

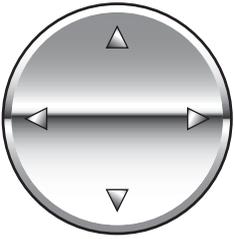
Pulse **Menú/Fijar**, **2**, **2**, **2** y **▲** ó **▼** para seleccionar Fina.

Pulse **Menú/Fijar**.

Almacenamiento en memoria

En caso de producirse un corte de corriente eléctrica, la configuración de menús no se perderá, ya que los valores quedan permanentemente almacenados. Se perderán, en cambio, los ajustes temporales (como el Contraste, el modo Satélite, etc.). También es posible que tenga que reajustar la fecha y la hora.

Controles de navegación

	 Menú/Fijar	Acceso al menú Ir al siguiente nivel del menú Aceptar una opción
		Desplazarse por el nivel actual del menú
		Volver al nivel del menú precedente
	 Detener/Salir	Salir del menú

Podrá acceder al modo de menú pulsando **Menú/Fijar**.

Cuando entre en el menú, el contenido de la pantalla LCD se desplazará.

Pulse **1** para ir al menú Configuración general

Sel ▲▼ Y Fijar
1.Config. gral.

—**O BIEN**—

Pulse **2** para el Menú del fax

Sel ▲▼ Y Fijar
2.Fax

—**O BIEN**—

Pulse **3** para el Menú de copia

Sel ▲▼ Y Fijar
3.Copia

⋮

Pulse **0** para la Configuración inicial

Sel ▲▼ Y Fijar
0.Conf.inicial

Si desea desplazarse más rápidamente por un nivel del menú, pulse la flecha correspondiente a la dirección hacia la que desee avanzar:

▲ ó bien ▼.

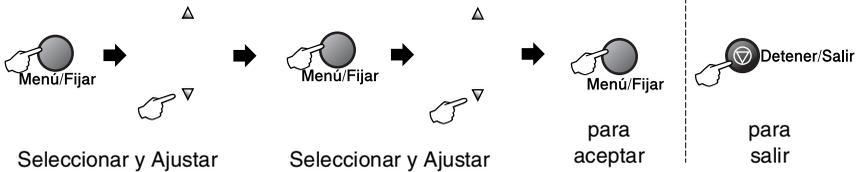
A continuación, seleccione la opción de su preferencia pulsando **Menú/Fijar** cuando dicha opción aparezca en la pantalla LCD.

De este modo, en la pantalla LCD aparecerá el siguiente nivel del menú.

Pulse ▲ ó ▼ para desplazarse hasta la siguiente selección del menú.

Pulse **Menú/Fijar**.

Cuando haya terminado de configurar una opción, en la pantalla LCD aparecerá el texto *Aceptado*.



Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página	
1.Config. gral.	1.Temporiz. modo	—	5 Mins 2 Mins 1 Min 30 Segs 0 Seg. No	Permite seleccionar el tiempo para volver al Modo de fax.	2-4	
	2.Tipo de papel	—	Normal Inyección tinta Satinado Transparencia	Permite seleccionar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	2-4	
	3.Tamaño papel	—	Carta Legal A4 A5 10x15cm	Permite seleccionar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	2-5	
	4.Volumen	1.Sonar	—	Alto Med Bajo No	Permite ajustar el volumen del timbre.	2-5
		2.Alarma	—	Alto Med Bajo No	Permite ajustar el volumen de la alarma.	2-6
		3.Altavoz	—	Alto Med Bajo No	Permite ajustar el volumen del altavoz.	2-6
	5.Luz día auto	—	Si No	Cambia a Horario de verano automáticamente.	2-7	
	6.Ajuste energía	—	Recepc. fax: Si Recepc. fax:No	Personaliza el botón Ahorro de energía para que no se reciban faxes en Modo de ahorro energía.	1-5	
7.Contraste LCD	—	Claro Oscuro	Ajuste del contraste de la pantalla LCD.	2-7		



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
2.Fax	1.Conf.recepción (Sólo en Modo Fax)	1.Núm. timbres	02-04 (02)	Permite seleccionar el número de timbres antes de que el equipo MFC conteste en modo sólo FAX o modo Fax/Tel.	4-2
		2.Dur. Timbre F/T	70 Seg. 40 Seg. 30 Seg. 20 Seg.	Permite ajustar la duración del semitimbre/doble timbre en el modo FAX/TEL.	4-3
		3.Detección fax	Si No	Permite recibir mensajes de fax sin necesidad de pulsar el botón Inicio negro o Inicio color .	4-4
		4.Activ. remota	Si (*51, #51) No	Puede contestar todas las llamadas desde una extensión o desde un teléfono externo, así como utilizar los códigos para activar o desactivar el equipo MFC. Puede personalizar estos códigos.	A-2
		5.Reducción auto	Si No	Esta función permite reducir el tamaño de los faxes entrantes.	4-5
		6.Recepcn.memo	Si No	Guarda automáticamente todos los faxes entrantes en la memoria cuando se acaba el papel.	4-6
		7.Trans. sondeo (Sólo MFC-410CN)	Estándar Seguro Diferido	Permite configurar el equipo MFC para que sondee a otro aparato de fax.	4-7
	2.Conf. envío (Sólo en Modo Fax)	1.Contraste	Automá. Claro Oscuro	Permite cambiar el contraste (más claro o más oscuro) de los faxes enviados.	3-5
		2.Fax resolución	Estándar Fina Superfina Foto	Permite configurar la resolución predeterminada de los faxes salientes.	3-6
		3.Horario (Sólo MFC-410CN)	—	Permite especificar a qué hora del día (en formato de 24 horas) deben enviarse los faxes diferidos.	3-12



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
2.Fax (Continuación)	2.Conf. envío (Sólo en Modo Fax) (Continuación)	4.Trans.diferida (Sólo MFC-410CN)	Si No	Esta opción permite combinar los faxes diferidos destinados al mismo número de fax para enviarlos a la misma hora en una sola transmisión.	3-13
		3.Trans.t.real (Sólo MFC-210C) 5.Trans.t.real (Sólo MFC-410CN)	No Si Sólo Sig.Fax	Permite enviar un fax sin utilizar la memoria.	3-8
		6.Recep.sondeo (Sólo MFC-410CN)	Estándar Seguro	Permite configurar el documento en el equipo MFC para que sea recuperado por otro aparato de fax.	3-13
		4.Modo satélite (Sólo MFC-210C) 7.Modo satélite (Sólo MFC-410CN)	Si No	Si tiene problemas para enviar un fax al extranjero, ponga esta función en On (activada).	3-11
		0.Tamaño escan.	Carta A4	Permite ajustar el área del cristal de escaneo al tamaño del documento.	3-17
	3.Marcado rápido	1.M. abreviado	—	Permite almacenar los números de Marcación abreviada, con lo que podrá marcarlos pulsando sólo unas pocas teclas (y el botón Iniciar).	5-1
		2.Conf. grupos	—	Permite configurar un número de Grupo para multienvíos.	5-3
	4.Ajus. Informes	1.Ver transmisión	Si Si + Imagen No No + Imagen	Configuración inicial para los informes Verificación de la transmisión y Actividad.	7-1
		2.Frec. informe	Cada 7 días Cada 2 días Cada 24 horas Cada 12 horas Cada 6 horas Cada 50 faxes No		7-2



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
2.Fax (Continuación)	5.Opcn fax remot (Sólo MFC-410CN)	1.Reenv./Almac.	No Localización Fax Almacenado fax Recibir PC Fax	Ajusta el equipo MFC a reenvío de mensajes de fax, para guardar los faxes entrantes en la memoria (de manera que pueda recuperarlos mientras esté lejos del equipo MFC), o para enviar faxes al ordenador.	6-2
		2.Acceso remoto	---*	Debe configurar su propio código para la recuperación remota.	6-3
		3.Imprimir doc.	—	Permite imprimir los faxes entrantes guardados en la memoria.	4-5
	5.Trab restantes (Sólo MFC-210C) 6.Trab restantes (Sólo MFC-410CN)	—	—	Compruebe qué tareas estarán guardados y le permitirán cancelar las tareas seleccionadas.	3-9
	0.Varios	1.Bloq TX	—	Permite inhabilitar la mayoría de las funciones, a excepción de la recepción de faxes.	3-15
		2.Compatibilidad	Normal Básica	Ajuste la compensación para solucionar los problemas de transmisiones.	11-13
3.Copia	1.Calidad	—	Alta Normal Rápida	Permite configurar la resolución de copiadora idónea para el tipo de documento.	8-12
	2.Brillo	—	- □□□□ + - □□□□ + - □□□□ + - □□□□ + - □□□□ +	Permite ajustar el brillo.	8-12
	3.Contraste	—	- □□□□ + - □□□□ + - □□□□ + - □□□□ + - □□□□ +	Permite ajustar el contraste de las copias.	8-12



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
3.Copia (Continuación)	4.Ajuste color	1.Rojo	R:- ◻◻◻◻■ + R:- ◻◻◻◻◻ + R:- ◻◻◻◻◻ + R:- ◻■◻◻◻ + R:- ◻◻◻◻◻ +	Permite ajustar la tonalidad de rojo de las copias.	8-13
		2.Verde	V:- ◻◻◻◻■ + V:- ◻◻◻◻◻ + V:- ◻◻◻◻◻ + V:- ◻■◻◻◻ + V:- ◻◻◻◻◻ +	Permite ajustar la tonalidad de verde de las copias.	
		3.Azul	A:- ◻◻◻◻■ + A:- ◻◻◻◻◻ + A:- ◻◻◻◻◻ + A:- ◻■◻◻◻ + A:- ◻◻◻◻◻ +	Permite ajustar la tonalidad de azul de las copias.	
4.PhotoCapture	1.Calidad impre.	—	Normal Foto	Permite seleccionar la calidad de la impresión.	9-9
	2.Papel y tamaño	—	Carta Satinado 10x15cm Brillo 13x18cm Brillo A4 Brillo Carta Normal A4 Normal Carta Inkjet A4 Tinta 10x15cm Tinta	Selecciona el papel y el tamaño de impresión.	9-9
	3.Brillo	—	- ◻◻◻◻■ + - ◻◻◻◻◻ + - ◻◻◻◻◻ + - ◻■◻◻◻ + - ◻◻◻◻◻ +	Permite ajustar el brillo.	9-10
	4.Contraste	—	- ◻◻◻◻■ + - ◻◻◻◻◻ + - ◻◻◻◻◻ + - ◻■◻◻◻ + - ◻◻◻◻◻ +	Permite ajustar el contraste.	9-10



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
4.PhotoCapture (Continuación)	5.Mejora color (Sólo MFC-410)	Mejora color:Si Mejora color:No	1.Nivel blanco - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ +	Permite ajustar el matiz de las áreas blancas.	9-10
			2.Definición - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ +	Permite realzar los detalles de la imagen.	
			3.Densidad color - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ + - ■■■■ +	Permite ajustar la densidad total del color en la imagen.	
	5.Recortar (Sólo MFC-210C) 6.Recortar (Sólo MFC-410CN)	—	Si No	Recorta los márgenes de la imagen para ajustarse al tamaño del papel o de la impresión. Desactive esta función si desea imprimir las imágenes completas o evitar que se produzca un recorte no deseado.	9-12
6.Sin bordes (Sólo MFC-210C) 7.Sin bordes (Sólo MFC-410CN)	—	Si No	Esta función amplía el área imprimible para ajustarla a los bordes del papel.	9-12	
8.Escanea a mem. (Sólo MFC-410CN)	1.Calidad	ByN 200x100 ppp ByN 200 ppp Color 150 ppp Color 300 ppp Color 600 ppp	Permite seleccionar la resolución de escaneado idónea para el tipo de documento.	2-25* ¹	
		2.Fichero negro	TIFF PDF	Permite seleccionar el formato de archivo predeterminado para el escaneado en blanco y negro.	2-26* ¹
		3.Fichero color	PDF JPEG	Permite seleccionar el formato de archivo predeterminado para el escaneado en color.	2-27* ¹



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

*¹ Consulte el Manual del usuario de red en el CD-ROM.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
5. LAN (Sólo MFC-410CN)	1.Setup TCP/IP	1.BOOT Method	Auto Static RARP BOOTP DHCP	Permite seleccionar el método de inicio más adecuado a sus necesidades.	Consulte el Manual del usuario de la red en el CD-ROM
		2.Dirección IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifique la dirección IP.	
		3.Máscara Subred	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifique la máscara de subred.	
		4.Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifique la dirección de la puerta de enlace.	
		5.Nombre de Host	BRN_XXXXXX	Especifique el nombre del host.	
		6.WINS config	Auto Static	Esta opción permite especificar el modo de configuración del WINS.	
		7.WINS Server	(Primario) 000.000.000.000	Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.	
		8.Servidor DNS	(Primario) 000.000.000.000	Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.	
		9.APIPA	Si No	Asigna automáticamente la dirección IP a partir del intervalo de direcciones del vínculo local	



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
5.LAN (Sólo MFC-410CN) (Continuación)	2.Misceláneo	1.Ethernet	Automático 100b-FD 100b-HD 10b-FD 10b-HD	Esta opción permite seleccionar el modo de enlace de Ethernet.	Consulte el Manual del usuario de red en el CD-ROM
		2.Zona horaria	GMT+1:00	Permite configurar el uso horario de su país.	
	0.Rest.Predeter.	—	—	Restaura todas las configuraciones de red de acuerdo con los ajustes predeterminados por el fabricante.	
5.Imp. informes (Sólo MFC-210CN) 6.Imp. informes (Sólo MFC-410CN)	1.Ayuda	—	—	Permite imprimir listas e informes.	7-3
	2.Marc. rápida	—	—		
	3.Diario del fax	—	—		
	4.Verif. Trans.	—	—		
	5.Ajust. usuario (Sólo MFC-410CN)	—	—		
	6.Configur. red (Sólo MFC-410CN)	—	—		
0.Conf.inicial	1.Modos de recepción	—	Sólo fax Fax/Tel Ext. Tel/Tad Manual	Permite seleccionar el modo de recepción más adecuado a sus necesidades.	4-1 4-2
			2.Fecha/Hora	—	Muestra la fecha y la hora en la pantalla LCD, y la inserta en los faxes enviados.
	3.Iden. estación	—	Fax: Nomb:	Esta opción le permitirá programar su nombre, y número de fax para que aparezcan en todas las páginas enviadas.	2-2
	4.Tono/Pulsos	—	Tonos Pulsos	Permite seleccionar el modo de marcación.	2-1
	5.Conex. Telef.	—	Normal PBX ADSL RDSI	Selecciona el tipo de línea telefónica.	2-3



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Introducción de texto

Al realizar determinadas configuraciones del menú, como por ejemplo la ID de la estación, puede que tenga que teclear el texto en el equipo MFC. La mayoría de las teclas numéricas incluyen tres o cuatro letras. Las teclas correspondientes a **0**, **#** y ***** no incluyen letras, ya que se utilizan para caracteres especiales.

Pulsando repetidamente la tecla numérica pertinente, podrá acceder al carácter de su preferencia.

Pulse la tecla	una vez	dos veces	tres veces	cuatro veces
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

Inserción de espacios

Para introducir un espacio en el número de fax, pulse ► una vez entre los números. Para introducir un espacio en el nombre, pulse ► dos veces entre los caracteres.

Correcciones

Si se equivocó al introducir una letra y desea modificarla, pulse ◀ para mover el cursor y situarlo debajo del carácter incorrecto. A continuación, pulse **Detener/Salir**. De este modo se borrarán todas las letras situadas por encima y a la derecha del cursor. Introduzca de nuevo el carácter correcto. También es posible retroceder y sobrescribir las letras incorrectas.

Repetición de letras

Si tiene que introducir un carácter incluido en la misma tecla que el carácter precedente, pulse ► para mover el cursor hacia la derecha antes de volver a pulsar la tecla.

Caracteres y símbolos especiales

Pulse *****, **#** o **0** y, a continuación, pulse ◀ o ▶ para mover el cursor y situarlo debajo del carácter o símbolo que desee insertar. A continuación, pulse **Menú/Fijar** para seleccionarlo.

Pulse *	para	(espacio) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Pulse #	para	: ; < = > ? @ [] ^ _
Pulse 0	para	À Á É Ó Í Ú Ñ Ü 0

G Glosario

- Acceso de recuperación remota (sólo MFC-410CN)** La capacidad de acceder remotamente al equipo MFC desde un teléfono de marcación por tonos.
- Acceso doble** El equipo MFC puede escanear en la memoria faxes salientes o tareas programadas al mismo tiempo que envía, recibe o imprime un fax entrante.
- Ajustes del usuario (Sólo MFC-410CN)** Informe impreso que muestra la configuración actual del equipo MFC.
- Almacenamiento de faxes (Sólo MFC-410CN)** Puede almacenar faxes en la memoria.
- Brillo** Al cambiar el brillo, la imagen se hace más clara o más oscura.
- Buscar** Un listado alfabético electrónico de los números de Marcación Abreviada y de Grupos.
- Cancelar tarea** Cancela una tarea programada, como por ejemplo un fax retenido o un sondeo.
- Código de acceso remoto (sólo MFC-410CN)** El propio código de cuatro dígitos (--- *), el cual le permite llamar y acceder al equipo MFC remotamente, es decir, desde un lugar diferente al del equipo.
- Código de recepción del fax** Pulse este código (* 5 1) cuando conteste a una llamada de fax desde una extensión o desde un teléfono externo.
- Configuración temporal** Es posible seleccionar una serie de opciones para cada transmisión de fax y cada copia sin que ello modifique la configuración predeterminada.
- Contraste** Opción de configuración para compensar documentos demasiado claros o demasiado oscuros, que permite aclarar los mensajes de fax o las copias oscuros, y oscurecer los claros.
- Detección de faxes** Permite que el equipo MFC responda a tonos CNG si el usuario interrumpe una llamada de fax contestándola.

Duración del timbre F/T El tiempo durante el cual suena el timbre del equipo Brother MFC (si el modo de recepción está configurado como Fax/Tel) para indicarle que debe atender una llamada de voz que ha contestado.

ECM (Modo de Corrección de Errores) Función que detecta errores durante la transmisión de faxes y vuelve a enviar la o las páginas del fax en las que se detectó un error.

Error de comunicación (ó Error com) Error que se produce al enviar o recibir un fax, normalmente como consecuencia del ruido o de la estática en la línea.

Escala de grises Las tonalidades de gris disponibles para copiar y enviar fotografías por fax.

Escanear y enviar a tarjeta (MFC-410CN) Se pueden escanear documentos en color o en blanco y negro para enviarlos a una tarjeta de soporte. Las imágenes en blanco y negro se guardarán en formato TIFF o PDF, mientras tanto, las de color pueden guardarse en formatos PDF o JPEG.

Escaneo El proceso de envío de la imagen electrónica de un documento en papel al ordenador.

Extensión telefónica Un teléfono con el mismo número del fax que está conectado a una toma de pared separada.

Fax diferido (Sólo MFC-410CN) Función que permite enviar un determinado fax en otro momento.

Fax manual Cuando descuelga el auricular del teléfono externo de manera que puede oír la respuesta del aparato receptor del fax antes de pulsar **Inicio negro** ó **Inicio color** para iniciar la transmisión.

Fax/Tel Esta modalidad permite recibir llamadas de fax y de teléfono. No la utilice si está empleando un contestador automático (TAD).

Grupo de compatibilidad La capacidad de un equipo de fax de comunicarse con otro. Está garantizada la compatibilidad entre grupos ITU-T.

ID de estación La información almacenada que aparece en la parte superior de las páginas enviadas por fax. Incluye el nombre y número de fax del remitente.

Impresión de seguridad Configura el equipo MFC para que haga una copia de cada fax recibido y guardado en la memoria.

Se trata de una función de seguridad, gracias a la cual se evita la pérdida de mensajes en caso de corte de la alimentación eléctrica.

Informe de fax Imprime una lista con información acerca de los 200 mensajes de fax entrantes y salientes más recientes. TX significa Transmisión. RX significa Recepción.

Informe Xmit (informe de Verificación de la transmisión)

Listado de cada transmisión que indica su fecha, hora y número.

LCD (pantalla de cristal líquido) La pantalla del equipo MFC que presenta los mensajes interactivos durante el proceso de Programación en pantalla, y que muestra la fecha y la hora cuando el equipo MFC está en reposo.

Lista Ayuda Copia impresa del menú completo, que puede utilizarse para programar el equipo MFC si no tiene el Manual del usuario a mano.

Lista de Marcación rápida Un listado de los nombres y números guardados en la memoria de Marcación Abreviada, ordenados numéricamente.

Marcación Abreviada Un número preprogramado para facilitar la marcación. Debe pulsar el botón **Buscar/M.abreviada, #**, y el código de dos dígitos, y **Inicio negro** o **Inicio color** para iniciar el proceso de marcación.

Mejora del color (Sólo MFC-410CN) Función que permite ajustar el color de la imagen para obtener una calidad de impresión más alta, mejorando la nitidez, el balance de blancos y la densidad del color.

Método de codificación Método para codificar la información contenida en un documento. Todos los aparatos de fax deben utilizar como mínimo el estándar Modified Huffman (MH). El equipo MFC admite métodos para una mayor compresión, Modified Read (MR), Modified Modified Read (MMR) y JPEG, siempre y cuando el equipo receptor sea compatible con dichas normas.

Modo Menú Modo de programación para cambiar los ajustes del equipo MFC.

- Modo Satélite** Efectúa cambios temporales en los tonos de fax para adaptarse a los ruidos y a la estática en líneas telefónicas.
- Multienvíos** La posibilidad de enviar el mismo mensaje de fax a más de un destinatario.
- Número de grupo** Una combinación de números de Marcación Abreviada almacenados como número de Marcación Abreviada para multienvíos.
- Número de timbres** El número de timbres antes de que el equipo MFC conteste en modo *Sólo fax* y modo *Fax/Tel.*
- OCR (reconocimiento óptico de caracteres)** La aplicación de software ScanSoft® OmniPage® convierte las imágenes de texto en texto que puede ser modificado por el usuario.
- Pausa** Permite insertar un retardo de 3,5 segundos en la secuencia de marcación guardada en los números de Marcación Abreviada. Pulse **Remarcar/Pausa** tantas veces como lo desee para insertar pausas más prolongadas.
- Período de actividad** El período de tiempo preprogramado entre las impresiones automáticas de informes de actividad. Si lo desea, puede imprimir el informe de fax en cualquier momento sin que ello interrumpa el ciclo especificado.
- PhotoCapture Center™** Permite imprimir fotos digitales a alta resolución desde una cámara digital para obtener una impresión de calidad fotográfica.
- Pulso** Una modalidad de marcación rotativa en una línea telefónica.
- Recepción sin papel** Opción que permite recibir faxes en la memoria del equipo MFC cuando se ha agotado el papel del MFC.
- Reenvío de faxes (Sólo MFC-410CN)** Permite enviar un fax recibido y guardado en la memoria a otro número de fax previamente programado.
- Remarcación automática** Una función que permite que el equipo MFC vuelva a marcar el último número de fax marcado transcurridos cinco minutos, si el fax no pudo ser enviado por estar la línea comunicanda.
- Resolución** El número de líneas verticales y horizontales por pulgada. Véase: Normal, Fina, Superfina y Foto.
- Resolución Fina** La resolución es de 203 x 196 ppp. Se utiliza para letra pequeña y gráficos.

- Resolución Foto** Un ajuste de resolución que utiliza diversas tonalidades de gris para representar mejor las fotografías.
- Resolución normal** 203 x 97 ppp. Se utiliza para texto de tamaño normal y para agilizar las transmisiones.
- Resolución Superfina** 392 x 203 ppp. Idónea para texto muy pequeño y líneas.
- Sondeo (sólo MFC-410CN)** El proceso durante el cual un equipo de fax llama a otro para recuperar mensajes de fax en espera.
- TAD (contestador automático)** Se puede conectar un TAD externo al MFC.
- Tareas restantes** Es posible comprobar qué tareas hay pendientes en la memoria, así como cancelarlos uno por uno.
- Teléfono externo** Un contestador automático (TAD) o teléfono conectado al equipo MFC.
- Tonos** Una forma de marcación telefónica utilizada por los teléfonos por tonos.
- Tonos CNG** Los tonos especiales (pitidos) que los equipos de fax envían durante la transmisión automática para indicar al aparato receptor que proceden de un equipo de fax.
- Tonos de fax** Las señales enviadas por los equipos de fax remitente y destinatario al comunicar información.
- Transmisión** El proceso de envío de faxes, a través de la línea telefónica, desde el equipo MFC a un equipo de fax receptor.
- Transmisión automática de fax** Permite enviar un fax sin descolgar el auricular de un teléfono externo.
- Transmisión en tiempo real** Si la memoria está llena, existe la posibilidad de enviar mensajes de fax en tiempo real.
- Transmisión por lotes (Sólo MFC-410CN)** (Sólo para faxes en blanco y negro) Una función de ahorro, gracias a la cual todos los faxes retenidos con destino al mismo número se envían como una única transmisión.
- Volumen de la alarma** Ajuste del volumen del pitido de la alarma al pulsar una tecla o producirse un error.
- Volumen del timbre** Ajuste del volumen del timbre del equipo MFC.

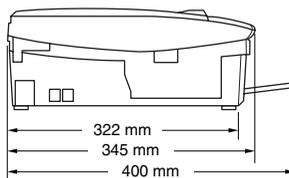
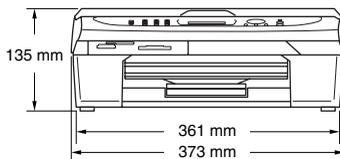
E Especificaciones

Descripción del producto

Especificaciones generales

Capacidad de la memoria	8 MB (MFC-210C) 16 MB (MFC-410CN)
Bandeja del papel	100 hojas (80 g/m ²)
Tipo de impresora	Chorro de tinta
Método de impresión	Piezoeléctrico con 74 × 5 boquillas
LCD (pantalla de cristal líquido)	16 caracteres × 1 línea (MFC-210C) 16 caracteres × 2 líneas (MFC-410CN)
Fuente de alimentación	220 - 240V 50/60Hz
Consumo eléctrico	(MFC-210C) Modo Ahorro de energía: Bajo watsios 3.5 En reposo: 6.9 Wh o menos (25°C) En servicio: 20 Wh o menos (MFC-410CN) Modo Ahorro de energía: Bajo watsios 4 En reposo: 9 Wh o menos (25°C) En servicio: 19 Wh o menos

Dimensiones



Peso	5 kg
Ruido	En servicio: de 42,5 a 51 dB* * En función de las condiciones de impresión
Temperatura	En servicio: 10-35°C Calidad de impresión óptima: 20 - 33°C
Humedad	En servicio: 20 a 80% (no condensada) Calidad de impresión óptima: 20 a 80% (no condensada)

Soportes de impresión

Entrada de papel

Bandeja del papel

- Tipo de papel:
Papel normal, papel para impresión por chorro de tinta (papel estucado), papel satinado*², transparencias*¹*² y sobres
- Tamaño del papel:
Carta, Oficio*³, Ejecutivo, A4, A5, A6, JIS_B5, sobres (comercial N.º 10, DL, C5, Monarca, JE4), Tarjeta fotográfica, Fichas y Tarjetas postales.
Si desea información más detallada, consulte *Peso del papel, grosor y capacidad* en la página 1-10.
- Capacidad máxima de la bandeja de papel:
Aprox. 100 hojas de 80 g/m² de papel normal

Salida del papel

Hasta 25 hojas de papel normal A4 (boca arriba en el soporte de salida del papel)*²

*¹ Utilice solamente transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.

*² Para impresión papel satinado y transparencias, recomendamos retirar las páginas impresas del soporte de salida del papel inmediatamente a medida que salgan del aparato para evitar que la tinta se corra.

*³ El papel de oficio no podrá apilarse sobre el soporte de salida del papel.

Copia

Color/Blanco y negro

Color/Blanco y negro

**Tamaño del documento
(Sólo MFC-210C)**

Ancho del cristal de escaneo: Máx. 216 mm
Altura del cristal del escaneo: Máx. 297 mm

Copias múltiples

Pilas hasta de 99 páginas

Ampliación/Reducción

de 25% hasta 400% (en incrementos de 1%)

Resolución

La resolución de copiadora hasta 600 x 1200 ppp para papel normal, papel estucado o satinado y hasta 1200 x 1200 ppp para OHP/transparencias

PhotoCapture Center

Medios disponibles

CompactFlash®

(Sólo tipo I)

(Microdrive™ es incompatible)

(Las tarjetas de E/S compactas tipo Compact LAN y Compact Modem no son utilizables.)

SmartMedia® (3,3 V)

(No puede utilizarse con ID)

Memory Stick®

(No disponible para datos musicales con MagicGate™)

SecureDigital™

xD-Picture Card™

Extensión de archivos

(Formato de medios)

DPOF, EXIF, DCF

(Formato de imagen)

Photo Print: JPEG*

Escanear a Tarjeta (Sólo MFC-410CN):

JPEG, PDF (Color)

TIFF, PDF (Negro)

* El formato JPEG progresivo no es compatible.

Número de archivos

Hasta 999 en la tarjeta de medios

Carpeta

El archivo debe encontrarse en el tercer estrato de la carpeta de la tarjeta de soporte.

Sin bordes

Carta, A4, Tarjeta Fotográfica (MFC-410CN)

Tarjeta Fotográfica (MFC-210)

Fax

Compatibilidad	ITU-T Grupo 3
Sistema de codificación	MH/MR/MMR/JPEG
Velocidad del módem	Retroceso automático 14400 bps
Tamaño del documento (Sólo MFC-210C)	Ancho del cristal de escaneo: Máx. 216 mm Altura del cristal del escaneo: Máx. 297 mm
Ancho de escaneo	208 mm
Ancho de impresión	204 mm
Escala de grises	256 niveles
Tipos de sondeo (sólo MFC-410CN)	Normal, Seguro, Temporizado, Secuencial: (sólo blanco y negro)
Control de contraste	Automático/Claro/Oscuro (configuración manual)
Resolución	<ul style="list-style-type: none">• Horizontal 203 puntos/pulgada (8 puntos/mm)• Vertical estándar -<ul style="list-style-type: none">3,85 línea/mm (negro)7,7 líneas/mm (color)Fina – 7,7 línea/mm (negro/color)Foto – 7,7 línea/mm (negro)Superfina – 15,4 línea/mm (negro)
Marcación abreviada	20 estaciones (MFC-210C) 80 estaciones (MFC-410CN)
Multienvíos	70 estaciones (MFC-210C) 130 estaciones (MFC-410CN)
Remarcación automática	3 veces, a intervalos de 5 minutos
Contestación automática	2, 3 ó 4 timbres

Fuente de comunicaciones	Red telefónica pública y Centralita automática privada
Transmisión desde la memoria	Hasta un máximo de 200* ¹ /170* ² páginas (MFC-210C) Hasta un máximo de 480* ¹ /400* ² páginas (Sólo MFC-410CN)
Recepción sin papel	Hasta un máximo de 200* ¹ /170* ² páginas (MFC-210C) Hasta un máximo de 480* ¹ /400* ² páginas (Sólo MFC-410CN)

*1 Por "Páginas" se entiende lo especificado en la "Tabla de pruebas Brother N° 1" (una carta comercial normal, con resolución estándar y código MMR). Las especificaciones y la documentación impresa están sujetas a modificación sin previo aviso.

*2 Por "Páginas" se entiende lo especificado en el "Gráfico de pruebas ITU-T #1" (una carta comercial normal, con resolución estándar y código MMR). Las especificaciones y la documentación impresa están sujetas a modificación sin previo aviso.

Escáner

Color/Blanco y negro	Color/Blanco y negro
Compatible con TWAIN	Sí (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP) Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.2.4 ó superior
Compatible con WIA	Sí (Windows® XP)
Intensidad del color	Procesamiento en color 36 bit (Entrada) procesamiento en color 24 bit (Salida)
Resolución	Hasta 19200 × 19200 ppp (interpolados)* Hasta 600 × 2400 ppp (ópticos) * Máximo 1200 x 1200 ppp escaneado con Windows® XP (La resolución máxima de 19200 x 19200 ppp puede seleccionarse usando la utilidad de escaneo Brother)
Velocidad de escaneo	Color: hasta 5,93 seg. Negro: hasta 3,76 seg. (Tamaño A4 en 100 × 100 ppp)
Tamaño del documento (Sólo MFC-210C)	Ancho del cristal de escaneo: Máx. 216 mm Altura del cristal del escaneo: Máx. 297 mm
Ancho de escaneo	210 mm
Escala de grises	256 niveles



Mac OS® X escaneo es utilizable con Mac OS® X 10.2.4 ó superior.

Impresora

Controlador de impresora	Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional y XP compatible con modo Compresión nativa Brother y capacidad bidireccional Apple® Macintosh® QuickDraw® Para Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.2.4 ó superior
Resolución	Hasta 1200 x 6000 puntos por pulgada (ppp)* 1200 x 1200 puntos por pulgada (ppp) 600 x 600 puntos por pulgada (ppp) 600 x 150 puntos por pulgada (ppp) * La calidad de la imagen de salida varía en función de diversos factores, incluyendo, aunque no en exclusiva, la resolución de la imagen de entrada y la calidad y medios de impresión.
Velocidad de impresión	hasta 20 páginas/minuto (Negro)* hasta 15 páginas/minuto (color)* * Basado en el patrón estándar de Brother. Tamaño A4 en modo borrador. No incluye el tiempo necesario para alimentar el papel.
Ancho de impresión	204 mm (216 mm)* * Cuando se activa la función Sin Bordes.
Fuentes basadas en el disco	35 TrueType
Sin bordes	Carta, A4, A6, Tarjeta Fotográfica, Fichas, Tarjeta Postal

Interfaces

USB	Cable de alta velocidad USB 2.0 con una longitud máxima de 2,0 m.*
Cable LAN (sólo MFC-410CN)	Cable Ethernet UTP categoría 5 o superior. * EIMFC dispone de una interfaz USB 2.0 de Toda-Velocidad. Esta interfaz es compatible con el USB 2.0 de Alta-Velocidad; sin embargo, la velocidad máxima de transferencia de datos será de 12 Mbits/s. El equipo MFC puede ser también conectado a un ordenador con una interfaz USB 1.1.

Requisitos del ordenador

Requisitos mínimos del sistema						
Plataforma informática y versión del sistema operativo		Velocidad mínima del procesador	Memoria RAM mínima	Memoria RAM recomendada	Espacio disponible en el disco duro	
					para controladores	para aplicaciones
Sistema operativo Windows®*1	98, 98SE	Pentium II o equivalente	32 MB	64 MB	90 MB	130 MB
	Me		64 MB	128 MB		
	2000 Professional		128 MB	256 MB	150 MB	220 MB
	XP*2					
Sistema operativo Apple® Macintosh®	Mac OS® 8.6 (Sólo impresión y envío de PC-FAX*4)	Todos los modelos básicos cumplen los Requisitos mínimos		64 MB	80 MB	200 MB
	Mac OS® 9.X (Impresión, Escaneado*3, PhotoCapture Center™ y Sólo envío de PC-FAX*4)					
	Mac OS® X 10.2.4 ó superior		128 MB	160 MB		
NOTA: Todas las marcas comerciales registradas a las que se hace referencia en la presente documentación son propiedad de sus respectivos titulares.						
Para informarse acerca de los controladores más recientes, visite el Centro de Soluciones de Brother en http://solutions.brother.com						

*1 Microsoft® Internet Explorer 5 o superior.

*2 Resolución máxima de escaneado 1200 x 1200 ppp con Windows® XP. (Podrán seleccionarse utilidades de hasta 19200 x 19200 ppp por medio de la Utilidad Brother.)

*3 Botón exclusivo "Escanear" y Escaneado directo de red (sólo MFC-410CN) utilizables en Mac® Sistemas operativos Mac OS® X 10.2.4 o superior.

*4 PC Fax es compatible sólo con fax en blanco y negro.

Artículos consumibles

Tinta

El equipo MFC utiliza cartuchos individuales Negro, Amarillo, Cian y Magenta, separados del conjunto del cabezal de impresión.

Vida útil de los cartuchos de tinta

Negro – Aproximadamente 500 páginas con un entintado del 5%, Amarillo, Cian y Magenta – Aproximadamente 400 páginas con un entintado del 5%.

Los datos indicados arriba están basados en los siguientes análisis de hipótesis:

- La impresión continua a una resolución de 600 x 600 ppp en modo normal;
- La frecuencia de impresión;
- El número de páginas impresas;
- Limpieza periódica y automática del ensamblaje del cabezal de impresión (el MFC limpiará el conjunto del cabezal periódicamente. Este proceso usará una pequeña cantidad de tinta), y,
- Cartuchos de tinta identificados como “vacíos”. (Es conveniente dejar una pequeña cantidad de tinta en el cartucho para evitar que el aire seque completamente el y dañe el conjunto de los cabezales de impresión).

Consumibles

<Negro> LC900BK, <Cian> LC900C,
<Magenta> LC900M, <Amarillo> LC900Y

Red (LAN) (Sólo MFC-410CN)

Red local (LAN)

Podrá conectar el equipo MFC a una red para la impresión en red, escaneado en red y envío fax PC. También se incluye el software BRAdmin Professional Network Management de Brother.

Compatible con:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® 8.6 - 9.2, Mac OS® X 10.2.4 ó superior*
Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation

Protocolos

TCP/IP
RARP, BOOTP, DHCP, APIPA, NetBIOS, WINS
LPR/LPD, Port9100, mDNS, FTP

* La impresión en red y el PC-FAX están disponibles para Mac OS® 8.6-9.2, Mac OS® 10.2.4 o superior.

* Mac OS® 8.6-9.2 (Quick Draw sobre TCP/IP)

* Mac OS® X 10.2.4 ó superior (mDNS)

* Escaneado en Red y Configuración Remota están disponibles para Mac OS® 10.2.4 o superior.

* La tarjeta de soporte no está disponible para Mac OS® 8.6.

Utilidades incluidas:

BRAdmin Professional (Windows®)



BRAdmin Professional no es soportado por Mac OS®.

Impresión inalámbrica externa opcional/Servidor escáner (NC-2200w)

NC-2200w Impresión inalámbrica externa opcional/Servidor escáner (Opcional)

La conexión a la impresión inalámbrica externa opcional/servidor escáner (NC-2200w) al equipo MFC le permitirá imprimir y escanear en una red inalámbrica.

Tipos de red

LAN inalámbrica IEEE 802.11b

Compatible con:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® X 10.2.4 ó superior

Protocolos

TCP/IP
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP),
WINS/NetBIOS, DNS, LPR/LPD, Port9100,
SMB Impresión, IPP, RawPort, mDNS, TELNET,
SNMP, HTTP



Puede asignar el botón escanear sólo a un ordenador en red.

Índice

- A**
- Acceso doble 3-7
 - Almacenamiento de faxes ... 6-2
 - activación 6-2
 - impresión desde la memoria 4-5
 - Almacenamiento en memoria B-1
 - Automática
 - recepción de faxes 4-1
 - Detección de faxes 4-4
 - remarcación de fax 3-2
 - transmisión 3-3
 - AYUDA
 - Listado de los menús B-1, B-3
 - Mensajes de la pantalla LCD B-1
 - uso de los controles de navegación B-2
- B**
- Bloqueo TX 3-15
- C**
- Cancelación
 - de tareas de fax en la memoria 3-9
 - Reenvío de faxes 6-1
 - tareas en espera de remarcación 3-9
 - Cartuchos de tinta
 - comprobación del volumen de tinta 11-18
 - sustitución 11-24
 - Códigos de acceso, almacenamiento y marcación 5-5
 - Códigos de fax
 - cambiar A-2
 - cambio 6-3
 - Código de acceso remoto 6-3
 - Código de contestación telefónica A-1
 - Código de recepción del fax A-1
 - Compensación 11-13
 - Conexión
 - TAD externo A-4
 - teléfono externo A-3
 - Conexiones
 - EXT
 - TAD (contestador automático) A-4
 - teléfono externo A-4
 - Conexiones de líneas múltiples (PBX) A-7
 - Configuración
 - Fecha y hora 2-1
 - ID de la estación (encabezado del fax) introducción de texto 2-2
 - Consumibles E-8
 - Contestador automático (TAD) A-4
 - conexión A-6
 - Copiar
 - ajuste del color 8-13
 - ajustes temporales 8-3
 - Ampliación/Reducción 8-4
 - brillo 8-8

Configuración de la
 calidad 8-5, 8-12
 configuración
 predeterminada 8-12
 contraste 8-12
 copia única 8-2
 Formato página 8-9
 múltiples 8-2
 tamaño de papel 8-8
 tipo de papel 8-7
 Corte del suministro
 eléctrico B-1

D

Detección de faxes 4-4

E

ECM (Modo de Corrección de
 Errores) 1-17
 Escala de grises E-4, E-5
 Extensión telefónica, uso ... A-1

F

Fax independiente
 envío 3-1
 Fax, independiente
 envío
 automático 3-3
 cancelación desde la
 memoria 3-9
 compatibilidad 11-13
 contraste 3-5
 desde el cristal de
 escaneo 3-3
 desde la memoria
 (acceso doble) 3-7
 entrada al modo Fax 3-1
 fax en color 3-4
 manual 3-4
 Multienvíos 3-10

resolución 3-6
 satélite 3-11
 Transmisión en tiempo
 real 3-8
 recepción 4-1
 compatibilidad 11-13
 desde un teléfono de
 extensión A-1
 Número de timbres,
 ajuste 4-2
 problemas 11-8, 11-9
 recuperación desde
 fuera 6-6
 reducción para ajustarlo
 al papel 4-5
 Reenvío de faxes ... 6-1, 6-5
 Fecha y hora 2-1
 Funciones personalizadas del
 teléfono dentro de la misma
 línea. 11-11, A-7

G

Grupos para multienvíos 5-3

I

Impresión
 área 1-11
 atascos de papel 11-5
 controladores E-6
 especificaciones E-6
 fax desde la memoria 4-5
 informe 7-3
 mejora de la calidad 11-14
 problemas 11-8, 11-9
 resolución E-6
 Información general del panel
 de control 1-2
 Informes 7-1
 cómo imprimir 7-3
 Configuración de la red 7-3

Configuración del usuario	7-3	transmisión automática	3-3
Informe de fax	7-2	una pausa	5-5
Período de actividad	7-2	Marcación abreviada	
Lista Ayuda	7-3	almacenamiento	5-1
Lista de Marcación rápida ..	7-3	cambiar	5-2
Verifica XMIT	7-3	marcación	3-2
Verificación de la		Marcación rápida	
transmisión	7-1	Buscar	3-2
Instrucciones de		Códigos de acceso y números	
seguridad	iv, 10-2	de tarjeta de crédito	
		configuración	5-5
		Marcación abreviada	
		utilizando	3-2
		Marcación en grupo	
		cambiar	5-2
		Configuración de Grupos	
		para multienvíos	5-3
		Multienvíos	3-10
		para utilizar Grupos	3-10
		Medidor de tinta	11-24
		Mensajes de error en la	
		pantalla LCD	11-1
		Cambio imposible	11-2
		Casi vacía.	11-3
		Com. Error	11-1
		Escaneado impos.	11-2
		Impr. imposible	11-2
		Inicio imposible	11-2
		Limpieza impos.	11-2
		No hay Papel en el	
		alimentador	11-1
		No registrado	3-2
		Sin memoria	11-4
		Tinta agotada	11-3
		Modo de recepción	4-1
		Fax/Tel	4-1
		Manual	4-1
		Sólo fax	4-1
		TAD externo	4-1

L

LCD (pantalla de cristal líquido)	
contraste	2-7
Lista Ayuda	7-3
Limpieza	
del cabezal de impresión ..	11-14
del escáner	11-22
Limpieza de la	
placa de impresión	11-23
Línea telefónica	
conexiones	A-6
líneas múltiples (PBX)	A-7
problemas	11-10
Tipo	2-3

M

mantenimiento rutinario ..	11-22
Manual	
marcación	3-1
recepción	4-1
transmisión	3-4
Marcación	
códigos de acceso y números	
de tarjeta de crédito	5-5
grupos	3-10
manual	3-1
Marcación abreviada	3-2
remarcación automática	
de fax	3-2

Modo Fax/Tel
 Código de contestación
 telefónica A-1
 Código de recepción
 del fax A-1
 contestación desde una
 extensión telefónica A-1
 doble timbre
 (llamadas de voz) 4-3
 Duración del timbre F/T ... 4-3
 Número de timbres 4-2
 recepción de faxes A-1
 Modo, entrada
 Copiar 8-1
 Escanear 1-2
 Fax 3-1
 PhotoCapture Center™ 1-2
 Multienvíos 3-10
 configuración de Grupos
 para 5-3

N

Número de timbres, ajuste 4-2
 Números de tarjeta de
 crédito 5-5

P

Papel 1-7, E-2
 PhotoCapture Center™
 Ajustes predeterminados 9-9
 CompactFlash® 9-1
 especificaciones E-3
 Impresión de archivos
 DPOF 9-8
 Impresión de imágenes ... 9-6
 Impresión del Índice 9-5
 Mejora del color 9-10
 Memory Stick® 9-1
 Recorte 9-12
 SecureDigital™ 9-1

 Sin bordes 9-12
 SmartMedia® 9-1
 xD-Picture Card™ 9-1
 Programación del
 MFC B-1, B-2

R

Recuperación remota 6-4
 Código de acceso 6-3, 6-4
 comandos 6-5
 recuperar los faxes 6-6
 Reducción
 copias 8-6
 faxes entrantes 4-5
 Reenvío de faxes
 cambiar
 remotamente 6-5, 6-6
 programación de un
 número 6-1
 Remarcar/Pausa 3-2
 Resolución
 configuración para el
 siguiente fax 3-6
 copiar E-3
 escaneo E-5
 fax (Normal, Fina, Superfina,
 Foto) E-4
 impresión E-6

S

Seguridad de la
 memoria 3-14, 3-17
 Sobres 1-11
 Solución de problemas 11-1
 atasco de papel 11-5
 Calidad de impresión ... 11-14
 comprobación del volumen
 de tinta 11-18
 mensajes de error en la
 pantalla LCD 11-1

si tiene problemas	
Envío de faxes	11-10
Gestión de las llamadas	
entrantes	11-11
Impresión	11-8, 11-9
Impresión de los faxes	
recibidos	11-9
línea telefónica	11-13
Línea telefónica o	
conexión	11-10
Para copiar los problemas	
que se hayan dado ..	11-11
Problemas de	
escaneo	11-11
Problemas de PhotoCapture	
Center™	11-12
Problemas de red	11-12
Problemas de	
software	11-11
Recepción de faxes ...	11-10

T

Tabla de selección de	
menús	B-1
TAD (Contestador automático),	
externo	4-1, A-4
conexión	A-4, A-6
grabación OGM	A-6
modo de recepción	4-1
Tamaño de	
Papel	2-5
Teléfono externo,	
conexión	A-3
Teléfono inalámbrico	A-2
Texto, introducción	B-11
caracteres especiales	B-12
Tipo de	
Papel	2-4

Tonos CNG	1-16
Transmisión diferida por	
lotes	3-13
Transporte del equipo	11-19

V

Volumen, ajuste	2-5
alarma	2-6
altavoz	2-6
timbre	2-5

Tarjeta de acceso de recuperación remota (sólo MFC-410CN)

Si espera recibir mensajes de fax mientras está fuera del MFC, la tarjeta de Acceso a la recuperación remota que aparece impresa a continuación le servirá para recordar fácilmente cómo hacerlo. Sólo tiene que recortar la tarjeta y doblarla para que le quepa en la cartera o en la agenda. Téngala a mano, y le ayudará a sacar el máximo partido de las funciones de reenvío, y recuperación remota del equipo MFC.

TARJETA DE ACCESO A RECUPERACIÓN REMOTA

UTILIZACIÓN DE UN CÓDIGO DE ACCESO REMOTO

- 1 Marque el número de su fax desde un teléfono u otro equipo de fax mediante marcación por tonos.
- 2 Cuando su equipo conteste, introduzca inmediatamente su Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *).
- 3 El aparato le indica los tipos de mensajes que ha recibido:
1 pitido largo — Mensaje(s) de fax
Ningún pitido — No hay mensajes
- 4 Tras haber escuchado 2 pitidos cortos, introduzca un comando.
- 5 Pulse **90** para reiniciar la máquina cuando acabe.
- 6 Cuelgue.

VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE RECEPCIÓN
Pulse **971**
1 pitido largo — Mensaje(s) de fax
3 pitidos cortos — Ningún mensaje

CAMBIO DEL MODO DE RECEPCIÓN
Pulse **98**
*a continuación, para Ext. Tel/Tad, pulse 1.
Fax/Tel, pulse 2.
Sólo Fax, pulse 3.*

SALIR DE FUNCIONAMIENTO REMOTO
Pulse **90**.

Doblar → ← Doblar

Cambio del Código de acceso remoto

- 1 Pulse **Menu/Set**, 2, 5, 2.
- 2 No es posible cambiar*.
Introduzca cualquier número de tres dígitos entre 000 y 999.
- 3 Pulse **Menu/Set**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

Comandos remotos

CAMBIO DE LA CONFIGURACIÓN DE REENVÍO DE FAXES

Pulse **9.5**.
a continuación, para Desactivar esta función, pulse 1.
Seleccionar el Reenvío de faxes, pulse **2**

Número del Programa de Reenvío de faxes, pulse **4**. Introduzca el nuevo número de fax al que quiere reenviar sus mensajes de fax seguido de **##**.
Activar el almacenamiento de faxes, pulse **6**

RECUPERACIÓN DE UN FAX

Pulse **9.6**
a continuación, para Recuperar todos los faxes, pulse 2.
a continuación, introduzca el número de la máquina de fax remota seguido de ##.
Tras escuchar el pitido, cuelgue y espere.
Borrar todos los mensajes de fax, pulse **3**.

Doblar →

← Doblar

At your side.
brother®

**Visítenos en el sitio World Wide
Web <http://www.brother.com>**

Este aparato ha sido aprobado para ser utilizado sólo en el país en que se adquirió. Las compañías Brother o sus distribuidores sólo prestarán apoyo a los aparatos adquiridos en sus propios países.



SPA
LF5820015