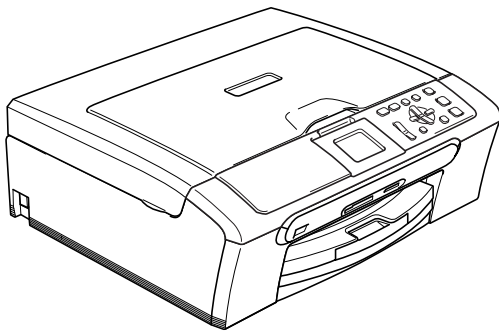


GUÍA DEL USUARIO



DCP-350C
DCP-353C
DCP-357C
DCP-560CN

Si necesita llamar al Servicio de atención al cliente

Complete la información siguiente para consultarla cuando sea necesario:

Número de modelo: DCP-350C, DCP-353C, DCP-357C y DCP-560CN (Apunte el número de su modelo)

Número de serie: ¹ _____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

¹ **El número de serie viene impreso en la parte trasera de la unidad. Guarde esta Guía del usuario junto con el recibo de ventas como un registro permanente de su compra, en caso de robo, incendio o servicio de garantía.**

Registre su producto en línea en

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

Al registrar su producto con Brother, podrá ser registrado como el propietario original del producto. Su registro de Brother:

- podría servirle como confirmación de la fecha de compra de su producto en caso de que hubiera perdido el recibo; y
- puede servirle para cobrar el seguro en caso de pérdida del producto.

Información de aprobación y compilación e información sobre esta 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 (tampoco por los daños consecuentes) causados por el uso de los materiales presentados, entre ellos, los errores tipográficos y de otra índole que pudiera contener esta publicación.

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



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 : Copier Printer
Model Name : DCP-350C, DCP-560CN, DCP-353C, DCP-357C

are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 2006/95/EC and the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC (as amended by 91/263/EEC and 92/31/EEC and 93/68/EEC).

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Year in which CE marking was first affixed : 2007

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 28th April, 2007

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.
Printing & Solutions 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 : Impresora Copiadora
Nombre del modelo : DCP-350C/DCP-560CN/DCP-353C/DCP-357C

cumple con lo estipulado en las directivas aplicadas: Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC y la Directiva de compatibilidad electromagnética 89/336/EEC (enmendada por 91/263/EEC, 92/31/EEC y 93/68/EEC).

Estándares aplicados :

Armonizados:	Seguridad	EN60950-1: 2001+A11: 2004
	EMC	EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Clase B
		EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
		EN61000-3-2: 2006
		EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Año en que se obtuvo por primera vez la etiqueta CE: 2007

Emitido por : Brother Industries, Ltd.
Fecha : 28 de abril de 2007
Lugar : Nagoya, Japón

Tabla de contenido

Sección I Especificaciones generales

1	Información general	2
	Uso de la documentación	2
	Símbolos y convenciones usados en la documentación	2
	Acceso a la Guía del usuario del Software y a la Guía del usuario en Red	3
	Para ver la documentación	3
	Información general del panel de control.....	6
	Indicaciones de la pantalla LCD	8
	Operaciones básicas	8
	Indicaciones LED de aviso	9
	Impresión de informes	9
2	Carga de documentos y papel	10
	Carga de documentos	10
	Uso del ADF (sólo DCP-560CN)	10
	Uso del cristal de escaneado	11
	Área de escaneado	11
	Papel aceptable y otro soporte	12
	Soporte recomendado	12
	Manipulación y uso de soportes	13
	Selección del soporte correcto	14
	Carga de papel y otro soporte	16
	Carga de sobres y tarjetas postales	18
	Carga de papel fotográfico	20
	Eliminación de impresiones pequeñas del equipo	21
	Área de impresión	22
3	Configuración general	23
	Configuración del papel	23
	Tipo de papel	23
	Tamaño de papel.....	23
	Pantalla LCD	24
	Contraste de LCD	24
	Configuración del brillo de la retroiluminación	24
	Configuración del temporizador atenuado para la retroiluminación	25
	Configuración de la desactivación del temporizador	25

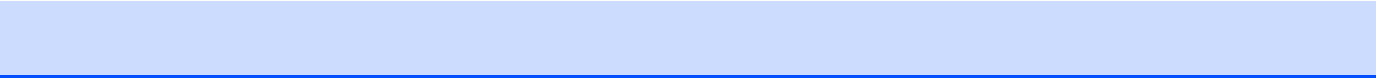
Sección II Copia

4	Cómo hacer copias	28
	Cómo copiar	28
	Cómo hacer una copia única	28
	Cómo hacer varias copias	28
	Detención de la copia	28
	Opciones de copia	28
	Cambio de velocidad y calidad de copia	29
	Ampliación o reducción de la imagen copiada	29
	Hacer copias N en 1 o un póster (formato página)	30
	Ordenación de copias con el ADF (sólo DCP-560CN)	31
	Ajuste de brillo, contraste y Color	31
	Opciones de papel	32
	Ajuste de los cambios como una nueva configuración	32
	Restablecimiento de todos los ajustes a la configuración predeterminada ...	32

Sección III Impresión de fotos directa

5	Impresión de fotos desde una tarjeta digital o desde una unidad de memoria flash USB	34
	Operaciones de PhotoCapture Center™	34
	Impresión desde una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin PC	34
	Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin PC	34
	Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador	34
	Uso de una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB	34
	Tarjetas de memoria o una estructura de carpetas de la unidad de memoria flash USB	35
	Introducción	36
	Entrada al modo PhotoCapture	37
	Impresión de imágenes	37
	Vista de fotos	37
	Índice de impresión (miniaturas de imágenes)	38
	Impresión de imágenes	39
	Efectos foto	40
	Buscar por fecha	43
	Impresión de todas las fotos	43
	Slide show	44
	Recorte	44
	Impresión DPOF	45

B	Solución de problemas y mantenimiento rutinario	71
	Solución de problemas	71
	Si tiene problemas con el equipo	71
	Mensajes de error.....	76
	Cambio de idioma en la pantalla LCD	78
	Animación de error	78
	Atasco de documentos (sólo DCP-560CN)	79
	Atasco de impresora o de papel.....	79
	Mantenimiento rutinario	81
	Sustitución de los cartuchos de tinta	81
	Limpieza de la parte exterior del equipo.....	84
	Limpieza del escáner.....	85
	Limpieza de la placa de impresión del equipo.....	85
	Limpieza del rodillo de recogida de papel	86
	Limpieza del cabezal de impresión	87
	Comprobación de la calidad de impresión	87
	Comprobación de la alineación de la impresión.....	88
	Comprobación del volumen de tinta	89
	Información del equipo	89
	Comprobación del número de serie	89
	Embalaje y transporte del equipo	90
C	Menús y funciones	92
	Programación en pantalla.....	92
	Tabla de menús.....	92
	Teclas de modo y de menús.....	92
	Tabla de menús.....	93
D	Especificaciones	101
	Especificaciones generales	101
	Soportes de impresión.....	103
	Copia	104
	PhotoCapture Center™	105
	PictBridge	106
	Escáner	107
	Impresora.....	108
	Interfaces.....	109
	Requisitos del ordenador.....	110
	Consumibles.....	111
	Red (LAN) (sólo DCP-560CN).....	112
E	Glosario	113
F	Índice	114





Especificaciones generales

Información general	2
Carga de documentos y papel	10
Configuración general	23

Uso de la documentación

Gracias por comprar un equipo Brother. La lectura de la documentación le ayudará a aprovechar al máximo el equipo.

Símbolos y convenciones usados en la documentación

Los símbolos y convenciones siguientes se emplean a lo largo de toda la documentación.

Negrita La tipografía en negrita identifica botones especiales del panel de control del equipo.

Cursiva La tipografía en cursiva tiene por objeto destacar puntos importantes o derivarle a un tema afín.

`Courier New` El texto en Courier New identifica los mensajes que aparecen en la pantalla LCD del equipo.



Las llamadas de atención le informan sobre lo que debe hacer para evitar una posible lesión.



Los iconos de peligro por descarga eléctrica le advierten de la posibilidad de que sufra una descarga eléctrica.



En los avisos se indican los procedimientos que deben seguirse para evitar causar posibles daños al equipo o a otros objetos.



Las notas indican cómo responder ante situaciones que pueden presentarse, ofreciendo consejos sobre cómo cada operación funcionará con otras funciones.



Los iconos de configuración incorrecta advierten sobre dispositivos y operaciones incompatibles con el equipo.

Acceso a la Guía del usuario del Software y a la Guía del usuario en Red

Esta Guía del usuario no contiene toda la información acerca del equipo, como el uso de las funciones avanzadas de impresora, escáner y red (sólo DCP-560CN). Cuando esté preparado para conocer información detallada sobre estas funciones, lea la **Guía del usuario del Software** y la **Guía del usuario en Red**.

Para ver la documentación

Para ver la documentación (para Windows®)

Para ver la documentación, desde el menú **Inicio**, diríjase a **Brother, DCP-XXXX** (XXXX corresponde al nombre de su modelo) en el grupo de programas y, a continuación, seleccione **Guía del usuario** en HTML.

Si no ha instalado el software, puede encontrar la documentación siguiendo las instrucciones que aparecen a continuación:

- 1 Encienda el ordenador. Inserte el CD-ROM de Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Si aparece la pantalla del nombre del modelo, haga clic en el nombre del modelo que está utilizando.

- 3 Si aparece la pantalla del idioma, haga clic en el idioma de su preferencia. De este modo se abrirá el menú principal del CD-ROM.



Nota

Si no aparece esta ventana, utilice el explorador de Windows® para ejecutar el programa setup.exe en el directorio raíz del CD-ROM de Brother.

- 4 Haga clic en **Documentación**.
- 5 Haga clic en la documentación que desee leer.
 - **Documentos HTML: Guía del usuario del Software y Guía del usuario en Red** en formato HTML.

Se recomienda este formato para la visualización en su ordenador.
 - **Documentos PDF: Guía del usuario** para operaciones independientes, **Guía del usuario del Software y Guía del usuario en Red** en formato PDF.

Se recomienda este formato para imprimir los manuales. Haga clic para acceder al Brother Solutions Center, donde podrá ver o descargar los documentos PDF. (Es necesario contar con acceso a Internet y software para leer el formato PDF).

Cómo encontrar las instrucciones sobre escaneado

Hay varias maneras de escanear documentos. Puede encontrar las instrucciones de la siguiente manera:

Guía del usuario del Software

- *Escaneado* (para Windows® 2000 Professional/Windows® XP y Windows Vista™)
- *ControlCenter3* (para Windows® 2000 Professional/Windows® XP y Windows Vista™)
- *Escaneado en red* (sólo DCP-560CN)

Scansoft™ PaperPort™ 11SE con OCR guías de uso

- Puede ver las guías completas de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR en la selección Ayuda de la aplicación ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR.

Para ver la documentación (para Macintosh®)

- 1 Encienda el Macintosh®. Inserte el CD-ROM Brother en la unidad de CD-ROM. A continuación, se abrirá la siguiente ventana.



- 2 Haga doble clic en el icono **Documentación**.
- 3 Haga doble clic en la carpeta de idioma.
- 4 Haga doble clic en el archivo de la página superior para ver la **Guía del usuario del Software** y la **Guía del usuario en Red** en formato HTML.
- 5 Haga clic en la documentación que desee leer.
 - **Guía del usuario del Software**
 - **Guía de usuario en Red** (sólo DCP-560CN)

Cómo encontrar las instrucciones sobre escaneado

Hay varias maneras de escanear documentos. Puede encontrar las instrucciones de la siguiente manera:

Guía del usuario del Software

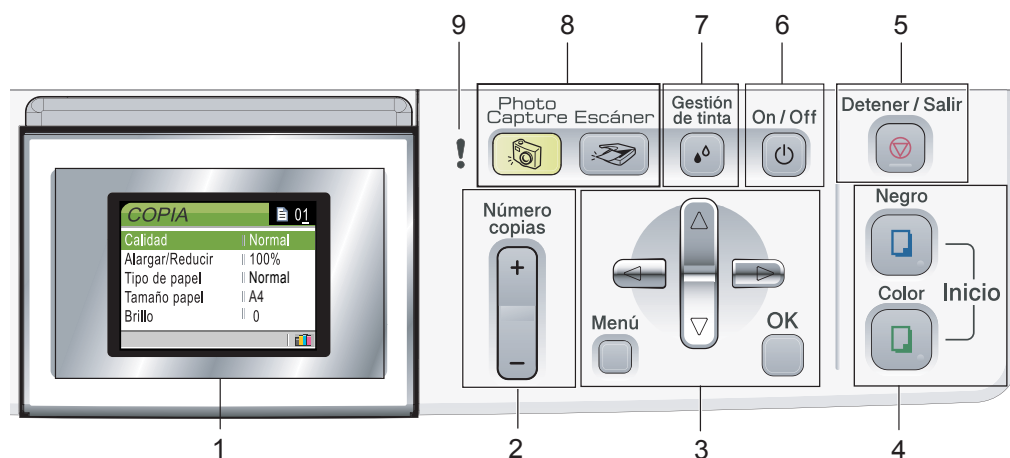
- *Escaneado*
(Para Mac OS® X 10.2.4 o superior)
- *ControlCenter2*
(Para Mac OS® X 10.2.4 o superior)
- *Escaneado en red*
(Para Mac OS® X 10.2.4 o superior)
(sólo DCP-560CN)

Presto!® Guía del usuario de PageManager®

- La Guía del usuario completa de Presto!® PageManager® puede visualizarse desde la selección de Ayuda en la aplicación Presto!® PageManager®.

Información general del panel de control

Los modelos **DCP-350C**, **DCP-353C**, **DCP-357C** y **DCP-560CN** tienen las mismas teclas de panel de control.



1 LCD (pantalla de cristal líquido)

Muestra los mensajes en la pantalla para ayudarle a configurar y utilizar el equipo. Además, puede ajustar el ángulo de la pantalla LCD levantándola.

2 Número copias

Utilice este botón para hacer múltiples copias.

3 Botones de menús:

- ◀ o bien ▶
Pulse estos botones para desplazarse hacia atrás o hacia delante en la selección de menús.
- ▲ o bien ▼
Pulse estos botones para desplazarse por los menús y opciones.
- **Menú**
Permite acceder al menú principal para programar el equipo.
- **OK**
Permite seleccionar una configuración.

4 Botones de inicio:

- **Inicio Color**
Le permite iniciar copias a todo color. Asimismo, permite iniciar una operación de escaneado (en color o en blanco y negro, en función de la configuración de escaneado del software ControlCenter).
- **Inicio Negro**
Le permite iniciar copias en blanco y negro. Asimismo, permite iniciar una operación de escaneado (en color o en blanco y negro, en función de la configuración de escaneado del software ControlCenter).

5  **Detener/Salir**

Detiene una operación o sale de un menú.

6 **On/Off**

Puede encender o apagar el equipo.

Si ha apagado el equipo, éste limpiará periódicamente el cabezal de impresión para mantener la calidad de impresión.

7 **Gestión de tinta**

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

8 **Teclas de modo**

■  **Escáner**

Permite acceder al modo Escáner.

■  **PhotoCapture**

Permite acceder al modo PhotoCapture Center™.

9  **LED de advertencia**

Se pone rojo cuando la pantalla LCD muestra un error o un mensaje de estado importante.

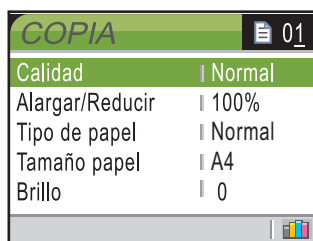


Nota

La mayoría de ilustraciones de esta Guía del usuario se refieren al equipo DCP-350C.

Indicaciones de la pantalla LCD

La pantalla LCD muestra el modo en que se encuentra el equipo, la configuración actual y el volumen de tinta disponible.



1

1 Indicador de tinta

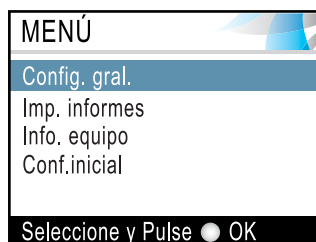
Permite ver cuánta tinta hay disponible.

Operaciones básicas

En los siguientes pasos se describe cómo cambiar una configuración en el equipo . En este ejemplo, el valor Tipo de papel se cambia de Papel normal a Papel inkjet.

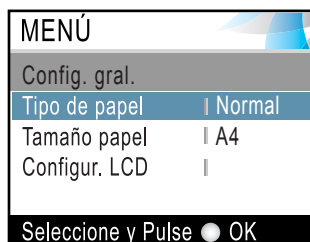
1 Pulse **Menú**.

2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Config. gral.**.



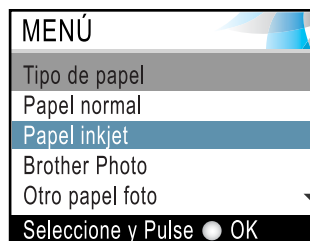
Pulse **OK**.

3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Tipo de papel**.



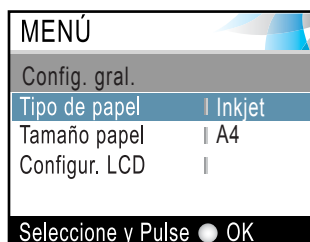
Pulse **OK**.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Papel inkjet**.



Pulse **OK**.

Puede ver la configuración actual en la pantalla LCD:



5 Pulse **Detener/Salir**.

Indicaciones LED de aviso

El LED Estado (diodo emisor de luz) es una luz que muestra el estado del equipo, tal y como se muestra en la tabla.



LED	Estado DCP	Descripción
! Desactivada	Listo	El DCP está listo para su uso.
!	Cubierta abierta	La cubierta está abierta. Cierre la cubierta. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 76).
	Tinta vacía	Sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 81).
	Error de papel	Introduzca papel en la bandeja o limpie el atasco de papel. Compruebe el mensaje de LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 76).
	Otros mensajes	Compruebe el mensaje de LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 76).

Impresión de informes

Pueden utilizarse los siguientes tipos de informes:

- **Ayuda**
Una ayuda para que pueda programar el equipo rápidamente.
- **Ajust. usuario**
Imprime una lista de la configuración.
- **Configur. red (Sólo DCP-560CN)**
Imprime una lista de la configuración de red.

Cómo imprimir un informe

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Imp. informes**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o bien **▼** para seleccionar el informe que desee.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Inicio Negro**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

2

Carga de documentos y papel

Carga de documentos

Puede ejecutar copias y escanear desde el ADF (alimentador automático de documentos) y desde el cristal de escaneado.

Uso del ADF (sólo DCP-560CN)

La unidad ADF tiene capacidad para 10 páginas, que se alimentan una a una.

Utilice el papel 80 g/m² estándar y siempre hojee las páginas antes de colocarlas en el ADF.

Entorno recomendado

Temperatura:	De 20 a 30 °C
Humedad:	50% a 70%
Papel:	80 g/m ² A4

Tamaños de documentos disponibles

Longitud:	Entre 148 y 355,6 mm
Ancho:	Entre 148 y 215,9 mm
Peso:	Entre 64 y 90 g/m ²

Cómo cargar documentos

! AVISO

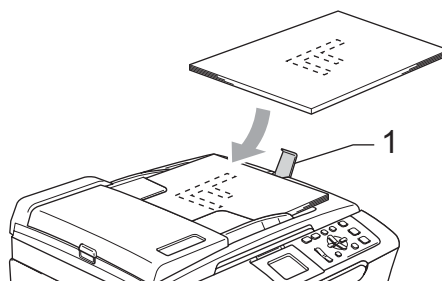
NO tire de los documentos mientras se estén alimentando.

NO use papel enrollado, arrugado, doblado, roto, grapado, con clips, pegamento o cinta adhesiva.

NO use cartulina, papel de periódico ni tela.

- Asegúrese de que la tinta de los documentos impresos esté completamente seca.

- 1 Airee las páginas bien. Siempre ponga los documentos **boca abajo, primero por el lado superior**, en el ADF hasta que note que toquen el rodillo de alimentación.
- 2 Ajuste las guías del papel al ancho de los documentos.
- 3 Despliegue la aleta del soporte de salida de documentos de la unidad ADF (1).



! AVISO

NO deje documentos gruesos en el cristal de escaneado. Si lo hace, el ADF se podría atascar.

Uso del cristal de escaneado

Puede utilizar el cristal de escaneado para copiar o escanear varias páginas de un libro, o bien una página a la vez.

Tamaños de documentos disponibles

Longitud:	Hasta 297 mm
Ancho:	Hasta 215,9 mm
Peso:	Hasta 2 kg

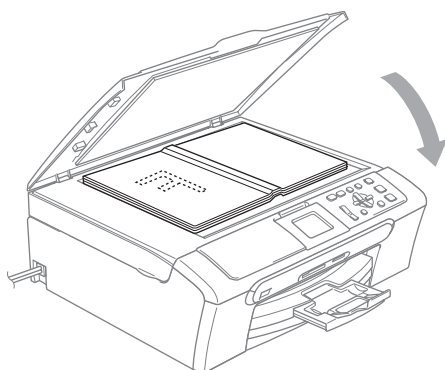
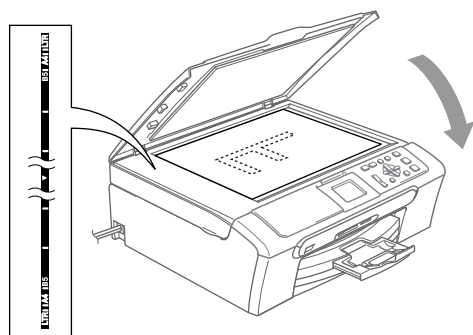
Cómo cargar documentos



Nota

Para utilizar el cristal de escaneado, el ADF debe estar vacío.

- 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 escaneado.



- 3 Cierre la cubierta de documentos.

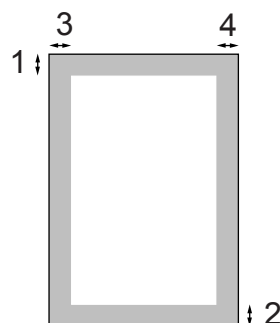
! AVISO

Si va a escanear un libro o un documento grueso, NO cierre la cubierta de golpe ni la presione.

2

Área de escaneado

El área de escaneado dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Las figuras indicadas a continuación muestran las áreas que no se pueden escanear en los papeles A4 o Carta.



Utilización	Tamaño del documento	Parte superior (1) Parte inferior (2)	Izquierda (3) Derecha (4)
Copia	Carta	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
Escanear	Carta	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	0 mm

Papel aceptable y otro soporte

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

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

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 Brother.

- 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 la configuración de Tipo de papel en el menú (consulte *Tipo de papel* en la página 32).
- Cuando imprima sobre papel satinado Brother, cargue primero la hoja de instrucciones incluida con el papel fotográfico en la bandeja del papel y coloque el papel fotográfico en la misma hoja.
- Si utiliza transparencias o papel fotográfico, 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 es posible que la superficie no esté completamente seca, por lo que puede mancharse los dedos.

Soporte 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
A4 Papel satinado	BP61GLA
A4 Chorro de tinta (Mate)	BP60MA
10 x 15 cm Satinado	BP61GLP

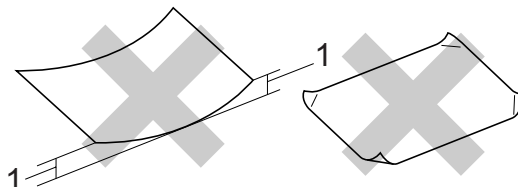
Manipulación y uso de soportes

- Mantenga el papel guardado en su embalaje original y manténgalo 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 fotográfico 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.

Configuración incorrecta

NO utilice los siguientes tipos de papel:

- Papel dañado, curvado, arrugado o de forma irregular



1 2 mm o mayor

- Papel extremadamente brillante o con mucha textura
- Papel ya impreso en una impresora
- Papel que no se pueda apilar uniformemente
- Papel fabricado con una fibra corta

Capacidad de papel del soporte de salida del papel

Hasta 50 hojas de carta de 20 lb o papel A4 de 80 g/m².

- Las transparencias y el papel satinado deberán retirarse hoja por hoja del soporte de salida para evitar que se corra la tinta.

Selección del soporte correcto

Tipo de papel y tamaño para cada operación

Tipo de papel	Tamaño papel		Utilización		
			Copia	Photo Capture	Impresora
Hojas sueltas	Carta	216 × 279 mm (8 1/2 × 11 pulg.)	Sí	Sí	Sí
	A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 pulg.)	Sí	Sí	Sí
	Legal	216 × 356 mm (8 1/2 × 14 pulg.)	Sí	–	Sí
	Ejecutivo	184 × 267 mm (7 1/4 × 10 1/2 pulg.)	–	–	Sí
	JIS B5	182 × 257 mm (7,2 × 10,1 pulg.)	–	–	Sí
	A5	148 × 210 mm (5,8 × 8,3 pulg.)	Sí	–	Sí
	A6	105 × 148 mm (4,1 × 5,8 pulg.)	–	–	Sí
Tarjetas	Foto	10 × 15 cm (4 × 6 pulg.)	Sí	Sí	Sí
	Fotografía L	89 × 127 mm (3 1/2 × 5 pulg.)	–	–	Sí
	Fotografía 2L	13 × 18 cm (5 × 7 pulg.)	–	Sí	Sí
	Ficha	127 × 203 mm (5 × 8 pulg.)	–	–	Sí
	Tarjeta postal 1	100 × 148 mm (3,9 × 5,8 pulg.)	–	–	Sí
	Tarjeta postal 2 (Doble)	148 × 200 mm (5,8 × 7,9 pulg.)	–	–	Sí
Sobres	Sobre C5	162 × 229 mm (6,4 × 9 pulg.)	–	–	Sí
	Sobre DL	110 × 220 mm (4,3 × 8,7 pulg.)	–	–	Sí
	COM-10	105 × 241 mm (4 1/8 × 9 1/2 pulg.)	–	–	Sí
	Monarca	98 × 191 mm (3 7/8 × 7 1/2 pulg.)	–	–	Sí
	Sobre JE4	105 × 235 mm (4,1 × 9,3 pulg.)	–	–	Sí
Transparencias	Carta	216 × 279 mm (8 1/2 × 11 pulg.)	Sí	–	Sí
	A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 pulg.)	Sí	–	Sí

Peso del papel, grosor y capacidad

Tipo de papel		Peso	Grosor	Nº de hojas
Hojas sueltas	Papel normal	de 64 a 120 g/m ² (de 17 a 32 lb)	de 0,08 a 0,15 mm (de 0,003 a 0,006 pulg.)	100 ¹
	Papel para chorro de tinta	de 64 a 200 g/m ² (de 17 a 53 lb)	de 0,08 a 0,25 mm (de 0,003 a 0,01 pulg.)	20
	Papel satinado	Hasta 220 g/m ² (Hasta 58 lb)	Hasta 0,25 mm (Hasta 0,01 pulg.)	20 ²
Tarjetas	Tarjeta fotográfica	Hasta 220 g/m ² (Hasta 64 lb)	Hasta 0,28 mm (Hasta 0,01 pulg.)	20 ²
	Ficha	Hasta 120 g/m ² (Hasta 32 lb)	Hasta 0,15 mm (Hasta 0,006 pulg.)	30
	Tarjeta postal	Hasta 200 g/m ² (Hasta 53 lb)	Hasta 0,23 mm (Hasta 0,01 pulg.)	30
Sobres		de 75 a 95 g/m ² (de 20 a 25 lb)	Hasta 0,52 mm (Hasta 0,02 pulg.)	10
Transparencias		–	–	10

¹ Hasta 50 hojas de papel tamaño Legal 80 g/m² (20 lb).
Hasta 100 hojas de papel de A4 80 g/m² (20 lb).

² Para el papel de tamaño Foto 10×15 cm y Foto L, utilice la bandeja de papel fotográfico. (Consulte *Carga de papel fotográfico* en la página 20).

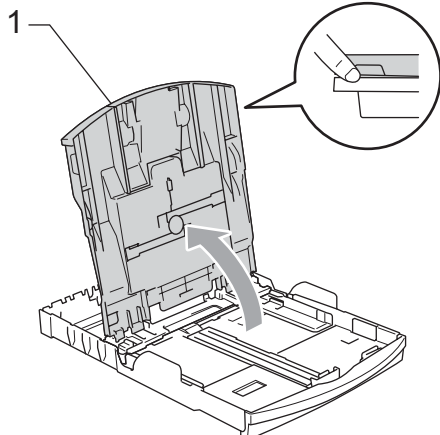
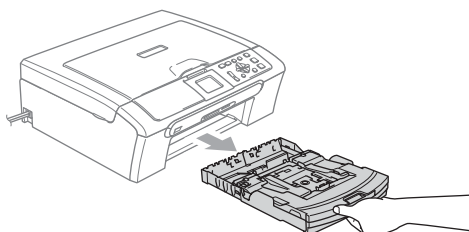
Carga de papel y otro soporte



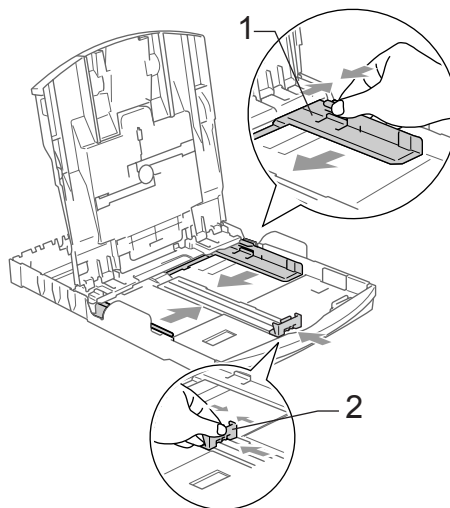
Nota

Para imprimir en papel Foto L o 10 x 15 cm, debe utilizar la bandeja de papel fotográfico. (Consulte *Carga de papel fotográfico* en la página 20).

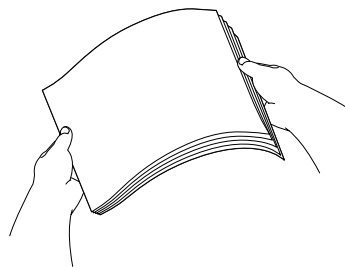
- 1 Si la aleta de soporte del papel está abierta, ciérrala y, a continuación, extraiga la bandeja del equipo. Levante la cubierta de la bandeja de salida del papel (1).



- 2 Pulse y deslice las guías laterales de papel (1) y la guía de largura de papel (2) para ajustarse al tamaño de papel.



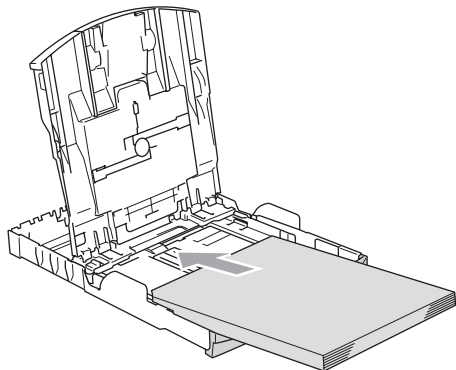
- 3 Ventile bien la pila de papel para evitar que se produzcan atascos y problemas de alimentación de papel.



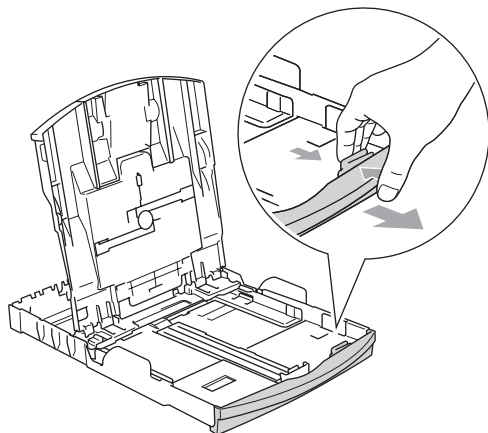
Nota

Asegúrese siempre de que el papel no está curvado.

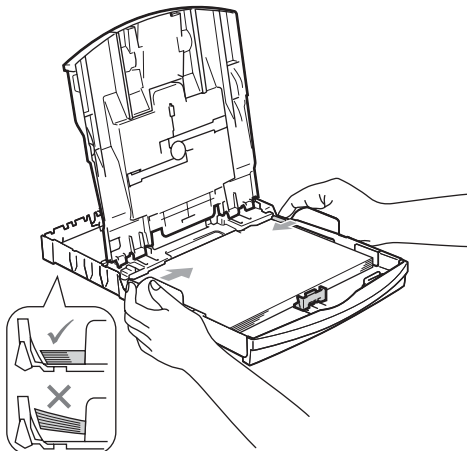
- 4 Coloque cuidadosamente el papel en la bandeja boca abajo y por el borde superior. Compruebe que el papel esté plano en la bandeja.

**Nota**

Cuando utilice el papel de tamaño Legal, mantenga pulsado el botón de guía universal mientras desliza la parte delantera de la bandeja de papel hacia el exterior.

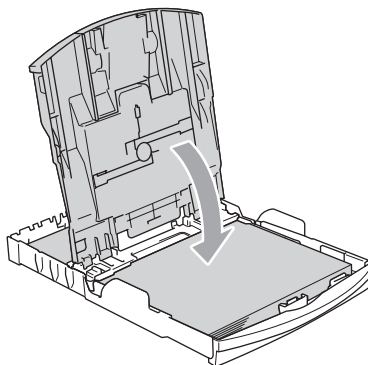


- 5 Ajuste con cuidado las guías laterales del papel al papel con ambas manos. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.

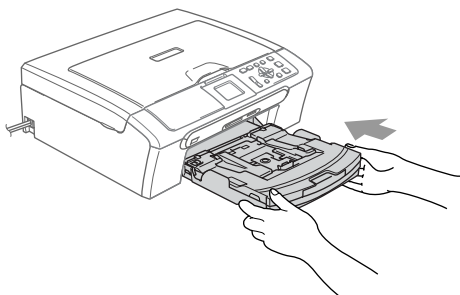
**Nota**

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.

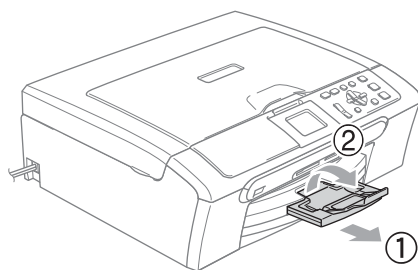
- 6 Cierre la cubierta de la bandeja de papel.



- 7 Vuelva a introducir con cuidado la bandeja de papel completamente en el equipo.



- 8 Mientras mantiene sujeta la bandeja de papel en un lugar adecuado, tire del soporte de papel (1) hasta que quede ajustada y despliegue la aleta de soporte del papel (2).



Nota

No utilice la aleta de soporte de papel para el papel Legal.

Carga de sobres y tarjetas postales

Acerca de los sobres

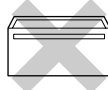
- Utilice sobres que pesen entre 75 y 95 g/m².
- Para algunos sobres, se necesitan los ajustes de margen en la aplicación. Asegúrese de efectuar una prueba de impresión primero.

! AVISO

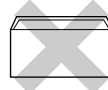
NO utilice ninguno de los siguientes tipos de sobres, ya que estos podrían causar problemas al alimentarlos:

- Con una estructura abombada.
- Con letras o grabados en relieve.
- Con hebillas o grapas.
- Previamente impresos en el interior.

Pegamento



Doble solapa



A veces se producirán problemas de alimentación de papel debido al grosor, tamaño y forma de la solapa de los sobres que se están utilizando.

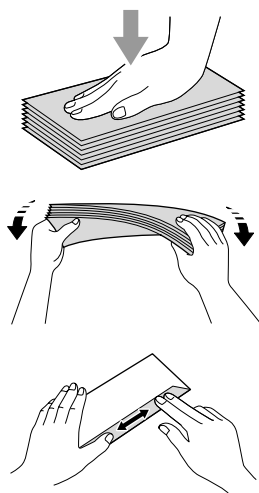
Cómo cargar sobres y tarjetas postales

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

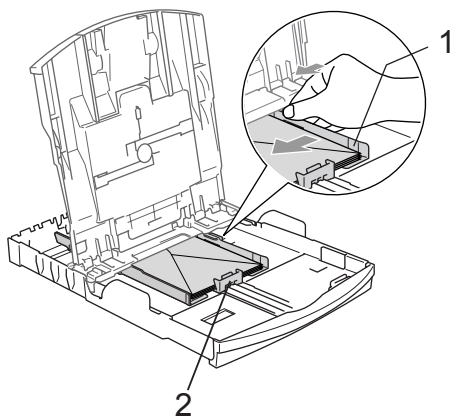


Nota

Si los sobres o tarjetas postales son de 'doble cara', coloque un sobre en la bandeja de papel al mismo tiempo.

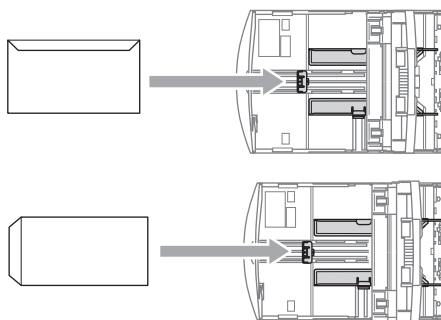


- 2 Coloque los sobres o las tarjetas postales en la bandeja del papel con la parte de la dirección hacia abajo, introduciendo primero el borde de la parte superior, tal y como se muestra en la ilustración. Deslice las guías laterales del papel (1) y la guía de largura de papel (2) para ajustarse al tamaño de los sobres o tarjetas postales.



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

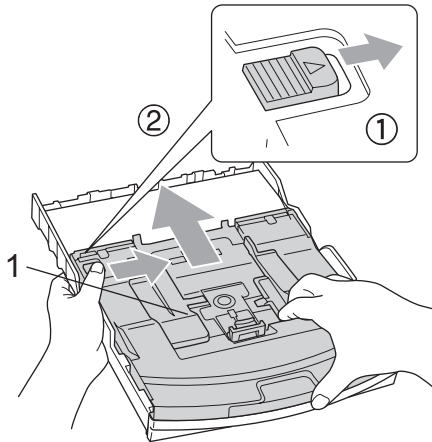
- 1 Abra la solapa del sobre.
- 2 Asegúrese de que la solapa abierta esté al lado del sobre o en el borde trasero del sobre durante la impresión.
- 3 Ajuste el tamaño y margen para su aplicación.



Carga de papel fotográfico

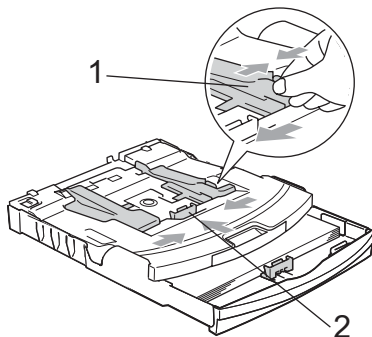
Puede utilizar la bandeja de papel que está montada en la parte superior de la bandeja de papel para efectuar la impresión sobre el papel de tamaño foto 10 × 15 cm y foto L. Al utilizar la bandeja de papel fotográfico, no es necesario retirar el papel que se encuentra en la bandeja debajo de ésta.

- 1 Pulse el botón de desbloqueo de la bandeja de papel fotográfico con el pulgar izquierdo y, a continuación, empuje la bandeja de papel hacia atrás hasta que encaje en la posición de impresión fotográfica.



1 Bandeja de papel fotográfico

- 2 Pulse y deslice las guías laterales de papel (1) y la guía de largura de papel (2) para ajustarse al tamaño de papel.



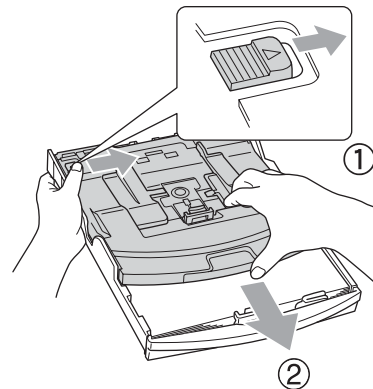
- 3 Introduzca el papel fotográfico en la bandeja de papel fotográfico y ajuste suavemente las guías laterales al papel cargado. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.



Nota

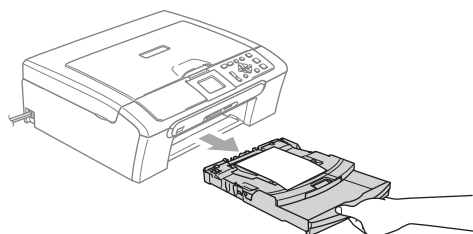
- Evite empujar el papel hasta demasiado lejos; de lo contrario, se levantaría el papel en la parte posterior de la bandeja, causando problemas de alimentación de papel.
- Asegúrese siempre de que el papel no está curvado.

- 4 Al haber finalizado la impresión de fotografías, vuelva a colocar la bandeja de papel fotográfico a la posición normal de impresión. Pulse el botón de desbloqueo de la bandeja de papel fotográfico con el dedo pulgar izquierdo y tire de la bandeja de papel hacia delante hasta que quede encajada.



Eliminación de impresiones pequeñas del equipo

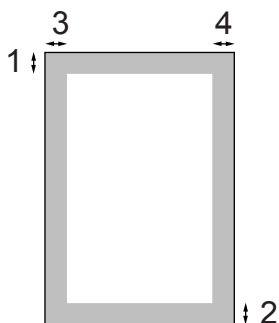
Cuando el equipo expulsa un papel pequeño en la bandeja de salida del papel, es posible que no pueda alcanzarlo. Asegúrese de que se ha terminado la impresión y, a continuación, extraiga totalmente la bandeja del equipo.



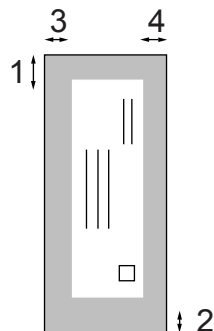
Área de impresión

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. El equipo puede imprimir sólo en las áreas sombreadas cuando la función de impresión sin bordes está activada.

Hojas sueltas de papel



Sobres



	Parte superior (1)	Parte inferior (2)	Izquierda (3)	Derecha (4)
Hojas sueltas	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Sobres	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm



Nota

La función Sin bordes no se encuentra disponible para los sobres.

Configuración del papel

Tipo de papel

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

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Config. gral..**
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Tipo de papel.**
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo, Otro papel foto o bien Transparencia.**
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.



Nota

El papel sale con la cara impresa boca arriba en la bandeja de papel del equipo, 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.

Tamaño de papel

Puede utilizar cinco tamaños de papel para imprimir copias: Carta, Legal, A4, A5 y 10 × 15 cm. Cuando cambia el tamaño de papel que ha cargado en el equipo, necesitará cambiar el ajuste de tamaño de papel al mismo tiempo.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Config. gral..**
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Tamaño papel.**
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Carta, A4, A5 o 10x15cm.**
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

Pantalla LCD

Contraste de LCD

Si lo desea, puede ajustar el contraste de la pantalla LCD para ver su contenido de manera más nítida. Si tiene dificultades para leer la pantalla LCD, pruebe a cambiar la configuración del contraste.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Config. gral..`
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Configur. LCD.`
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Contraste LCD.`
Pulse **OK**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Claro o bien Oscuro.`
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del brillo de la retroiluminación

Si tiene dificultades para leer la pantalla LCD, pruebe a cambiar la configuración del brillo.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Config. gral..`
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Configur. LCD.`
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Retroiluminac..`
Pulse **OK**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Claro o bien Oscuro.`
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del temporizador atenuado para la retroiluminación

Puede configurar cuánto tiempo va a permanecer encendida la retroiluminación de la pantalla LCD después de la última pulsación de un botón.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Config. gral..`
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Configur. LCD.`
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Temporiz.atenu.`
Pulse **OK**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar 10 Segs, 20 Segs, 30 Segs o bien No.
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración de la desactivación del temporizador

Puede configurar cuánto tiempo va a permanecer encendida la pantalla LCD después de la última pulsación de un botón. Se trata de una función de ahorro de energía. El equipo puede imprimir y escanear desde el ordenador cuando la pantalla LCD está apagada.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Config. gral..`
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Configur. LCD.`
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Desact.Tempori.`
Pulse **OK**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar 1 Min, 2 Mins, 3 Mins, 5 Mins, 10 Mins, 30 Mins o No.
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Detener/Salir**.



Nota

Cuando la pantalla está apagada, pulse cualquier botón para encenderla.



Copia

Cómo hacer copias

28

4

Cómo hacer copias

Cómo copiar

Cómo hacer una copia única

- 1 Cargue el documento.
(Consulte *Carga de documentos* en la página 10).
- 2 Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Cómo hacer varias copias

Puede realizar hasta 99 copias.

- 1 Cargue el documento.
(Consulte *Carga de documentos* en la página 10).
- 2 Pulse **+** o bien **-** repetidamente hasta que aparezca el número de copias que desee (hasta 99).
- 3 Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.



Nota

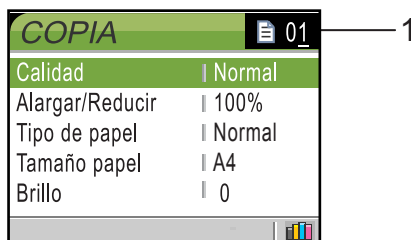
Para ordenar las copias, pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Apilar/Ordenar**.
(Consulte *Ordenación de copias con el ADF (sólo DCP-560CN)* en la página 31).

Detención de la copia

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

Opciones de copia

Puede cambiar la configuración de copia de la visualización predeterminada. En la pantalla LCD aparecerá lo siguiente:



1 Número de copias

Puede especificar el número de copias que desee pulsando **+** o bien **-** repetidamente.

Pulse **▲** o bien **▼** para desplazarse por el menú de opciones de copia.

- Calidad (Consulte página 29).
- Alargar/Reducir (Consulte página 29).
- Tipo de papel (Consulte página 32).
- Tamaño papel (Consulte página 32).
- Brillo (Consulte página 31).
- Contraste (Consulte página 31).
- Ajuste color (Consulte página 31).
- Apilar/Ordenar (sólo DCP-560CN) (Consulte página 31).
- Formato Pág. (Consulte página 30).
- Ajus. Nuev. Predet (Consulte página 32).
- Rest. Predeterm. (Consulte página 32).

Cuando esté resaltada la opción que desee, pulse **OK**.

Puede cambiar temporalmente la configuración de la copia para la siguiente copia.

El equipo vuelve a su configuración predeterminada después de 1 minuto.

Si ha terminado de seleccionar la configuración, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Si desea seleccionar más configuraciones, pulse **▲** o bien **▼**.



Nota

Puede guardar algunas de las configuraciones que use más a menudo. Para ello puede seleccionarlas como predeterminadas. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique. (Consulte *Ajuste de los cambios como una nueva configuración* en la página 32).

Cambio de velocidad y calidad de copia

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

Rápida	La copia se realizará a menos velocidad y se utilizará la menor cantidad de tinta. Utilice esta configuración para ahorrar tiempo (documentos para corrección de pruebas, documentos voluminosos o numerosas copias).
Normal	Configuración recomendada para impresiones normales. Copia de buena calidad, a una velocidad adecuada.
Alta	Utilice esta configuración para copiar imágenes de gran nitidez, como por ejemplo fotografías. La mayor resolución y la menor velocidad.

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Calidad**. Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Rápida**, **Normal** o bien **Alta**. Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Ampliación o reducción de la imagen copiada

Puede seleccionar un porcentaje de ampliación o reducción.

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Alargar/Reducir**. Pulse **OK**.

50%
69% A4→A5
78% (DCP-350C, DCP-353C y DCP-357C)
78% LGL→LTR (DCP-560CN)
83% (DCP-350C, DCP-353C y DCP-357C)
83% LGL→A4 (DCP-560CN)
93% A4→LTR
97% LTR→A4
100%*
104% EXE→LTR
142% A5→A4
186% 10x15cm→LTR
198% 10x15cm→A4
200%
100% Pers. (25-400%)

- 4 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el porcentaje de ampliación o reducción que desea. Pulse **OK**.
 - Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Pers. (25-400%)**. Pulse + o - para indicar un porcentaje de ampliación o reducción comprendido entre 25% y 400%. Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.



Nota

Las opciones del formato de página no están disponibles con **Alargar/Reducir**.

Hacer copias N en 1 o un póster (formato página)

La función de copia N en 1 puede ayudarle a ahorrar papel permitiéndole copiar de dos a cuatro páginas en una página impresa.

También puede hacer un póster. Al utilizar la función de pósteres, el equipo divide el documento en secciones y, a continuación, las amplía para poder unirlos y formar un póster. Si desea imprimir un póster, utilice el cristal de escaneado.

Importante

- Asegúrese de que el tamaño del papel esté configurado en *Carta*, *Legal* o *A4*.
- No puede utilizar el ajuste *Alargar/Reducir* con las funciones *N en 1* y *Póster*.
- Si está realizando copias en varios colores, la opción de copias N en 1 no está disponible.
- (Vert) significa Vertical y (Hori) significa Horizontal.
- Sólo se puede realizar una copia de póster a la vez.

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Formato Pág..*.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *No (1en1)*, *2en1 (Vert)*, *2en1 (Hori)*, *4en1 (Vert)*, *4en1 (Hori)* o bien *Póster (3x3)*.
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color** para escanear la página. Si está creando un póster o coloca el documento en el ADF, el equipo escanea las páginas e inicia la impresión.
Si está utilizando el cristal de escaneado, vaya a 6.

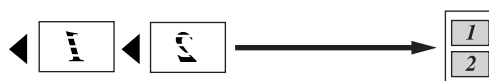
- 6 Después de que el equipo haya escaneado la página, pulse + (Sí) para escanear la página siguiente.
- 7 Coloque la siguiente página sobre el cristal de escaneado.
Pulse **OK**.
Repita 6 y 7 para cada página del formato de página.
- 8 Después de que se hayan escaneado todas las páginas, pulse - (No) para finalizar.

Coloque el documento boca abajo en la dirección que se indica a continuación.

■ 2 en 1 (Vert)



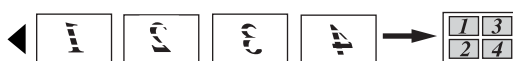
■ 2 en 1 (Hori)



■ 4 en 1 (Vert)

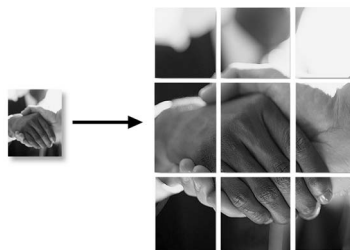


■ 4 en 1 (Hori)



■ Póster (3 x 3)

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



Ordenación de copias con el ADF (sólo DCP-560CN)

Puede ordenar varias copias. Las páginas se ordenarán en orden inverso.

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Apilar/Ordenar*. Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Ordenar*. Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.



Nota

Las opciones de *Formato Pág.* no están disponibles con *Ordenar*.

Ajuste de brillo, contraste y Color

Brillo

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

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Brillo*. Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para realizar una copia más clara o más oscura. Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Contraste

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

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Contraste*. Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para aumentar o disminuir el contraste. Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Saturación del color

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Ajuste color*. Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Rojo, Verde o Azul*. Pulse **OK**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para cambiar la saturación del color. Pulse **OK**.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Si desea cambiar la saturación de otro color, vaya al paso 4.
 - Si desea seleccionar más configuraciones, pulse ▲ o bien ▼ para seleccionar *Salir*. Pulse **OK**.
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Opciones de papel

Tipo de papel

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

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tipo de papel.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo, Otro papel foto o bien Transparencia.
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Tamaño de papel

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

Sólo puede realizar copias en papel Carta, Legal, A4, A5 o Tarjeta fotográfica [10 cm (ancho) × 15 cm (alto)] .

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tamaño papel.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Carta, Legal, A4, A5 o 10x15cm.
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Ajuste de los cambios como una nueva configuración

Puede guardar la configuración de copia de Calidad, Tipo de papel, Brillo, Contraste y Ajuste color que utilice con mayor frecuencia estableciéndolos como configuración predeterminada. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

- 1 Pulse ▲ o bien ▼ para seleccionar su nueva configuración.
Pulse **OK**.
Repita este paso para cada configuración que desee cambiar.
- 2 Después de cambiar la última configuración, pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Ajus. Nuev. Predet.**
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **+** para seleccionar **Sí**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

Restablecimiento de todos los ajustes a la configuración predeterminada

Puede restablecer todas las configuraciones que haya cambiado a las predeterminadas de fábrica. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Rest. Predeterm..**
Pulse **OK**.
- 2 Pulse **+** para seleccionar **Sí**.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.



Impresión de fotos directa

Impresión de fotos desde una tarjeta digital o desde una unidad de memoria flash USB	34
Impresión de fotos desde una cámara	54

5

Impresión de fotos desde una tarjeta digital o desde una unidad de memoria flash USB

Operaciones de PhotoCapture Center™

Impresión desde una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin PC

Aunque el equipo no esté conectado al ordenador, puede imprimir las fotografías directamente desde el soporte de la cámara digital o una unidad de memoria flash USB. (Consulte *Impresión de imágenes* en la página 37).

Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin PC

Puede escanear documentos y guardarlos directamente en una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB. (Consulte *Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB* en la página 51).

Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador

Puede acceder a una tarjeta de memoria o a una unidad de memoria flash USB que está insertada en la parte delantera del equipo desde su PC.

(Consulte *PhotoCapture Center™* para Windows® o *Instalación remota y PhotoCapture Center™* para Macintosh® en la Guía del usuario del Software incluida en el CD-ROM).

Uso de una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB

El equipo Brother dispone de unidades de soporte (ranuras) para los soportes de cámaras digitales más conocidos: CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™, xD-Picture Card™ y unidades de memoria flash USB.



CompactFlash®



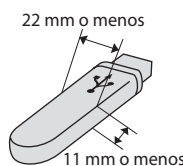
Memory Stick®
Memory Stick Pro™



SecureDigital™
MultiMediaCard™



xD-Picture Card™



Unidad de memoria flash USB

- miniSD™ se puede utilizar con un adaptador miniSD™.
- Memory Stick Duo™ se puede utilizar con el adaptador Memory Stick Duo™.
- Memory Stick Pro Duo™ se puede utilizar con un adaptador Memory Stick Duo™.
- Los adaptadores no están incluidos con el equipo. Póngase en contacto con otro distribuidor para adquirir los adaptadores.

La función PhotoCapture Center™ le permite imprimir fotografías digitales desde su cámara digital con una alta resolución para obtener una impresión de calidad.

Tarjetas de memoria o una estructura de carpetas de la unidad de memoria flash USB

El equipo ha sido diseñado para que sea compatible con los archivos de imágenes y las tarjetas de memoria de las cámaras digitales modernas; no obstante, es aconsejable leer los puntos que se exponen a continuación para evitar errores:

- La extensión de los archivos de imágenes debe ser de .JPG (cualquier otra extensión, como por ejemplo .JPEG, .TIF, .GIF, etc., no será reconocida).
- La impresión mediante Photocapture Center™ se debe realizar independientemente de las operaciones de Photocapture Center™ que utilicen el PC. (El funcionamiento simultáneo no es posible).
- IBM Microdrive™ es incompatible con el equipo.
- El equipo puede leer hasta 999 archivos en una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB.
- CompactFlash® Tipo II no es compatible.
- Este producto es compatible con xD-Picture Card™ Type M / Type H.
- El archivo DPOF en las tarjetas de memoria debe incluirse en un formato válido. (Consulte *Impresión DPOF* en la página 45).

Tenga en cuenta lo siguiente:

- Al imprimir el ÍNDICE o una IMAGEN, PhotoCapture Center™ imprimirá todas las imágenes válidas, aunque una o más de las mismas estén dañadas. La imagen dañada no se imprimirá.

- (usuarios de tarjeta de memoria)

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

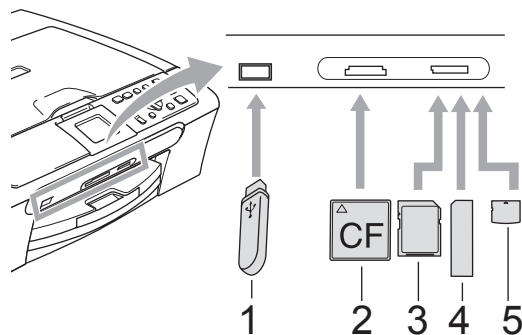
Cuando la cámara digital formatea una tarjeta de memoria, ésta crea una carpeta especial en la que se copian los datos de la imagen. Si necesita modificar los datos de la imagen almacenados en una tarjeta de memoria con su ordenador, le recomendamos que no modifique la estructura de la carpeta creada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

- (Usuarios de unidad de memoria flash USB)

Este equipo es compatible con una unidad de memoria flash USB formateada por Windows®.

Introducción

Introduzca una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.

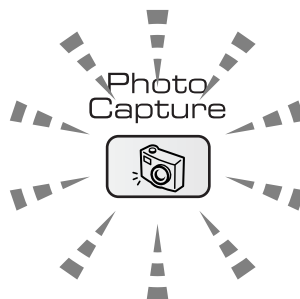


- 1 Unidad de memoria flash USB
- 2 CompactFlash®
- 3 SecureDigital™, MultiMediaCard™
- 4 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 5 xD-Picture Card™

! AVISO

La interfaz directa USB sólo admite una unidad de memoria flash USB, una cámara compatible con PictBridge o una cámara digital que utilice el estándar de almacenamiento masivo USB. Los demás dispositivos USB no son compatibles.

Indicaciones clave de **PhotoCapture**:




- La luz de **PhotoCapture** está encendida; la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB se ha insertado correctamente.
- La luz de **PhotoCapture** está apagada; la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB no se ha insertado correctamente.
- La luz de **PhotoCapture** está parpadeando, se está leyendo o escribiendo en la tarjeta de memoria o en la unidad de memoria flash USB.

! AVISO

NO desenchufe el cable de alimentación ni retire la tarjeta de memoria ni la unidad de memoria flash USB de la unidad de soporte (ranura), ni de la interfaz directa de USB, mientras el equipo lee o escribe en la tarjeta de memoria o en la unidad de memoria flash USB (la tecla **PhotoCapture** parpadea). **De lo contrario, los datos pueden perderse o la tarjeta dañarse.**

El equipo sólo puede leer un dispositivo a la vez, de modo que no introduzca más de un dispositivo en la ranura.

Entrada al modo PhotoCapture

Después de introducir la tarjeta de soporte o la unidad de memoria flash USB, pulse la tecla  (**PhotoCapture**) para que se ilumine en verde y aparezcan las opciones de PhotoCapture en la pantalla LCD.

En la pantalla LCD aparecerá lo siguiente:



Pulse **▲** o bien **▼** para desplazarse por las opciones de botones de PhotoCapture.

- **Vea foto(s)** (Consulte la página 37).
- **Imprimir índice** (Consulte página 38).
- **Imprima fotos** (Consulte página 39).
- **Efectos foto** (Consulte página 40).
- **Buscar por fecha** (Consulte página 43).
- **Imprim.toda foto** (Consulte página 43).
- **Slide show** (Consulte página 44).
- **Recorte** (Consulte página 44).



Nota


Si su cámara digital permite la impresión DPOF, consulte *Impresión DPOF* en la página 45.

Cuando esté resaltada la opción que desee, pulse **OK**.

Impresión de imágenes

Vista de fotos

Puede ver una vista previa de las fotos en la pantalla LCD antes de imprimirlas. Si los archivos de las fotos son de gran tamaño, podría haber un retardo antes de que la foto aparezca en la pantalla LCD.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Vea foto(s)**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **◀** o bien **▶** para seleccionar la fotografía.
- 4 Pulse **+** o bien **-** repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 5 Repita el paso 3 y el paso 4 hasta que haya seleccionado todas las fotos.
- 6 Una vez seleccionadas todas las fotos, realice una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Índice de impresión (miniaturas de imágenes)

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




PhotoCapture Center™ utiliza estos números para identificar cada imagen. Puede imprimir una página de imágenes en miniatura (la página Índice, con 5 imágenes por línea). Así verá todas las imágenes que hay en la tarjeta de memoria o en la unidad de memoria flash USB.



Nota

Solamente se imprimirán correctamente en la hoja de índice los nombres de archivo de 8 caracteres o menos.

- 1 Asegúrese de haber introducido la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB en la ranura correspondiente.

Pulse  (**PhotoCapture**).

- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Imprimir índice.
Pulse **OK**.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la configuración del papel, Tipo de papel o bien Tamaño papel.
Haga una de las siguientes acciones:

- Si selecciona Tipo de papel, pulse **OK** y ▲ o ▼ para seleccionar el tipo de papel que está utilizando, Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo o bien Otro papel foto.

Pulse **OK**.

- Si selecciona Tamaño papel, pulse **OK** y ▲ o ▼ para seleccionar el tamaño de papel que está utilizando, Carta o A4.


Pulse **OK**.

- Si no desea cambiar el nombre, vaya al paso 4.

- 4 Pulse **Inicio Color** para imprimir.

Impresión de imágenes

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

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Imprima el índice.
(Consulte *Índice de impresión (miniaturas de imágenes)* en la página 38).
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Imprima fotos*.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ repetidamente para seleccionar el número de imagen que desea imprimir desde la página Índice (miniaturas de imágenes).
Si desea seleccionar un número de dos dígitos, pulse ► para trasladar el cursor al siguiente dígito.
(Por ejemplo, introduzca 1, ►, 6 para imprimir la imagen N° 16).
Pulse **OK**.



Nota

Pulse ▼ para disminuir el número de imagen.

- 5 Repita el paso 4 hasta que haya introducido todos los números de imágenes que quiera imprimir.
(Por ejemplo, introduzca **1, OK, 3, OK, 6, OK** para imprimir las imágenes n° 1, n° 3 y n° 6).



Nota


Puede introducir hasta 12 caracteres (incluidas las comas) para los números de imagen que desea imprimir.

- 6 Una vez seleccionados todos los números de las imágenes, pulse **OK** de nuevo.
- 7 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 8 Haga una de las siguientes acciones:
 - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Efectos foto


Puede editar y añadir efectos a las fotografías y verlas en la pantalla LCD antes de imprimirlas.

Nota

- Después de añadir cada efecto, puede ampliar la vista de la imagen pulsando **Gestión de tinta**. Para volver al tamaño original, pulse **Gestión de tinta** de nuevo.
- La función Efectos foto se incluye gracias a la tecnología de Reallusion, Inc. 

Corrección Auto

La corrección automática está disponible para la mayoría de las fotografías. El equipo decide el efecto más apropiado para la fotografía.


- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Efectos foto**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Corrección Auto..**
Pulse **OK**.
- 5 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
Pulse **OK**.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Nota

Si aparece **Elimina ojos rojos** en la pantalla LCD, pulse ▲ para eliminar el efecto de ojos rojos de la fotografía.


Mejorar tono piel

Mejorar tono piel está especialmente indicada para los retratos verticales. Resalta las áreas verdes y azules de la fotografía, de modo que el paisaje parece más nítido e intenso.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Efectos foto**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Mejorar tono piel**.
Pulse **OK**.
- 5 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** si no desea cambiar ninguna configuración.
 - Pulse ▲ o ▼ para ajustar el nivel del efecto manualmente. Pulse **OK** cuando haya terminado.
- 6 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 7 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Mejorar paisaje

Mejorar paisaje está especialmente indicada para los retratos verticales. Resalta los tonos verde y azul de la fotografía, de modo que el paisaje parece más nítido e intenso.

- 1 Asegúrese de haber introducido la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB en la ranura correspondiente.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Efectos foto*.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Mejorar paisaje*.
Pulse **OK**.
- 5 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** si no desea cambiar ninguna configuración.
 - Pulse ▲ o ▼ para ajustar el nivel del efecto manualmente. Pulse **OK** cuando haya terminado.
- 6 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 7 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Elimina ojos rojos


El equipo detecta los ojos en las fotografías y elimina el efecto de ojos rojos de éstas.



Nota

En algunos casos no se puede eliminar.

- Cuando la cara es demasiado pequeña.
- Cuando la cara está mirando excesivamente hacia arriba, abajo, hacia la izquierda o la derecha.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Efectos foto*.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Elimina ojos rojos*.
Pulse **OK**.
 - Cuando *Elimina ojos rojos* funciona correctamente, se muestra la fotografía después de aplicar el efecto. La parte ajustada aparece dentro de un marco rojo.
 - Cuando *Elimina ojos rojos* no funciona correctamente, aparece *Imposible detectar..*



Nota

Pulse ▲ para interarlo


Elimina ojos rojos de nuevo.

- Cuando *Elimina ojos rojos* funciona correctamente, se muestra la fotografía después de aplicar el efecto. La parte ajustada aparece dentro de un marco rojo.
- Cuando *Elimina ojos rojos* no funciona correctamente, aparece *Imposible detectar..*

- 5 Pulse **+** o bien **-** repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.


Blanco y negro

Puede convertir su fotografía a blanco y negro.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Efectos foto*.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **◀** o bien **▶** para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Blanco y negro*.
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **+** o bien **-** repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.


Sepia

Puede convertir el color de la fotografía a sepia.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Efectos foto*.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **◀** o bien **▶** para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Sepia*.
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **+** o bien **-** repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Buscar por fecha

Puede buscar sus fotografías en función de la fecha.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Buscar por fecha**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la fecha desde la que desea realizar la búsqueda.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.




Nota

Puede ver fotos con otras fechas pulsando ◀ o ▶ repetidamente. Pulse ◀ para ver una foto más antigua y ▶ para ver una más nueva.

- 5 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 6 Repita los pasos 4 y 5 hasta que haya seleccionado todas las fotos.
- 7 Una vez seleccionadas todas las fotos, realice una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.


Impresión de todas las fotos

Puede imprimir todas las fotos de su tarjeta de memoria.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Imprim. toda foto**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 4 Haga una de las siguientes acciones:
 - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Slide show

Puede ver todas las fotos en la pantalla mediante Slide show. También puede seleccionar una fotografía durante la operación.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Slide show.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **Detener/Salir** para finalizar Slide show.

Impresión de una fotografía durante la función Slide show

- 1 Pulse **OK** para detenerse en una imagen mientras está activada la función Slide show.
- 2 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 3 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Recorte

Puede recortar sus fotografías e imprimirlas como parte de la imagen.




Nota

Si la fotografía es muy pequeña o tiene unas proporciones irregulares, puede que no sea posible recortarla. En la pantalla LCD aparecerá el mensaje

Imagen muy pequeña 0

Imagen muy larga.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Recorte.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Ajuste el marco rojo de la fotografía. Se imprimirá la parte que se encuentra dentro del mismo.
 - Pulse + o - para ampliar o reducir el tamaño del marco.
 - Pulse las teclas de flecha para mover la posición del marco.
 - Pulse **Gestión de tinta** para girar el marco.
 - Pulse **OK** cuando haya terminado de ajustar el marco.
- 5 Pulse + o bien - repetidamente para especificar el número de copias que desee.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.


Impresión 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 desee imprimir.

Cuando queda insertada la tarjeta de memoria (CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™ MultiMediaCard™ o xD-Picture Card™) con información DPOF en el equipo, puede imprimir fácilmente la imagen seleccionada.

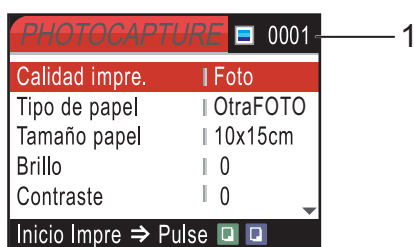
- 1 Asegúrese de haber introducido la tarjeta de memoria en la ranura correcta.
Pulse  (**PhotoCapture**). El equipo le preguntará si desea utilizar la configuración DPOF.
- 2 Pulse **+** para seleccionar **Sí**.
- 3 Haga una de las siguientes acciones:
 - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 46).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Configuración de impresión de PhotoCapture Center™

Puede cambiar la configuración de impresión temporalmente para la próxima impresión. El equipo vuelve a su configuración predeterminada después de 3 minutos.

 **Nota**

Puede guardar la configuración de impresión que use más a menudo. Para ello puede seleccionarla como predeterminada. (Consulte *Ajuste de los cambios como una nueva configuración* en la página 50).



1 Número de impresiones

(Para las funciones *Vea fotos*, *Buscar por fecha* y *Slide show*)

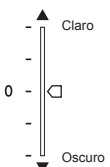
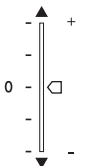

Puede ver el número total de fotos que se van a imprimir.

(Para las funciones *Impresión de todas las fotos*, *Impresión de imágenes*, *Efectos foto*, *Recorte*)

Puede ver el número de copias de cada foto que se van a imprimir.

(Para la impresión DPOF) Esto no aparece.

Selecciones de menú	Opciones 1	Opciones 2	Página
Calidad impre. (No aparece para la impresión DPOF).	Normal/Foto		47
Tipo de papel	Papel normal/Papel inkjet/ Brother Photo/Otro papel foto		47
Tamaño papel	Carta/A4/10x15cm/13x18cm	(Cuando se ha seleccionado A4 o Carta) 10x8cm 13x9cm 15x10cm 18x13cm 20x15cm Tamaño Máximo	48

Selecciones de menú	Opciones 1	Opciones 2	Página
Brillo (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).			48
Contraste (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).			48
Mejora color (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).	Si/No Nivel blanco / Definición / Densidad color / Salir		49
Recortar	Si/No		50
Sin bordes	Si/No		50
Ajus. Nuev. Predet	Sí/No		50
Rest. Predeterm.	Sí/No		51

Velocidad y calidad de impresión

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Calidad impre..
Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Normal o Foto.
Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Opciones de papel

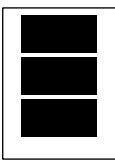
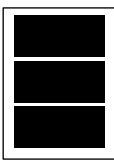
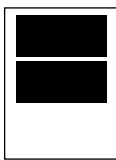
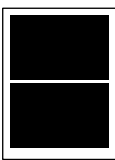


Tipo de papel

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tipo de papel.
Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tipo de papel que está utilizando, Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo o bien Otro papel foto.
Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Tamaño e impresión de papel

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tamaño papel.
Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tamaño de papel que está utilizando, Carta, 10x15cm, 13x18cm o bien A4.
Pulse **OK**.
- 3 Si ha seleccionado Carta o A4, pulse ▲ o bien ▼ para seleccionar el tamaño de impresión.
Pulse **OK**.

Ejemplo: Posición de impresión para papel de tamaño A4

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

- 4 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Ajuste de brillo, contraste y Color

Brillo

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Brillo.
Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ para obtener una copia más clara o pulse ▼ para obtener una copia más oscura.
Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Contraste

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

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Contraste.
Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ para aumentar el contraste o pulse ▼ para disminuirlo.
Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Mejora del color

La función de mejora del color se puede activar para imprimir imágenes más vívidas. El tiempo necesario para la impresión aumentará.

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Mejora color**.
Pulse **OK**.
- 2 Haga una de las siguientes acciones:
 - Si desea personalizar la configuración de nivel de blanco, definición o densidad de color, pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Si** y, a continuación, vaya al paso 3.
 - Si no desea personalizar, pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar **No**.
Pulse **OK** y, a continuación, vaya al paso 6.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Nivel blanco**, **Definición** o bien **Densidad color**.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o bien ▼ para ajustar el nivel de la configuración.
Pulse **OK**.
- 5 Haga una de las siguientes acciones:
 - Si desea personalizar otra mejora de color, pulse ▲ o bien ▼ para seleccionar otra opción.
 - Si desea cambiar otras configuraciones, pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Salir** y, a continuación, pulse **OK**.
- 6 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.



Nota

• 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 de una imagen a veces pueden aparecer ligeramente rosadas, amarillentas o con sombras de otro color. Esta configuración permite corregir dichos efectos y recuperar el blanco original de la imagen.

• Definición

Esta configuración mejora el detalle de una imagen, de forma similar al ajuste del objetivo de una cámara. Si la imagen no está enfocada correctamente y no pueden verse los detalles de la misma, ajuste la nitidez.

• Densidad de Color

Esta configuración permite ajustar la cantidad de color total de la imagen. La cantidad de color de una imagen puede incrementarse o disminuirse para retocar fotos descoloridas.

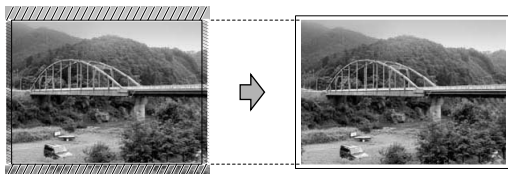
Recorte

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

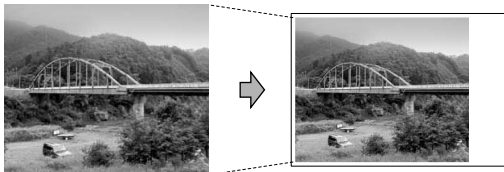
La configuración predeterminada de fábrica es *Si*. Si desea imprimir toda la imagen, cambie esta configuración a *No*.

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Recortar*. Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *No* (o *Si*). Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Recortar: Si



Recortar: No



Impresión sin bordes

Esta función aumenta el tamaño del área de impresión hasta los bordes del papel. El tiempo necesario para la impresión aumentará ligeramente.

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Sin bordes*. Pulse **OK**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *No* (o *Si*). Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Ajuste de los cambios como una nueva configuración

Puede guardar la configuración que utilice más a menudo. Para ello, ajústela como configuración predeterminada. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

- 1 Pulse ▲ o bien ▼ para seleccionar su nueva configuración. Pulse **OK**. Repita este paso para cada configuración que desee cambiar.
- 2 Después de cambiar la última configuración, pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Ajus. Nuev. Predet.* Pulse **OK**.
- 3 Pulse **+** para seleccionar *Sí*.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.


Restablecimiento de todos los ajustes a la configuración predeterminada

Puede restablecer todas las configuraciones que haya cambiado a las predeterminadas de fábrica. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

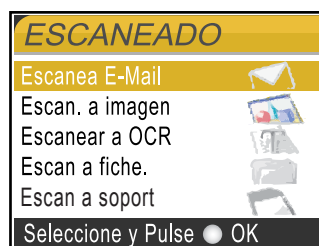
- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Rest.Predeterm..
Pulse **OK**.
- 2 Pulse + para seleccionar Sí.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB

Entrada al modo de escáner

Cuando desee escanear una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB, pulse  (**Escáner**).

En la pantalla LCD aparecerá lo siguiente:



Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Escan a soporte.

Pulse **OK**.

Si no está conectado a su equipo, aparecerá únicamente la selección Escanear a soporte en la pantalla LCD.

(Consulte *Escaneado para Windows*[®] o *Macintosh*[®] en la Guía del usuario del Software incluida en el CD-ROM para obtener información detallada sobre las demás opciones de menú).

Cómo escanear a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB

Puede escanear documentos en blanco y negro y en color y almacenarlos directamente en una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB. Los documentos en blanco y negro se guardarán en formatos de archivo PDF (*.PDF) o TIFF (*.TIF). Los documentos en Color pueden guardarse en formatos de archivo en PDF (*.PDF) o JPEG (*.JPG). La configuración predeterminada es 150ppp Color y el formato de archivo predeterminado es PDF. El equipo crea automáticamente nombres de archivo basándose en la fecha actual. (Para obtener información detallada, consulte la Guía de configuración rápida). Por ejemplo, a la quinta imagen escaneada el 1 de junio de 2007 se le asignaría el nombre 01060705.PDF. Puede cambiar el color y la calidad.


Calidad	Formato de archivo seleccionable
150ppp Color	JPEG / PDF
300ppp Color	JPEG / PDF
600ppp Color	JPEG / PDF
200x100ppp ByN	TIFF / PDF
200ppp ByN	TIFF / PDF

- 1 Inserte una tarjeta CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™, xD-Picture Card™ o una unidad de memoria flash USB en el equipo.



ADVERTENCIA

No extraiga la tarjeta de memoria mientras **PhotoCapture** esté parpadeando para evitar daños en la tarjeta, en la unidad de memoria flash USB o en los datos almacenados en el dispositivo utilizado.

- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse  (**Escáner**).
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Escan a soport. Pulse **OK**.
- 5 Haga una de las siguientes acciones:
 - Para cambiar la calidad, vaya al paso 6.
 - Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color** para iniciar el escaneo sin cambiar ninguna configuración.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar 150ppp Color, 300ppp Color, 600ppp Color, 200x100ppp ByN o bien 200ppp ByN. Pulse **OK**.
- 7 Haga una de las siguientes acciones:
 - Para cambiar el tipo de archivo, vaya al paso 8.
 - Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color** para iniciar el escaneo sin cambiar ninguna configuración.
- 8 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar JPEG, PDF o bien TIFF. Pulse **OK**.



Nota

- Si selecciona color en la configuración de la resolución, no podrá elegir TIFF.
- Si selecciona blanco y negro en la configuración de la resolución, no podrá elegir JPEG.

- 9 Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

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 cualquier problema.

■ Hub inutilizable

Este mensaje aparecerá si se ha conectado un hub o una unidad de memoria flash USB con hub a la interfaz directa de USB.

■ Error de soporte

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

■ Sin archivo

Este mensaje aparecerá si intenta acceder a una tarjeta de memoria o a una unidad de memoria flash USB que no contiene un archivo .JPG introducida en la unidad (ranura).

■ Sin memoria

Aparece este mensaje si trabaja con imágenes que son demasiado grandes para la memoria del equipo. También aparece cuando una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB que se está utilizando no tiene el suficiente espacio libre disponible para el documento escaneado.

■ Soporte lleno

Este mensaje aparecerá si intenta guardar más de 999 archivos en una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB.

■ Dsp inutilizable

Aparecerá este mensaje si ha conectado un dispositivo USB o una unidad de memoria flash USB que no es compatible con la interfaz directa de USB. (Para obtener más información, visítenos en <http://solutions.brother.com>). Este mensaje también puede aparecer si conecta a la interfaz directa de USB un dispositivo dañado.

Impresión de fotos directamente desde una cámara con PictBridge



Su equipo Brother es compatible con la norma PictBridge, permitiéndole la conexión e impresión de fotos directamente de cualquier cámara digital compatible con PictBridge.

Si su cámara está utilizando el estándar del almacenamiento masivo USB, también puede imprimir fotos desde una cámara digital sin PictBridge. Consulte *Impresión de fotos directamente desde una cámara digital (sin PictBridge)* en la página 56.

Requisitos PictBridge

Para evitar errores, recuerde los puntos siguientes:

- El equipo y la cámara digital deben conectarse usando un cable USB adecuado.
- La extensión de los archivos de imágenes debe ser .JPG (cualquier otra extensión, como por ejemplo .JPEG, .TIF, .GIF, etc., no será reconocida).
- Las operaciones con PhotoCapture Center™ no están disponibles al usar la función PictBridge.

Ajuste de la cámara digital

Asegúrese de que su cámara está en modo PictBridge. La siguiente configuración de PictBridge estará disponible desde la pantalla LCD de la cámara compatible con PictBridge.

En función de la cámara, es posible que algunos ajustes no estén disponibles.

Selecciones de menú de cámara	Opciones
Tamaño papel	Carta, A4, 10 x 15 cm, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) ²
Tipo de papel	Papel normal, Papel satinado, Papel para chorro de tinta, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) ²
Formato de páginas	Sin bordes: Activada, Sin bordes: Desactivada, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) ²
Configuración DPOF ¹	-
Impresión Calidad	Configuraciones de impresora normal, fina (configuración predeterminada) ²
Mejora del color	Activada, desactivada, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) ²

¹ Consulte *Impresión DPOF* en la página 55 para obtener más detalles.

² Si su cámara está ajustada para utilizar las configuraciones de impresora (configuración predeterminada), el equipo imprimirá la foto mediante las configuraciones siguientes.

Configuración	Opciones
Tamaño papel	10 x 15 cm
Tipo de papel	Papel satinado
Formato de páginas	Sin bordes: Activada
Impresión Calidad	Fina
Mejora del color	Desactivada

- Cuando la cámara no cuenta con ninguna selección de menú, también se utiliza esta configuración.
- Los nombres y disponibilidad de cada ajuste dependen de las especificaciones de la cámara.

Consulte la documentación adjunta con su cámara para obtener mayor información acerca de los cambios de configuraciones de PictBridge.

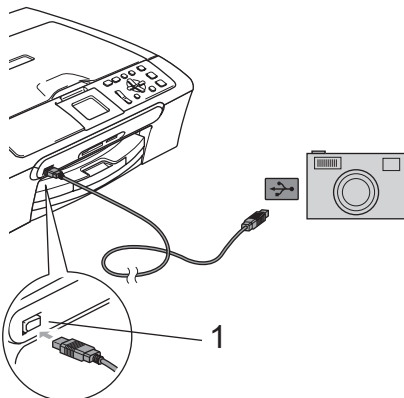
Impresión de imágenes



Nota

Retire cualquier tarjeta de memoria o unidad de memoria flash USB del equipo antes de conectar una cámara digital.

- 1 Asegúrese de que su cámara esté apagada. Conecte la cámara a la interfaz directa de USB (1) del equipo mediante el cable USB.



1 Interfaz directa de USB

- 2 Encienda la cámara. Cuando el equipo ha reconocido la cámara, en la pantalla LCD aparece Cámara conectada.
- 3 Seleccione la foto que desea imprimir siguiendo las instrucciones que se indican en la cámara. Cuando el equipo inicia la impresión de una foto, en la pantalla LCD aparecerá Imprimiendo.



ADVERTENCIA

Para evitar daños al equipo, no conecte ningún dispositivo distinto de la cámara digital o de la unidad de memoria flash USB a la interfaz directa de USB.

6

Impresión 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 desee imprimir.

Impresión de fotos directamente desde una cámara digital (sin PictBridge)

Si su cámara es compatible con el almacenamiento masivo USB estándar, puede conectarla en modo de almacenamiento. Esto le permite imprimir fotos desde la cámara.

Si desea imprimir fotos en modo PictBridge, consulte *Impresión de fotos directamente desde una cámara con PictBridge* en la página 54.

Nota

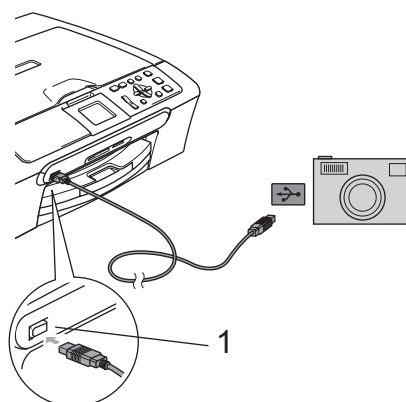
El nombre, la disponibilidad y el funcionamiento es diferente en función de la cámara digital. Consulte la documentación proporcionada con la cámara para mayor información, como por ejemplo cómo pasar del modo PictBridge al modo de almacenamiento masivo.

Impresión de imágenes

Nota

Retire cualquier tarjeta de memoria o unidad de memoria flash USB del equipo antes de conectar una cámara digital.

- 1 Asegúrese de que su cámara esté apagada. Conecte la cámara a la interfaz directa de USB (1) del equipo mediante el cable USB.



1 Interfaz directa de USB

- 2 Encienda la cámara.
- 3 Siga los pasos que se describen en *Impresión de imágenes* en la página 37.

ADVERTENCIA

Para evitar daños al equipo, no conecte ningún dispositivo distinto de la cámara digital o de la unidad de memoria flash USB a la interfaz directa de USB.

Acerca de los mensajes de error

Una vez que se haya familiarizado con los tipos de errores que se pudiesen producir al utilizar PictBridge, podrá identificar y solucionar fácilmente cualquier problema.

- Sin memoria

Aparece este mensaje si trabaja con imágenes que son demasiado grandes para la memoria del equipo.

- Dsp inutilizable

Aparecerá este mensaje si conecta una cámara que no está en modo PictBridge o que no está utilizando el almacenamiento masivo USB estándar. Este mensaje también puede aparecer si conecta a la interfaz directa de USB un dispositivo dañado.

Si desea información más detallada, consulte *Mensajes de error* en la página 76.



Software

Funciones de software y red

60

7

Funciones de software y red

El CD-ROM incluye la Guía del usuario del Software y la Guía del usuario en Red para las funciones disponibles (sólo DCP-560CN) cuando se conecta a un ordenador (por ejemplo, impresión y escaneado). La guía dispone de enlaces fáciles de usar. Al hacer clic en éstos, le llevarán directamente a una sección particular.

Puede encontrar una información acerca de estas funciones:

- Impresión
- Escaneado
- ControlCenter3 (para Windows®)
- ControlCenter2 (para Macintosh®)
- PhotoCapture Center™
- Impresión en red (sólo DCP-560CN)
- Escaneado en red (sólo DCP-560CN)

Cómo tener acceso a la Guía del usuario en HTML

Ésta es una referencia rápida para utilizar la Guía del usuario en HTML.

(Para Windows®)



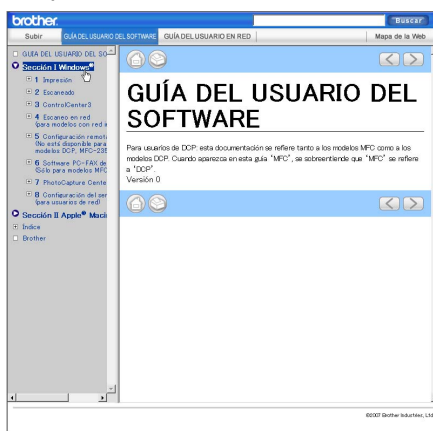
Nota

Si no ha instalado el software, consulte *Para ver la documentación* en la página 3.

- 1 Desde el menú **Inicio**, diríjase a **Brother**, DCP-XXXX(XXXX) corresponde al nombre de su modelo) en el grupo de programas y, a continuación, haga clic en **Guías del usuario** en HTML.
- 2 Haga clic en **GUÍA DEL USUARIO DEL SOFTWARE** (o **GUÍA DEL USUARIO EN RED**) en el menú superior.



- 3 Haga clic en el encabezamiento que le gustaría leer en la lista que aparece a la izquierda de la ventana.



(Para Macintosh®)

- 1 Asegúrese de que el Macintosh® está encendido. Inserte el CD-ROM Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Haga doble clic en el icono **Documentación**.
- 3 Haga doble clic en la carpeta de idiomas y, a continuación, haga doble clic en el archivo de la portada.
- 4 Haga clic en **GUÍA DEL USUARIO DEL SOFTWARE** (o **GUÍA DEL USUARIO EN RED**) en el menú superior y, a continuación, haga clic en el encabezamiento que le gustaría leer en la lista que aparece a la izquierda de la ventana.





Apéndices

Avisos sobre seguridad y legales	62
Solución de problemas y mantenimiento rutinario	71
Menús y funciones	92
Especificaciones	101
Glosario	113

A

Avisos sobre seguridad y legales

Cómo elegir el lugar de instalación

Sitúe el equipo sobre una superficie plana y estable que no esté expuesta a vibraciones ni a golpes. Por ejemplo, sobre un escritorio. Coloque el equipo en las proximidades de una toma de corriente conectada a tierra. Elija una ubicación en la que la temperatura oscile entre 10° C y 35° C.

! AVISO

- No instale el equipo en un lugar por el que transite mucha gente.
- Evite instalar el equipo sobre una alfombra.
- NO ubique el equipo cerca de calefacciones, acondicionadores de aire, frigoríficos, aparatos médicos, productos químicos o agua.
- NO exponga el equipo a la luz solar directa ni al calor, la humedad o el polvo excesivos.
- NO conecte el equipo a tomas de corriente eléctrica controladas por interruptores de pared o temporizadores automáticos.
- La interrupción de la alimentación eléctrica puede borrar la información contenida en la memoria del equipo.
- NO conecte el equipo a tomas de corriente eléctrica 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 que no son de Brother.



Para utilizar el equipo de modo seguro

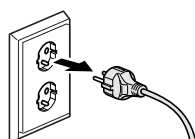
Guarde estas instrucciones para su posterior consulta y léalas antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.



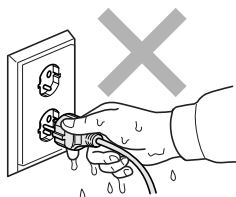
ADVERTENCIA



El equipo contiene en su interior electrodos de alta tensión. Antes de limpiar el interior del equipo, asegúrese de haber desenchufado el cable de la toma de corriente. Con esto, se puede evitar una descarga eléctrica.



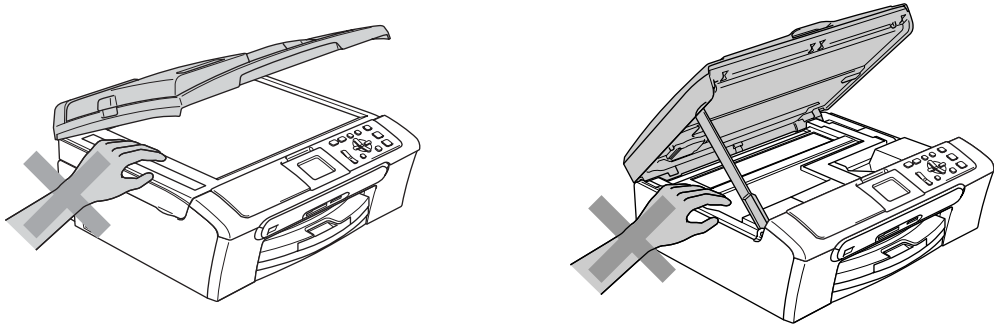
NO manipule el enchufe con las manos húmedas. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.



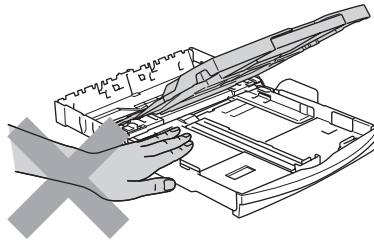
NO desenchufe el equipo tirando del cable de corriente alterna. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.



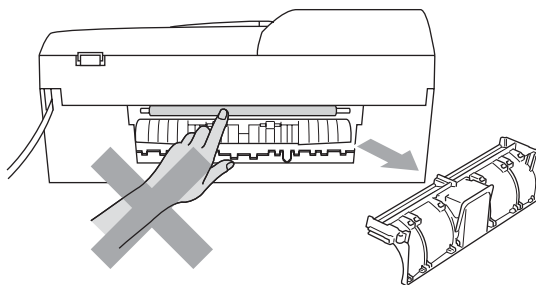
NO coloque las manos en el borde del equipo debajo de la cubierta de documentos o de escáner. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



No coloque las manos en el borde de la bandeja del papel debajo de la cubierta de la bandeja de salida del papel. De lo contrario, podría sufrir lesiones.

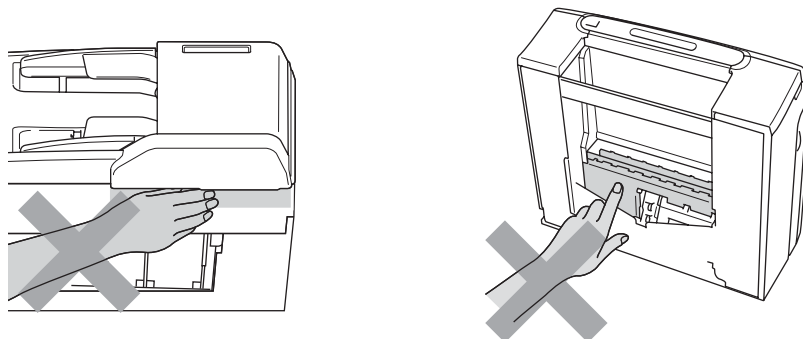


NO toque el rodillo de alimentación del papel. De lo contrario, podría sufrir lesiones.

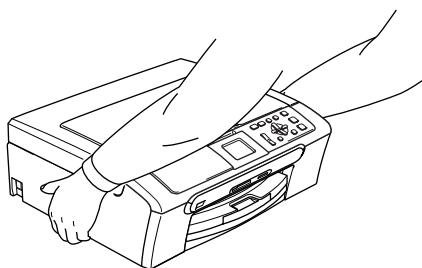




NO toque el área sombreada en la ilustración. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



Al trasladar la máquina, debe levantarla desde la base, colocando una mano en cada lado de la unidad, tal y como se muestra en la ilustración. NO traslade el equipo tomándolo por la cubierta del escáner.



NO use sustancias inflamables ni ningún tipo de aerosol para limpiar el equipo por dentro y por fuera. De lo contrario, podría producirse fuego o una descarga eléctrica.

Si el equipo está muy caliente, produce humo, o genera un olor fuerte, desconecte inmediatamente el interruptor de alimentación y desenchufe el equipo de la toma de corriente eléctrica. Llame a su distribuidor o al Servicio de atención al cliente de Brother.

Si quedan atrapados objetos metálicos, agua u otros líquidos en el interior del equipo, apáguelo inmediatamente y desenchufe el equipo de la toma de corriente. Llame a su distribuidor o al Servicio de atención al cliente de Brother.



ADVERTENCIA

- Este producto debe instalarse cerca de una toma de corriente, a la que se deberá poder acceder fácilmente. En caso de emergencia, deberá desenchufar el cable eléctrico de la toma de corriente para desconectar completamente la alimentación.
- Asegúrese siempre de que la clavija está totalmente insertada.

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 Desenchufe este producto de la toma de corriente de pared antes de limpiar el interior del equipo. 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, lo que podría producir averías graves.
- 7 Las ranuras y orificios de la carcasa y la parte trasera o inferior sirven como medio de ventilación. Para garantizar que el producto funcione correctamente y para protegerlo del calor excesivo, no debe bloquear ni cubrir estos orificios. 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 de 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 de qué tipo de corriente dispone, consulte al distribuidor o a la compañía eléctrica local.
- 9 Utilice exclusivamente el cable de alimentación incluido con el equipo.
- 10 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.
- 11 ?Evite que haya cualquier objeto apoyado sobre el cable de alimentación. NO instale este producto en un lugar en el que la gente pueda pisar el cable.
- 12 NO coloque nada delante del equipo que pudiera bloquear la impresión. NO coloque ningún objeto en la trayectoria de la impresión.
- 13 Espere hasta que todas las páginas hayan salido del interior del equipo antes de recogerlas.

- 14 Desenchufe el aparato de la toma de corriente y encargue la reparación al personal del servicio técnico autorizado de Brother 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 producto no funciona correctamente después de seguir las instrucciones de uso, ajuste únicamente los controles que cubren 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 equipo cambia notablemente, lo que indica la necesidad de una reparación.
- 15 Para proteger al equipo contra las sobretensiones, recomendamos que utilice un dispositivo de protección contra sobretensiones momentáneas.
- 16 Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas y lesiones, tenga en cuenta lo siguiente:
- NO utilice este producto cerca de electrodomésticos que utilicen agua, una piscina o un sótano húmedo.
 - NO utilice el equipo durante una tormenta eléctrica (existe la posibilidad remota de que se produzca una descarga eléctrica) ni utilice el teléfono en las proximidades de una fuga de gas para informar de la misma.

A

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.

Advertencia: este equipo debe conectarse a tierra.

Los hilos del cable principal están coloreados de acuerdo con el siguiente código:

- **Verde y amarillo: conductor a tierra**
- **Azul: neutro**
- **Marrón: activo**

En caso de duda, llame a un electricista cualificado.

Red LAN (sólo DCP-560CN)

AVISO

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

Radiointerferencias

Este producto cumple la norma EN55022 (CISPR Publicación 22)/clase B. Al conectar el equipo a un ordenador, asegúrese de utilizar un cable USB que no supere los 2 metros de longitud.

Directiva de la Unión Europea 2002/96/CE y EN50419



Sólo Unión
Europea

Este equipo está etiquetado con el símbolo de reciclado que puede verse arriba. Esto quiere decir que al final de la vida del equipo, éste debe ser llevado a un punto de recogida específico para equipos electrónicos, y no a los contenedores normales de residuos domésticos. Esto beneficiará al medio ambiente para todos. (Sólo Unión Europea)

Limitaciones legales para la realización de copias

Es un delito hacer reproducciones de determinados elementos o documentos con la intención de cometer un fraude. La presente lista pretende ser una guía más que una lista completa. Le sugerimos consultar a las autoridades legales competentes si tiene alguna duda sobre un elemento o 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 (con o sin matasellos)
- Documentación de inmigración
- Documentación del servicio de bienestar social
- Cheques o giros emitidos por organismos oficiales
- Documentos, placas o insignias de identificación
- Licencias y certificados de propiedad de vehículos de motor

Está prohibido copiar obras protegidas por derechos de propiedad intelectual. Está autorizada la copia de una parte de una obra protegida por derechos de propiedad intelectual para el 'uso justificado'. Las copias múltiples se consideran uso injustificado.

Las obras de arte se consideran igual que las obras protegidas.

Las licencias de conducción de vehículos de motor y certificados de propiedad de los mismos no se pueden copiar de acuerdo con determinadas leyes provinciales o estatales.

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.

© 2007 Brother Industries, Ltd. Todos los derechos reservados.

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

Windows Vista es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o otros países.

Macintosh y TrueType son marcas comerciales registradas de Apple Inc.

Nuance, el logotipo de Nuance, PaperPort y ScanSoft son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Nuance Communications, Inc. o sus filiales en Estados Unidos y/o otros países.

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

Microdrive es una marca comercial de International Business Machine 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 Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation y Toshiba Corporation.

SanDisk es una licencia de las marcas comerciales SD y miniSD.

MultiMediaCard es una marca comercial registrada de Infineon Technologies y autorizada para MultiMediaCard Association.

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

PictBridge es una marca comercial.

Memory Stick Pro, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Duo y MagicGate son marcas comerciales de Sony Corporation.

FaceFilter Studio es una marca registrada de Reallusion, Inc.

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 productos mencionados en la presente Guía del usuario, Guía del usuario del Software y Guía del usuario en Red (sólo DCP-560CN) son marcas registradas de sus respectivas compañías.

Solución de problemas

Si considera que se produce un problema en el equipo, verifique la tabla que aparece abajo y siga los consejos para la solución de problemas.

Usted mismo/a puede solucionar fácilmente la mayoría de los problemas. Si necesita más ayuda, Brother Solutions Center le ofrece las preguntas más frecuentes y los últimos consejos para la solución de sus averías. Visítenos en <http://solutions.brother.com>.

Si tiene problemas con el equipo

Impresión

Problema	Sugerencias
No imprime	Compruebe el cable de interfaz tanto en el equipo como en el ordenador. (Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i>).
	Asegúrese de que el equipo está enchufado y no está apagado.
	Uno o más cartuchos de tinta están vacíos. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 81).
	Compruebe que no haya ningún mensaje de error en la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 76).
	Compruebe que se haya elegido e instalado el controlador de impresora correcto.
Mala calidad de impresión	Asegúrese de que la máquina está en línea. Haga clic en Inicio y, a continuación, seleccione Impresoras y faxes .. Con el botón derecho del ratón, haga clic en Brother DCP-XXXX y selecciónelo (XXXX corresponde al nombre de su modelo), y asegúrese de que el mensaje Utilice la impresora fuera de línea esté desactivado.
	Compruebe la calidad de impresión. (Consulte <i>Comprobación de la calidad de impresión</i> en la página 87).
	Asegúrese de que la configuración del tipo de soporte en el controlador de la impresora o del tipo de papel en el menú del equipo coincidan con el tipo de papel que está utilizando. (Consulte <i>Impresión para Windows®</i> o <i>Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM).
	Asegúrese de que los cartuchos de tinta no sean demasiado viejos. Éstas son las causas de que la tinta se obstruya: <ul style="list-style-type: none"> ■ Se ha superado la fecha de caducidad que se indica en el paquete del cartucho. (Los cartuchos permanecerán disponibles en un máximo de dos años si se guardan éstos en su embalaje original). ■ El cartucho de tinta lleva más de seis meses en el equipo. ■ La tinta no ha estado correctamente almacenada antes de su uso.
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptable y otro soporte</i> en la página 12).
	La temperatura ambiente recomendada para el equipo es de 20° C a 33° C.

Impresión (Continuación)

Problema	Sugerencias
Aparecen líneas horizontales blancas en los textos o gráficos.	Limpie los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en la página 87).
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptable y otro soporte</i> en la página 12).
	Si desea imprimir en el formato de Foto L o papel de 10 × 15 cm, asegúrese de utilizar la bandeja de papel fotográfico. (Consulte <i>Carga de papel fotográfico</i> en la página 20).
El equipo imprime páginas en blanco.	Limpie los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en la página 87).
Los caracteres y las líneas aparecen amontonadas.	Compruebe la alineación de la impresión. (Consulte <i>Comprobación de la alineación de la impresión</i> en la página 88).
El texto de impresión o las líneas aparecen sesgadas.	Asegúrese de que el papel está cargado adecuadamente en la bandeja y de que la guía lateral del papel está ajustada correctamente. (Consulte <i>Carga de papel y otro soporte</i> en la página 16).
	Asegúrese de que la cubierta para el desatasco de papel está ajustada correctamente.
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>Papel aceptable y otro soporte</i> en la página 12).
La impresión tiene un aspecto borroso o la tinta parece correrse.	Asegúrese de utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptable y otro soporte</i> en la página 12). 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</i> en la página 85).
	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Carga de papel y otro soporte</i> en la página 16).
El equipo imprime líneas densas en la página.	Active la casilla de verificación Orden inverso en la ficha Básica del controlador de impresora.
Las impresiones aparecen arrugadas.	En la ficha del controlador de impresora Básica , haga clic en Valores y desactive la casilla de verificación Impresión bidireccional .
No se puede realizar la impresión '2 en 1' o '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.	Intente cambiar la configuración del controlador de la impresora. Una alta resolución necesita un tiempo de procesamiento, envío e impresión mayores. Pruebe las otras configuraciones en la ficha Básica del controlador de impresora. Al mismo tiempo, haga clic en Configuración y asegúrese de desactivar Mejora del color .
	Desactive la opción sin bordes. La impresión sin bordes es más lenta que la impresión en modo normal. (Consulte <i>Impresión para Windows® o Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software en el 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), la función Mejora del color no funcionará. Para la función Mejora del color utilice como mínimo 24 bits de datos de color.
El equipo toma varias páginas.	Asegúrese de que el papel está cargado correctamente en la bandeja. (Consulte <i>Carga de papel y otro soporte</i> en la página 16).
	Compruebe que no haya más de dos tipos de papeles cargados en la bandeja al mismo tiempo.

Impresión (Continuación)

Problema	Sugerencias
Las páginas impresas no se apilan correctamente.	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Carga de papel y otro soporte</i> en la página 16).
Las páginas impresas se alimentan de nuevo y causan un atasco de papel.	Asegúrese de extraer el soporte de papel hasta que se quede inmovilizado.
El equipo no imprime utilizando Paint Brush.	Intente configurar el monitor a '256 colores.'
El equipo no imprime utilizando Adobe Illustrator.	Intente reducir la resolución de la impresión. (Consulte <i>Impresión para Windows®</i> o <i>Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM).
El equipo no puede imprimir páginas completas de un documento. Aparece el mensaje Sin memoria.	Reduzca la resolución de la impresión. (Consulte <i>Impresión para Windows®</i> o <i>Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM). Reduzca la complejidad del documento e inténtelo de nuevo. Reduzca la calidad gráfica o el número de los tamaños de fuentes dentro del software de aplicación.

Problemas de copia

Problema	Sugerencias
En las copias aparecen rayas verticales.	Si ve rayas verticales en las copias, limpie el escáner. (Consulte <i>Limpieza del escáner</i> en la página 85).
Pésimos resultados de copia al utilizar el ADF. (sólo DCP-560CN)	Trate de utilizar el cristal de escaneado. (Consulte <i>Uso del cristal de escaneado</i> en la página 11).
En las copias aparecen líneas negras verticales. (sólo DCP-560CN)	Las líneas negras verticales son causadas normalmente por suciedad o fluido de corrección en la tira de cristal. Limpie la tira de cristal. (Consulte <i>Limpieza del escáner</i> en la página 85).

Problemas de escaneado

Problema	Sugerencias
Se producen errores SWAIN/WIA cuando se inicia el escaneado.	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN/WIA de Brother como controlador principal. En PaperPort™ 11SE con OCR, haga clic en Archivo , Escanear u Obtener fotografía y, a continuación, en Seleccionar para seleccionar el controlador TWAIN/WIA de Brother.
Pésimos resultados de escaneado al utilizar el ADF (sólo DCP-560CN)	Trate de utilizar el cristal de escaneado. (Consulte <i>Uso del cristal de escaneado</i> en la página 11).

Problemas de software

Problema	Sugerencias
No se puede instalar el software ni imprimir.	Ejecute el programa de Reparación MFL-Pro Suite en el CD-ROM. Este programa reparará y volverá a instalar el software.
No se puede instalar el software ni imprimir.	Ejecute el programa de Reparación MFL-Pro Suite 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.
No se pueden imprimir imágenes en FaceFilter Studio.	Para utilizar FaceFilter Studio, debe instalar la aplicación FaceFilter Studio desde el CD-ROM proporcionado con el equipo. Para instalar FaceFilter Studio consulte la <i>Guía de configuración rápida</i> . Asimismo, antes de iniciar FaceFilter Studio por primera vez, debe asegurarse de que el equipo Brother está encendido y conectado al ordenador. Esto le permitirá acceder a todas las funciones de FaceFilter Studio.

Problemas de PhotoCapture Center™ Problemas

Problema	Sugerencias
Un disco extraíble no funciona correctamente.	<ol style="list-style-type: none"> 1 ¿Ha instalado la actualización de Windows® 2000? Si no es así, haga lo siguiente: <ol style="list-style-type: none"> 1) Desenchufe el cable USB. 2) Instale la actualización de Windows® 2000 mediante uno de los siguientes métodos. <ul style="list-style-type: none"> ■ Instale MFL-Pro Suite desde el CD-ROM. (Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i>). ■ Descargue el último service pack desde el sitio Web de Microsoft. 3) Espere aproximadamente 1 minuto después de haber reiniciado el PC y, a continuación, conecte el cable USB. 2 Retire la tarjeta de memoria o la memoria flash USB y vuelva a insertarla. 3 Si ha utilizado la opción 'Expulsar' de Windows®, debe extraer la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB antes de continuar. 4 Si aparece un mensaje de error al intentar expulsar la tarjeta de memoria o el controlador de memoria flash USB, significa que se está leyendo la tarjeta. Espere un poco y vuelva a intentarlo. 5 Si nada de lo anterior funciona, apague el PC y el equipo y luego vuelva a encenderlos. (Para apagar el equipo, deberá desenchufar el cable de alimentación).
No tiene acceso al icono del disco extraíble desde el escritorio.	Compruebe que ha insertado correctamente la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB.

Problemas de red

Problema	Sugerencias
No es posible imprimir a través de la red.	<p>Asegúrese de que el equipo esté encendido, en línea y preparado. Imprima una lista de configuración de la red (consulte <i>Impresión de informes</i> en la página 9) y compruebe las configuraciones de red actuales en esta lista. 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 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> durante 2 segundos.</p> <p>(Si tiene problemas de red, consulte la <i>Guía del usuario en Red</i> del CD-ROM para obtener más información).</p>
La función de escaneado en red no funciona.	<p>(Sólo para usuarios de Windows®) La configuración de Firewall en el PC podría rechazar la conexión de red necesaria. Siga las instrucciones que aparecen a continuación para desactivar el firewall. Si utiliza un software de Firewall personal, consulte la Guía del usuario del Software o póngase en contacto con el fabricante del mismo.</p> <p>Para Windows® XP SP2 y Windows Vista™, consulte <i>Configuración del Firewall</i> en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.</p> <p>En el caso de los usuarios de Windows® XP SP1, se recomienda ir a Brother Solutions Center.</p>
El ordenador no puede encontrar el equipo.	<p><usuarios Windows®> La configuración de firewall en el PC podría rechazar la conexión de red necesaria. Para obtener información más detallada, consulte las instrucciones anteriores.</p> <p><usuarios Macintosh®> Seleccione de nuevo el equipo en la aplicación DeviceSelector ubicada en Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector o del modelo del ControlCenter2.</p>

Mensajes de error

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

Usted puede corregir la mayoría de errores por sí mismo/a. Si necesita más ayuda, Brother Solutions Center le ofrece las preguntas más frecuentes y los últimos consejos para la solución de sus averías.

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

Mensaje de error	Causa	Acción
Alta temperatura	Los cabezales de impresión se han recalentado.	Deje que el equipo se enfríe.
Papel atascado	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Retire la cubierta para el desatascado de papel (en la parte posterior del equipo) y extraiga el papel atascado. Consulte <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 79.
Casi vacío	En uno o más cartuchos se está agotando la tinta.	Encargue un nuevo cartucho de tinta.
Comprobar papel	El equipo se ha quedado sin papel o éste no está cargado correctamente en la bandeja de papel.	Haga una de las siguientes acciones: <ul style="list-style-type: none"> ■ Vuelva a colocar el papel en la bandeja de papel y, a continuación, pulse Inicio Negro o Inicio Color. ■ Quite el papel, vuelva a cargarlo y, a continuación, pulse Inicio Negro o Inicio Color.
	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Consulte <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 79.
Cubierta abierta	La cubierta del escáner no está cerrada completamente.	Levante la cubierta del escáner y vuelva a cerrarla.
	La cubierta de cartucho de tinta no está totalmente cerrada.	Cierre firmemente la cubierta de tinta hasta que se encaje.
Dsp inutilizable Desconecte dispositivo USB.	Se ha conectado un dispositivo USB o una unidad de memoria flash USB que no es compatible con la interfaz directa de USB. Para obtener más información, visítenos en http://solutions.brother.com .	Desenchufe el dispositivo de la interfaz directa de USB.
Dsp inutilizable Desconecte dispos.del conector delan. y apag equipo y enciéndalo	Se ha conectado un dispositivo dañado a la interfaz directa de USB.	Desenchufe el dispositivo de la interfaz directa de USB, pulse On/Off para apagar el equipo y vuelva a encenderlo.

Mensaje de error	Causa	Acción
Error de soporte	La tarjeta de memoria podría estar dañada, incorrectamente formateada o puede haber un problema con la misma.	Vuelva a introducir firmemente la tarjeta en la ranura para asegurarse de que se encuentra en la posición correcta. Si sigue apareciendo el mensaje de error, compruebe que la unidad de soporte (ranura) del equipo funciona introduciendo otra tarjeta de memoria que sepa que funciona.
Hub inutilizable	Se ha conectado un hub o una unidad de memoria flash USB con hub a la interfaz directa de USB.	No es compatible un hub o una unidad de memoria flash USB con hub. Desenchufe el dispositivo de la interfaz directa de USB.
Imagen muy larga	Las proporciones de la fotografía son irregulares, por lo que no se han podido añadir los efectos deseados.	Seleccione una imagen proporcionada regularmente.
Imagen muy pequeña	El tamaño de la foto es demasiado pequeño para recortarla.	Seleccione una imagen mayor.
Limpieza impos. XX Inicio imposible XX Impr. imposible XX Escaneado impos. XX	El equipo ha sufrido un problema mecánico.	Desconecte el equipo de la alimentación eléctrica durante varios minutos y luego vuelva a conectarlo.
Quedan datos	Quedan datos de impresión en la memoria del equipo.	Reinicie el proceso de impresión desde el ordenador.
	Quedan datos de impresión en la memoria del equipo. El cable USB se desconectó mientras el ordenador estaba enviando datos al equipo.	Pulse Detener/Salir . El equipo cancela el trabajo y lo borra de la memoria. Intente volver a imprimirlo.
Sin archivo	La tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB en la unidad de soporte no contiene ningún archivo .JPG.	Vuelva a introducir la tarjeta de memoria correcta o la unidad de memoria flash USB en la ranura.
Sin cartucho	Un cartucho de tinta no está instalado correctamente.	Extraiga el cartucho de tinta e introdúzcalo de nuevo para que éste quede colocado correctamente. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 81).
Sin memoria	La memoria del equipo está llena.	Operación de copiado en curso Pulse Detener/Salir y espere hasta que las otras operaciones en curso hayan finalizado; luego inténtelo de nuevo. Operación de impresión en curso Reduzca la resolución de la impresión. (Para obtener detalles, consulte <i>Impresión para Windows®</i> o <i>Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM).
	La tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB que está utilizando no tiene suficiente espacio libre para escanear los documentos.	Borre los archivos que no utilice de la tarjeta de memoria para liberar espacio y, a continuación, vuelva a intentarlo.

Mensaje de error	Causa	Acción
Soporte lleno	La tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB que está utilizando contiene 999 archivos.	El equipo sólo puede guardar datos en una unidad de memoria flash USB que contenga menos de 999 archivos. Borre archivos que no utilice para liberar algo de espacio y vuelva a intentarlo.
Temperatura baja	Los cabezales de impresión están demasiado fríos.	Espere a que el equipo se caliente.
Tinta vacía	Se ha agotado la tinta de uno o más cartuchos. El equipo interrumpirá todas las tareas de impresión.	Sustituya los cartuchos de tinta. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 81).
Ver original	El documento no se ha introducido o colocado adecuadamente, o bien el documento escaneado desde el ADF era demasiado largo.	Consulte <i>Uso del ADF (sólo DCP-560CN)</i> en la página 10. Consulte <i>Atasco de documentos (sólo DCP-560CN)</i> en la página 79.

Cambio de idioma en la pantalla LCD

Puede cambiar el idioma usado en la pantalla LCD.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Conf. inicial**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Sel. lenguaje**.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o bien **▼** para seleccionar su idioma.
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

Animación de error

La animación de error muestra instrucciones paso a paso cuando se producen atascos de papel o se agotan los cartuchos de tinta. Puede consultar los pasos a su propio ritmo pulsando **▶** para ver el siguiente paso y **◀** para retroceder. Si no pulsa ninguna tecla, la animación se activará de nuevo automáticamente transcurrido 1 minuto.



Nota

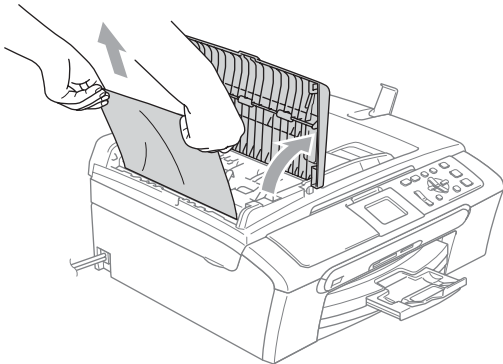
Puede pulsar **▶**, **◀** o **OK** para pausar la animación automática y volver al modo paso a paso.

Atasco de documentos (sólo DCP-560CN)

Los documentos se pueden atascar si no están insertados o alimentados correctamente o si son demasiado largos. Siga estos pasos para desatascar un documento.

Documento atascado en la parte superior de la unidad ADF

- 1 Saque el papel que no esté atascado en el ADF.
- 2 Levante la cubierta de la unidad ADF.
- 3 Tire del documento atascado hacia arriba y hacia la izquierda.



- 4 Cierre la cubierta de la unidad ADF.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

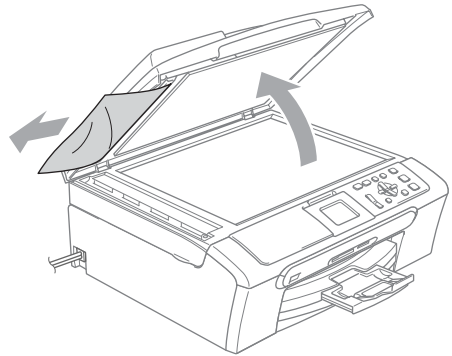


Nota

Para evitar futuros atascos de documentos, cierre la cubierta de la unidad ADF correctamente pulsándola suavemente en el centro.

Documento atascado dentro de la unidad ADF

- 1 Saque el papel que no esté atascado en el ADF.
- 2 Levante la cubierta de documentos.
- 3 Tire del documento atascado hacia la izquierda.

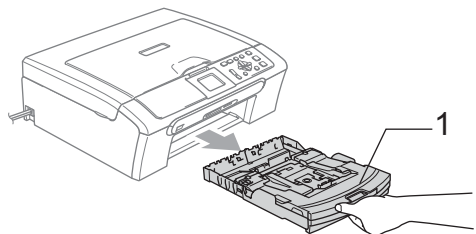


- 4 Cierre la cubierta de documentos.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

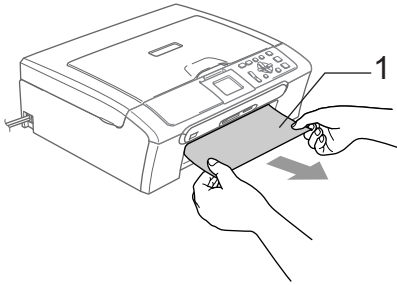
Atasco de impresora o de papel

En función del lugar del equipo en que se haya atascado el papel, extraiga el papel atascado. Abra y cierre la cubierta del escáner para borrar el error.

- 1 Extraiga la bandeja de papel (1) del equipo.

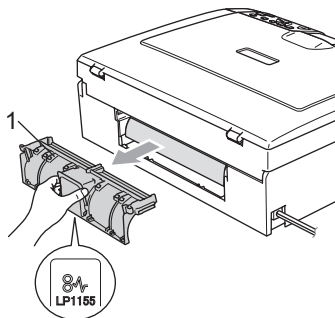


2 Extraiga el papel atascado (1).



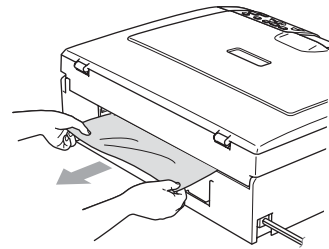
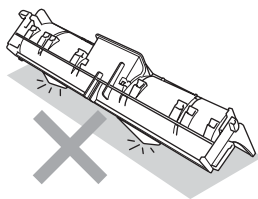
- Si no puede extraer el papel atascado de la parte delantera o el mensaje de error aún aparece en la pantalla LCD después de haber extraído el papel atascado, vaya al paso siguiente.

3 Extraiga la Cubierta para el desatascado de papel (1). Tire del papel atascado para retirarlo del equipo.

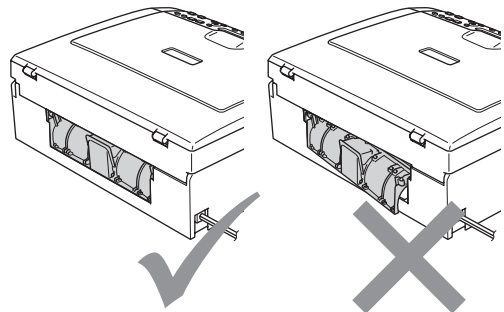


! AVISO

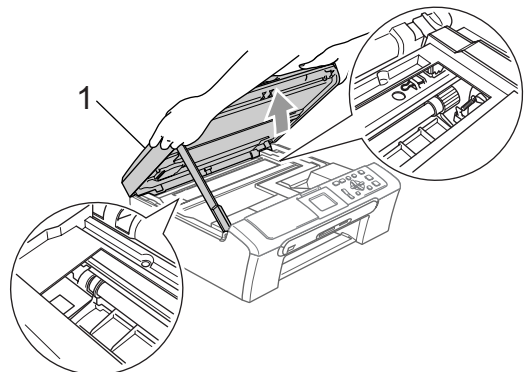
NO coloque la cubierta para el desatascado de papel boca abajo como se muestra en la ilustración. Puede causar daños en la cubierta o atascos de papel.



4 Vuelva a instalar la cubierta para el desatascado de papel. Asegúrese de que la cubierta está ajustada correctamente.



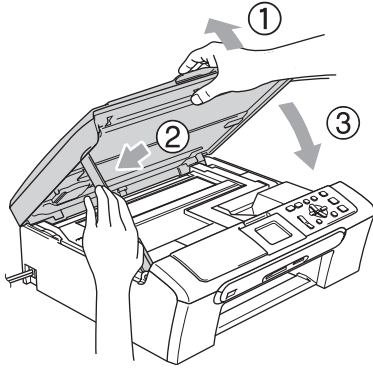
5 Levante la cubierta de documentos (1) de la parte delantera del equipo hasta que quede firmemente bloqueada en la posición de apertura. Asegúrese de que no hay papel atascado restante en el interior del equipo. Compruebe *ambos* extremos del soporte de impresión.



Nota

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

- 6 Eleve la cubierta del escáner (1) para soltar el seguro. Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner (2) hacia abajo y cierre la cubierta del escáner (3).

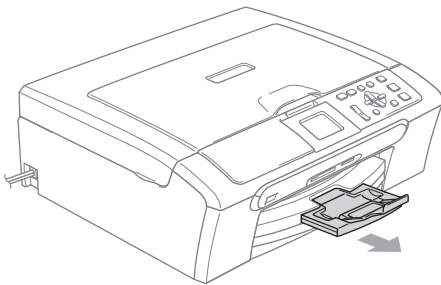


- 7 Introduzca con firmeza la bandeja de papel en el equipo. Mientras mantiene la bandeja de papel en su sitio, extraiga el soporte del papel hasta que haga clic y despliegue la aleta de soporte del papel.



Nota

Asegúrese de extraer el soporte de papel hasta que se quede inmovilizado.



Mantenimiento rutinario

Sustitución de los cartuchos de tinta

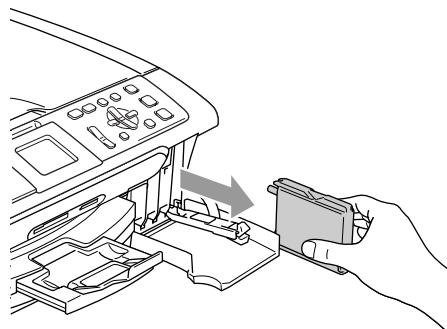
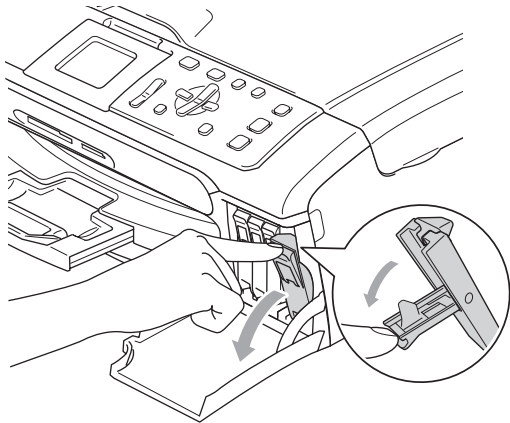
El equipo está equipado con un medidor de tinta. El medidor del volumen de tinta supervisa automáticamente el nivel de tinta de cada uno de los 4 cartuchos. Cuando el equipo detecta que uno de los cartuchos se está quedando sin tinta, se lo indica mediante un mensaje en la pantalla LCD.

La pantalla LCD le indica cuál de los cartuchos tiene poca tinta o debe sustituir. Asegúrese de seguir las instrucciones de la pantalla LCD para sustituir los cartuchos de tinta en el orden correcto.

Aun cuando el equipo notifique que hay un cartucho vacío, quedará una pequeña cantidad de tinta 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.

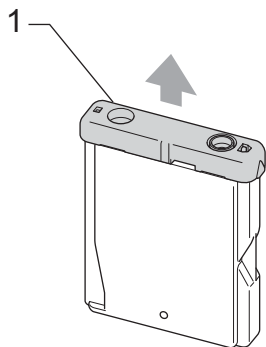
- 1 Abra la cubierta de cartucho de tinta. Si hay uno o varios cartuchos de tinta vacíos, por ejemplo el negro, en la pantalla LCD aparecerá **Tinta vacía** y **BK Negro**.

- 2 Empuje la palanca de liberación de bloqueo hacia abajo y saque el cartucho de tinta para que aparezca el color en la pantalla LCD.



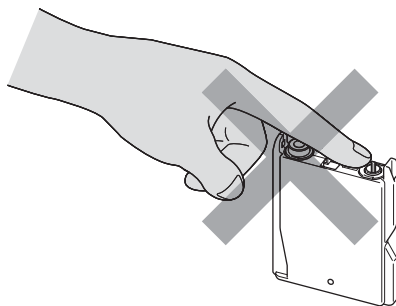
- 3 Abra la bolsa del cartucho de tinta nuevo del color indicado en la pantalla LCD y saque el cartucho.

- 4 Extraiga la tapa de protección amarilla (1).



❌ Configuración incorrecta

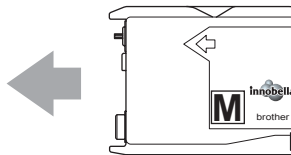
NO toque el área sombreada en la ilustración siguiente.



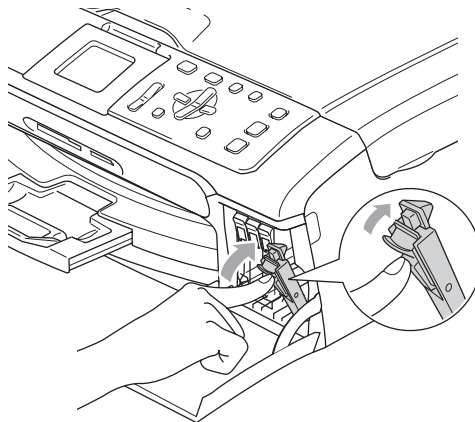
✍ Nota

Si se caen las cubiertas amarillas de protección al abrir la bolsa, el cartucho no sufrirá ningún daño.

- 5 Cada color tiene su propia posición específica. Inserte el cartucho de tinta en la dirección de la flecha en la etiqueta.



- 6 Levante la palanca de desbloqueo y empújela hasta que quede ajustada y, a continuación, cierre la cubierta de cartucho de tinta.



- 7 El equipo reiniciará automáticamente el medidor de volumen de tinta.

 **Nota**

- Si se ha sustituido un cartucho de tinta, la pantalla LCD solicitará que se verifique que es el nuevo. (Por ejemplo, Cambio Cartuchos **BK** Negro) Por cada cartucho nuevo que instale, pulse **+** (Sí) para reiniciar automáticamente el medidor del volumen de tinta de ese color. Si el cartucho de tinta instalado no es completamente nuevo, asegúrese de pulsar **-** (No).
- Si en la pantalla LCD aparece Sin cartucho después de haber instalado los cartuchos de tinta, compruebe que los cartuchos de tinta están instalados correctamente.

**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 no sabrá la cantidad de tinta que queda en el cartucho.

NO toque las aberturas de inserción del cartucho. De lo contrario, puede que la tinta le manche la piel.

Si se mancha la piel o la ropa con tinta, lávese de inmediato con jabón o detergente.

Si mezcla los colores al instalar un cartucho de tinta en la posición incorrecta, limpie varias veces el cabezal de impresión después de corregir la instalación del cartucho.

Una vez abierto el cartucho de tinta, instálelo en el equipo 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 ni fuerce el cartucho de tinta, de lo contrario puede provocar que la tinta se salga del cartucho.

Los equipos 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. Por tanto, Brother no recomienda utilizar cartuchos distintos de los genuinos de Brother, ni 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.

Limpeza de la parte exterior del equipo

! AVISO

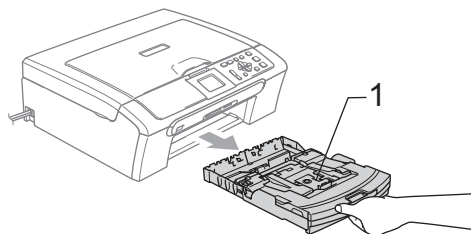
Utilice detergentes neutros. Si utiliza líquidos volátiles como, por ejemplo, disolvente o bencina, dañará la superficie exterior del equipo.

NO utilice materiales de limpieza que contengan amoníaco.

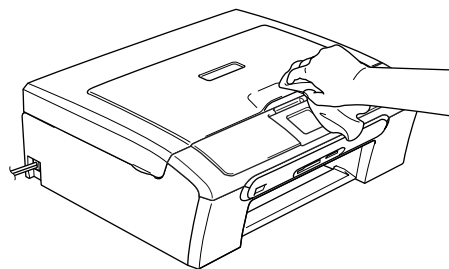
NO utilice alcohol isopropílico para quitar la suciedad del panel de control. Podría agrietar el panel.

Limpe la parte exterior del equipo de la siguiente manera:

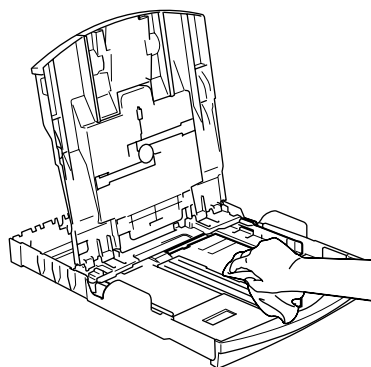
- 1 Extraiga totalmente la bandeja de papel (1) del equipo.



- 2 Limpe la parte exterior del equipo con un trapo suave para eliminar el polvo.



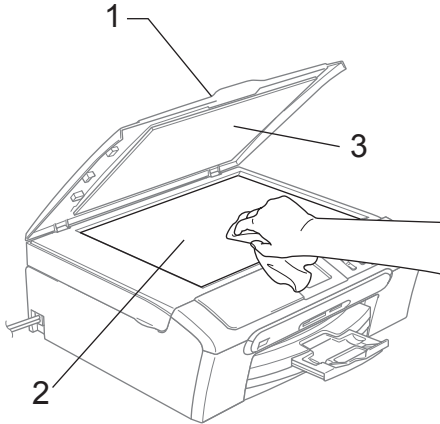
- 3 Levante la cubierta de salida del papel y extraiga cualquier objeto que haya atascado en el interior de la bandeja de papel.
- 4 Limpe el interior y exterior de la bandeja de papel con un paño suave para quitar la suciedad.



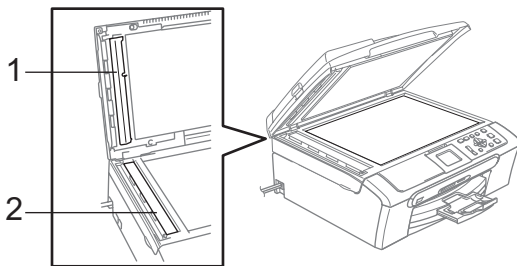
- 5 Cierre la cubierta de la bandeja de salida y vuelva a poner la bandeja de papel con firmeza en el equipo.

Limpeza del escáner

- 1 Levante la cubierta de documentos (1). Limpie el cristal de escaneado (2) y la superficie de plástico blanco (3) con un paño suave y sin pelusa humedecido con un limpiador de cristales no inflamable.



- 2 (Sólo DCP-560CN) En la unidad ADF, limpie la barra blanca (1) y la tira de cristal (2) con un trapo suave y sin pelusa humedecido con un limpiador de cristales no inflamable.



Nota

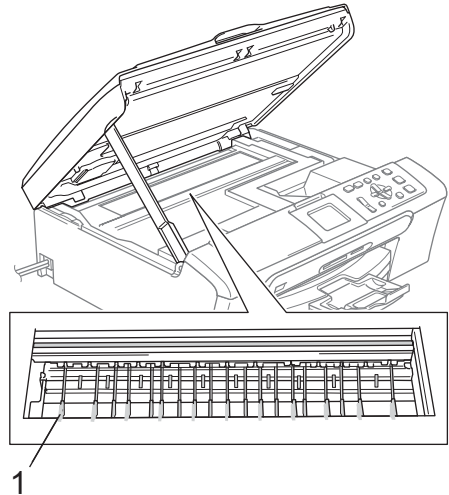
Además de limpiar la tira de cristal con un limpiador de cristales no inflamable, deslice el dedo sobre dicha tira para ver si nota algo en la misma. Si nota suciedad o restos, limpie de nuevo la tira de cristal concentrándose en esa área. Es posible que tenga que repetir el proceso de limpieza tres o cuatro veces. Para realizar una prueba, haga una copia después de cada limpieza.

Limpeza de la placa de impresión del equipo

ADVERTENCIA

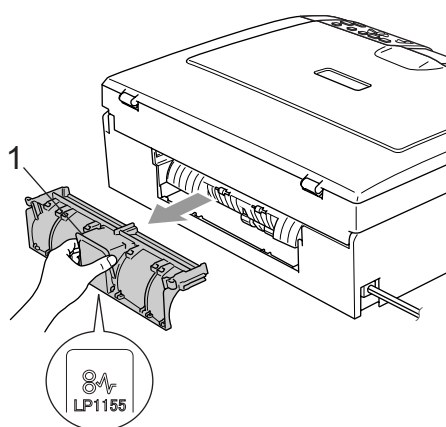
Desenchufe la máquina de la toma de corriente eléctrica antes de limpiar la placa de impresión (1).

- 1 Con las dos manos, utilice las lengüetas de plástico en ambos lados del equipo para levantar la cubierta del escáner hasta que quede inmovilizada firmemente en la posición abierta.
- 2 Limpie la placa de impresión del equipo (1) y sus zonas adyacentes, frotando cualquier derrame de tinta con un paño suave y seco sin pelusa.



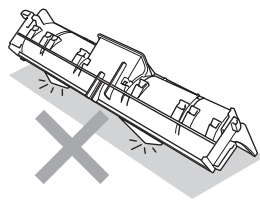
Limpeza del rodillo de recogida de papel

- 1 Tire de la bandeja de papel para sacarla por completo del equipo.
- 2 Desconecte el equipo de la toma de corriente eléctrica y extraiga la Cubierta para el desatasco de papel (1).

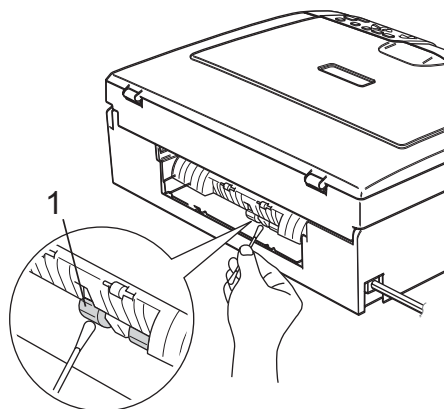


! AVISO

NO coloque la cubierta para el desatasco de papel boca abajo como se muestra en la ilustración. Puede causar daños en la cubierta o atascos de papel.



- 3 Limpie el rodillo de recogida de papel (1) con alcohol isopropílico con un paño de algodón.



- 4 Vuelva a instalar la cubierta para el desatasco de papel. Asegúrese de que la cubierta está ajustada correctamente.
- 5 Vuelva a enchufar el cable de alimentación.
- 6 Vuelva a introducir con cuidado la bandeja de papel completamente en el equipo.

Limpieza del cabezal de impresión

Para conservar la calidad de impresión, el equipo limpiará automáticamente el cabezal de impresión cuando sea necesario. Puede comenzar el proceso de limpieza de forma manual si hay algún problema de calidad de impresión.

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, tres colores a la vez (Amarillo/Cian/Magenta) o los cuatro colores a la vez.

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

! AVISO

NO toque el cabezal de impresión. Si lo hace, podría averiarlo de manera permanente y anular su garantía.

- 1 Pulse **Gestión de tinta**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Limpiando**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Negro**, **Color** o bien **Todas**.
Pulse **OK**.
El equipo limpiará el cabezal de impresión. Una vez finalizada la limpieza, el equipo volverá automáticamente al modo de espera.



Nota

Si ha limpiado el cabezal de impresión al menos cinco veces y las impresiones no han mejorado, llame a su distribuidor Brother.

Comprobación de la calidad de impresión

Si en sus impresiones aparecen colores y textos defectuosos (descoloridos), puede que se hayan obstruido algunas de las agujas inyectoras. Puede comprobarlo imprimiendo una hoja de comprobación de la calidad de impresión y consultando el dibujo de verificación de los inyectores.

- 1 Pulse **Gestión de tinta**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Impr de prueba**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Calidad Impres..**.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Inicio Color**.
El equipo comenzará a imprimir la hoja de comprobación de la calidad de impresión.
- 5 Compruebe la calidad de los cuatro bloques de color en la hoja.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Si todas las líneas aparecen claras y visibles, pulse **+** para seleccionar **Sí** y vaya al paso 7.
 - Si observa que faltan líneas cortas, como puede verse abajo, pulse **-** para seleccionar **No**.

OK



Mal



- 7 En la pantalla LCD aparecerá un mensaje preguntando si la calidad de impresión del negro y tres colores es correcta.
Pulse **+** (Sí) o **-** (No).

- 8 En la pantalla LCD se le preguntará si desea comenzar la limpieza. Pulse **+** (SÍ). El equipo limpiará el cabezal de impresión.
- 9 Una vez concluida la limpieza, pulse **Inicio Color**. El equipo iniciará la impresión de la Hoja de Comprobación de la Calidad de Impresión otra vez y después volverá al paso 6.
- 10 Pulse **Detener/Salir**. Si repite este procedimiento al menos cinco veces y la calidad de impresión sigue siendo mala, cambie el cartucho de tinta del color obstruido. Después de cambiar el cartucho de tinta, compruebe la calidad de la 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 anular su garantía.

Nota



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



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

Comprobación de la alineación de la impresión

Necesitará ajustar la alineación de impresión después de haber transportado el equipo si la impresión de texto apareciese borrosa o las imágenes descoloridas.

- 1 Pulse **Gestión de tinta**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Impr de prueba**. Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Alineamiento**. Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**. El equipo comenzará a imprimir la hoja de comprobación de la alineación.
- 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 de impresión de 600 ppp y 1200 ppp es la que más se asemeja, pulse **+** (SÍ) para concluir la comprobación de la alineación y vaya al paso 8.
 - Si otro número de impresión presenta una mejor coincidencia para las pruebas de 600 ppp o 1200 ppp, pulse **-** (NO) para seleccionarlo.
- 6 Para 600 ppp, pulse **◀** o **▶** para seleccionar el número de la prueba de impresión que más se asemeje a la muestra del número 0 (1-8). Pulse **OK**.
- 7 Para 1200 ppp, pulse **◀** o **▶** para seleccionar el número de la prueba de impresión que más se asemeje a la muestra del número 0 (1-8). Pulse **OK**.
- 8 Pulse **Detener/Salir**.

Comprobación del volumen de tinta

Puede comprobar la tinta que queda en el cartucho.

- 1 Pulse **Gestión de tinta**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Tinta restante**.
Pulse **OK**.
En la pantalla LCD aparecerá indicado el volumen de tinta.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.



Nota

Podrá comprobar la tinta restante desde su ordenador. (Consulte *Impresión para Windows*[®] o *Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh*[®] en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM).

Información del equipo

Comprobación del número de serie

Puede ver el número de serie del equipo en la pantalla LCD.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Info. equipo**.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **No. de Serie**.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Detener/Salir**.

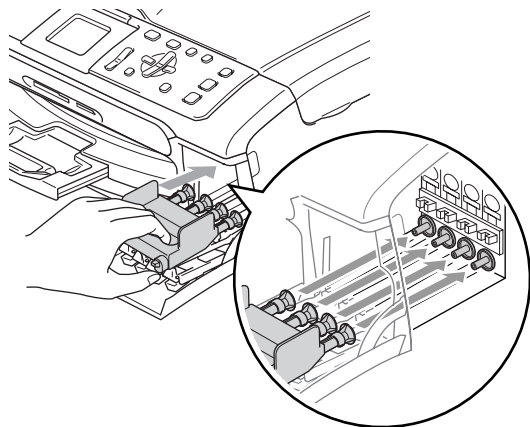
Embalaje y transporte del equipo

Siempre que transporte el equipo, utilice el material de embalaje original del equipo. Si no embala correctamente el equipo, la garantía podría quedar anulada.

! AVISO

Es importante permitir que el equipo 'estacione' adecuadamente el cabezal de impresión después de haber finalizado la impresión. Escuche atentamente el equipo antes de desenchufarlo para asegurarse de que no hay ningún ruido mecánico. Si no deja que el equipo complete este proceso de estacionamiento, puede que sea causa de problemas de impresión y que se deteriore el cabezal de impresión.

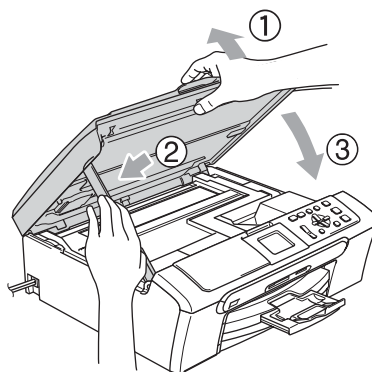
- 1 Abra la cubierta de cartucho de tinta.
- 2 Tire de las palancas de desbloqueo hacia abajo y saque todos los cartuchos de tinta. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 81).
- 3 Instale la pieza de protección amarilla, levante cada palanca de desbloqueo y empújela hasta que quede ajustada y, a continuación, cierre la cubierta de cartucho de tinta.



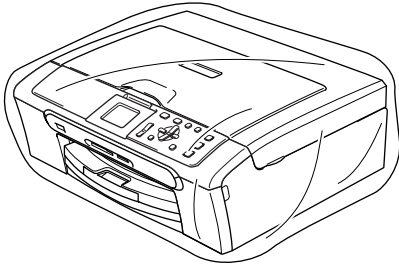
! AVISO

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

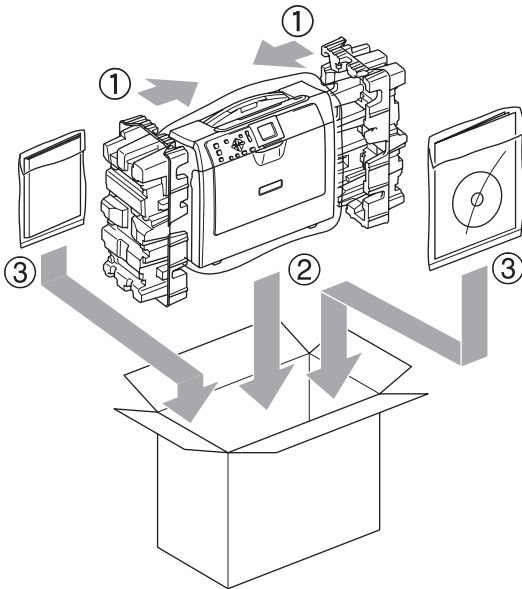
- 4 Desenchufe el equipo de la toma de corriente.
- 5 Con las dos manos, utilice las lengüetas de plástico en ambos lados del equipo para levantar la cubierta del escáner hasta que quede inmovilizada firmemente en la posición abierta. A continuación, desenchufe el cable de interfaz del equipo, en caso de que esté conectado.
- 6 Eleve la cubierta del escáner (1) para soltar el seguro. Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner (2) hacia abajo y cierre la cubierta del escáner (3).



- 7 Envuelva el equipo en una bolsa y guárdelo en la caja original junto con el material de embalaje.



- 8 Guarde los materiales impresos en el cartón original, tal y como se muestra a continuación. No guarde los cartuchos de tinta usados en el cartón.



- 9 Cierre la caja y precíntela.

Programación en pantalla

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

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. Sólo tiene que seguir las instrucciones, que le guiarán en la selección de menús y de opciones de programación.

Tabla de menús

Puede programar el equipo mediante la tabla de menús que empieza en la página 93. En estas páginas aparece la lista de selecciones de menús y opciones.

Teclas de modo y de menús







Photo Capture Escáner   Menú 	Acceder al menú principal, PhotoCapture o Escáner.
▲ ▼	Desplazarse por el nivel actual del menú.
◀	Volver al nivel del menú anterior.
▶	Ir al siguiente nivel del menú.
OK 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ir al siguiente nivel del menú. ■ Aceptar una opción.
Detener / Salir 	Detener la operación actual.

Tabla de menús

La tabla de menús le ayudará a entender las opciones y selecciones del menú que se encuentran en los programas del equipo. La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.

Menú ^{Menú}



Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
Config. gral.	Tipo de papel	—	Papel normal* Papel inkjet Brother Photo Otro papel foto Transparencia	Permite seleccionar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	23
	Tamaño papel	—	Carta Legal A4* A5 10x15cm	Permite seleccionar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	23
	Configur. LCD	Contraste LCD	Claro Med* Oscuro	Permite ajustar el contraste de la pantalla LCD.	24
			Retroiluminac.	Claro* Oscuro	Puede ajustar el brillo de la retroiluminación de la pantalla LCD.
		Temporiz.atenu	No 10 Segs 20 Segs 30 Segs*	Puede configurar durante cuánto tiempo va a permanecer encendida la retroiluminación de la pantalla LCD después de la última pulsación de un botón.	25
		Desact.Tempori	No* 1 Min 2 Mins 3 Mins 5 Mins 10 Mins 30 Mins	Puede configurar cuánto tiempo va a permanecer encendida la pantalla LCD después de la última pulsación de un botón.	25

 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.

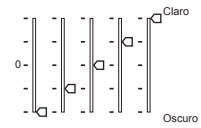

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
LAN (Sólo DCP-560CN)	TCP/IP	BOOT Method	Auto* Static RARP BOOTP DHCP	Permite seleccionar el método de inicio más adecuado a sus necesidades.	Consulte la <i>Guía del usuario del Software</i> en el CD-ROM
		Dirección IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Permite especificar la dirección IP.	
		Máscara Subred	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Permite especificar la máscara de subred.	
		Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Permite especificar la dirección de la puerta de enlace.	
		Nombre de nodo	BRN_XXXXXX	Puede ver el nombre de nodo actual.	
		WINS config	Auto* Static	Permite seleccionar el modo de configuración WINS.	
		WINS Server	(Primario) 000.000.000. 000 (Secundario) 000.000.000. 000	Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.	
		Servidor DNS	(Primario) 000.000.000. 000 (Secundario) 000.000.000. 000	Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.	
		APIPA	Si* No	Permite asignar automáticamente la dirección IP a partir del intervalo de direcciones del vínculo local.	

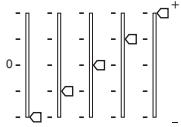
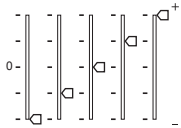
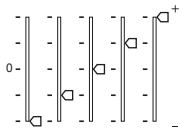
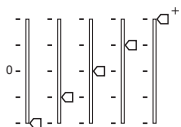



La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
LAN (Sólo DCP-560CN) (Continuación)	Misceláneo	Ethernet	Automático* 100b-FD 100b-HD 10b-FD 10b-HD	Permite seleccionar el modo de enlace de Ethernet.	Consulte la <i>Guía del usuario del Software</i> en el CD-ROM
	Rest. Predeter.	—	Sí No	Permite restaurar todas las configuraciones de red de acuerdo con los ajustes predeterminados por el fabricante.	
Imp. informes	Ayuda	—	—	Permite imprimir estas listas e informes.	9
	Ajust. usuario	—	—		
	Configur. red (Sólo DCP-560CN)	—	—		
Info. equipo	No. de Serie	—	—	Le permite comprobar el número de serie del equipo.	89
Conf. inicial	Fecha y hora	—	—	Permite añadir la fecha y hora en el equipo.	Consulte <i>Guía de configuración rápida</i>
	Sel. lenguaje	—	Inglés* Italiano Español Portugués	Permite cambiar el idioma de su país en la pantalla LCD.	78
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Copia (visualización predeterminada)

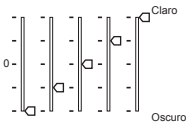
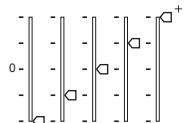
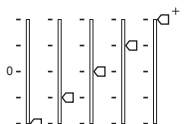
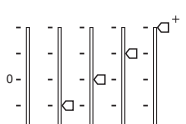
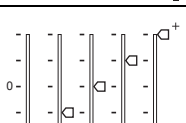

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
Calidad	—	—	Rápida Normal* Alta	Permite seleccionar la resolución de copia para el tipo de documento.	29
Alargar/Reducir	—	—	50% 69% A4→A5 78% (DCP-350C) 78% LGL→LTR (DCP-560CN) 83% (DCP-350C) 83% LGL→A4 (DCP-560CN) 93% A4→LTR 97% LTR→A4 100%* 104% EXE→LTR 142% A5→A4 186% 10x15cm→LTR 198% 10x15cm→A4 200% Pers. (25-400%)	Puede seleccionar el porcentaje de ampliación o reducción para el tipo de documento.	29
Tipo de papel	—	—	Papel normal* Papel inkjet Brother Photo Otro papel foto Transparencia	Seleccione el tipo de papel que coincida con el papel de la bandeja.	32
Tamaño papel	—	—	Carta Legal A4* A5 10x15cm	Permite seleccionar el tamaño de papel que coincida con el papel de la bandeja.	32
Brillo	—	—		Permite ajustar el brillo de las copias.	31
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
Contraste	—	—		Permite ajustar el contraste de las copias.	31
Ajuste color	Rojo	—		Permite ajustar la tonalidad de rojo de las copias.	31
	Verde	—		Permite ajustar la tonalidad de verde de las copias.	
	Azul	—		Permite ajustar la tonalidad de azul de las copias.	
Apilar/Ordenar (Sólo DCP-560CN)	—	—	Apilar* Ordenar	Puede elegir entre apilar u ordenar copias múltiples.	31
Formato Pág.	—	—	No (1en1)* 2en1 (Vert) 2en1 (Hori) 4en1 (Vert) 4en1 (Hori) Póster (3x3)	Puede hacer copias N en 1 o en pósteres.	30
Ajus. Nuev. Predet	—	—	Sí No	Puede guardar la configuración de copia.	32
Rest. Predeterm.	—	—	Sí No	Puede restablecer todas las configuraciones de fábrica.	32
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

PhotoCapture


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
Vea foto(s)	—	—	Consulte la configuración de impresión en la tabla siguiente.	Puede obtener una vista previa de sus fotos en la pantalla LCD.	37
Imprimir índice	Tipo de papel	—	Papel normal* Papel inkjet Brother Photo Otro papel foto	Puede imprimir una página de imágenes en miniatura.	38
	Tamaño papel	—	Carta A4*		
Imprima fotos	—	—	Consulte la configuración de impresión en la tabla siguiente.	Puede imprimir una imagen individual.	39
Efectos foto	Corrección Auto. Mejorar tono piel Mejorar paisaje Elimina ojos rojos Blanco y negro Sepia	—	Consulte la configuración de impresión en la tabla siguiente.	Puede ajustar sus fotos con estos valores.	40
Buscar por fecha	—	—	—	Puede buscar sus fotos por fecha.	43
Imprim.toda foto	—	—	Consulte la configuración de impresión en la tabla siguiente.	Puede imprimir todas las fotos de la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB.	43
Slide show	—	—	—	El equipo inicia una presentación de diapositivas de las fotografías.	44
Recorte	—	—	—	Puede recortar sus fotografías e imprimirlas como parte de la imagen.	44
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Configuración de impresión

Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4	Descripciones	Página
Calidad impre. (No aparece para la impresión DPOF).	Normal Foto*	—	—	Permite seleccionar la calidad de impresión.	47
Tipo de papel	Papel normal Papel inkjet Brother Photo Otro papel foto*	—	—	Seleccione el tipo de papel.	47
Tamaño papel	Carta A4 10x15cm* 13x18cm	(Cuando se ha seleccionado A4 o Carta) 10x8cm 13x9cm 15x10cm 18x13cm 20x15cm Tamaño Máximo*	—	Permite seleccionar el papel y el tamaño de impresión.	48
Brillo (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).		—	—	Permite ajustar el brillo.	48
Contraste (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).		—	—	Permite ajustar el contraste.	48
Mejora color (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).	Si No*	Nivel blanco		Permite ajustar el matiz de las áreas blancas.	49
		Definición		Permite realzar los detalles de la imagen.	
		Densidad color		Permite ajustar la cantidad total del color en la imagen.	
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4	Descripciones	Página
Recortar	Si* No	—	—	Permite recortar 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.	50
Sin bordes	Si* No	—	—	Permite ampliar el área de impresión para ajustarla a los bordes del papel.	50
Ajus.Nuev. Predet	Sí No	—	—	Puede guardar la configuración de impresión.	50
Rest.Predeterm.	Sí No	—	—	Puede restablecer todas las configuraciones de fábrica.	51
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Escáner

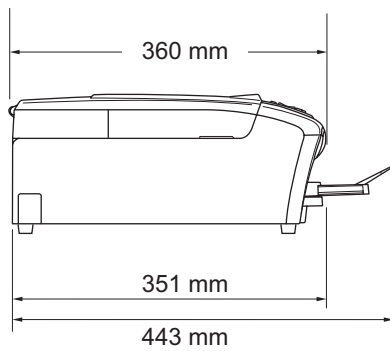
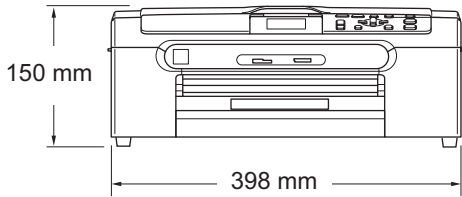
Nivel 1	Opción 1	Opción 2	Opción 3	Descripciones	Página
Escanea E-Mail	—	—	—	Puede escanear un documento en monocromo o en color en la aplicación de correo electrónico.	Consulte la <i>Guía del usuario en Red incluida en el CD-ROM</i>
Escan. a imagen	—	—	—	También puede escanear una imagen en color en su aplicación gráfica.	
Escanear a OCR	—	—	—	Puede convertir un documento de texto en un archivo de texto editable.	
Escan a fiche.	—	—	—	Puede escanear un documento en blanco y negro o en color en el ordenador.	
Escan a soport (Si hay insertada una tarjeta de memoria o una tarjeta Flash USB).	150ppp Color* 300ppp Color 600ppp Color 200x100ppp ByN 200ppp ByN	PDF*/JPEG PDF*/JPEG PDF*/JPEG TIFF*/PDF TIFF*/PDF	—	Puede seleccionar la resolución de escaneado y el formato de archivo para el documento.	51
 La configuración de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Especificaciones generales

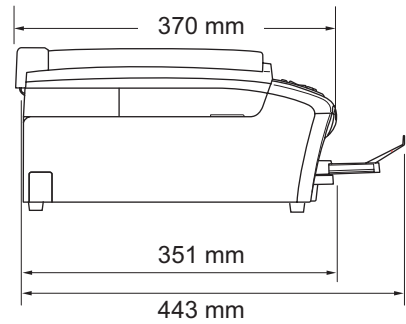
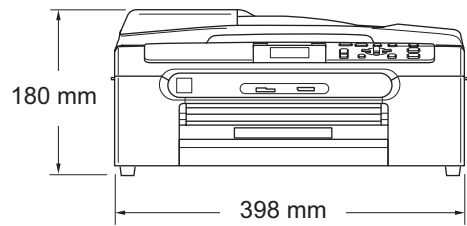
Capacidad de la memoria	32 MB
ADF (Alimentador automático de documentos)	(sólo DCP-560CN) Hasta 10 páginas Entorno recomendado para obtener resultados óptimos: Temperatura: 20° C - 30° C Humedad: 50% - 70% Papel: [80 g/m ²] tamaño A4 o Carta
Bandeja de papel	100 hojas [80 g/m ²]
Tipo de impresora	Chorro de tinta
Método de impresión	Negro: Piezoeléctrico con 94 × 1 boquillas Color: Piezoeléctrico con 94 × 3 boquillas
LCD (pantalla de cristal líquido)	Pantalla de cristal líquido de color de 50,8 mm
Fuente de alimentación	AC 220 a 240V 50/60Hz
Consumo eléctrico	(DCP-350C, DCP-353C y DCP-357C) Off (desactivada): Media 5,5 W En espera: Media 7 W En servicio: Media 21 W (DCP-560CW) Off (desactivada): Media 4 W En espera: Media 8 W En servicio: Media 35 W

Dimensiones

(DCP-350C, DCP-353C y DCP-357C)



(DCP-560CW)



Peso

(DCP-350C, DCP-353C y DCP-357C)

7,3 kg

(DCP-560CW)

8,2 kg

Ruido

En servicio: 50 db o menos ¹

Temperatura

En servicio: de 10 a 35 °C

Calidad de impresión

óptima:

de 20 a 33 °C

Humedad

En servicio: de 20 a 80% (no condensada)

Calidad de impresión
óptima:

de 20 a 80% (no condensada)

¹ Depende de las condiciones de impresión.

Soportes de impresión

Entrada de papel

Bandeja de papel

- Tamaño del papel:
Papel normal, papel para chorro de tinta (papel estucado), papel satinado ², transparencias ^{1 2} y sobres
- Tamaño del papel:
Carta, Legal, Ejecutivo, A4, A5, A6, JIS B5, sobres (comercial N° 10, DL, C5, Monarca, JE4), Fotografía 2L, Ficha y tarjeta postal ³.
Ancho: 89 mm (3,5 pulg.) -216 mm (8,5 pulg.)
Altura: 127 mm (5,0 pulg.) - 356 mm (14,0 pulg.)
Si desea información más detallada, consulte *Peso del papel, grosor y capacidad* en la página 15.
- Capacidad máxima de la bandeja de papel: aprox. 100 hojas de papel normal de 80 g/m² (20 lb)

Bandeja de Papel Fotográfico

- Tamaño del papel:
Papel normal, papel de chorro de tinta (papel estucado) y papel satinado ²
- Tamaño del papel:
Foto 10× 15cm y Foto L.
Ancho: 89 mm (3,5 pulg.) -101,6 mm (4,0 pulg.)
Altura: 127 mm (5,0 pulg.) - 152,4 mm (6,0 pulg.)
- Capacidad máxima de bandeja de papel:
Aprox. 20 hojas

Salida del papel

Hasta 50 hojas de papel normal tamaño A4 (boca arriba en la bandeja de salida del papel) ²

- ¹ Utilice solamente transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.
- ² Para impresión de papel satinado o transparencias, recomendamos retirar las páginas impresas de la bandeja de salida del papel inmediatamente después de salir del equipo para evitar que la tinta se corra.
- ³ Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 14.

Copia

Color/Blanco y negro	Sí/Sí
Tamaño del documento	Ancho del ADF (DCP-560CN): de 148 mm a 215,9 mm Altura del ADF (DCP-560CN): de 148 mm a 355,6 mm Ancho máximo del cristal del escáner: 215,9mm Altura máxima del cristal del escáner: 297 mm Ancho máximo de copia: 210 mm
Velocidad de copia	Blanco y negro: hasta 22 páginas/minuto (papel A4) ¹ Color: hasta 20 páginas/minuto (papel A4) ¹
Copias múltiples	Apila hasta 99 páginas Ordena hasta 99 páginas (sólo DCP-560CN)
Ampliar/Reducir	25% a 400% (en incrementos de 1%)
Resolución	(Blanco y negro) <ul style="list-style-type: none">■ Escanea hasta 600× 1200 ppp■ Imprime hasta 1200× 1200 ppp (Color) <ul style="list-style-type: none">■ Escanea hasta 600× 1200 ppp■ Imprime hasta 600× 1200 ppp

¹ Basado en el patrón estándar de Brother (Modo rápido/Copia apilada). La velocidad de copia varía con la complejidad del documento.

PhotoCapture Center™

Soporte compatible ¹	CompactFlash® (Sólo tipo I) (Microdrive™ es incompatible) (Las tarjetas E/S compactas tipo Compact LAN y Compact Modem no son compatibles). Memory Stick® Memory Stick Pro™ Memory Stick Duo™ con adaptador MultiMediaCard™ Secure Digital™ miniSD™ con adaptador xD-Picture Card™ ² Unidad de memoria flash USB ³
Resolución	Hasta 1200 × 2400 ppp
Extensión de archivos	DPOF, EXIF, DCF
(Formato de soporte)	Impresión de archivos: JPEG ⁴
(Formato de imagen)	Escaneado en soporte: JPEG, PDF (Color) TIFF, PDF (Negro)
Número de archivos	Hasta 999 archivos (la carpeta dentro de la tarjeta de memoria o de la unidad de memoria flash USB también se cuenta)
Carpeta	El archivo se debe guardar en el cuarto nivel de carpetas de la tarjeta de memoria o en la unidad de memoria flash USB.
Sin bordes	Carta, A4, Foto 10× 15 cm, Foto 13× 18 cm ⁵

¹ Las tarjetas de memoria, los adaptadores y la unidad de memoria flash USB no se incluyen.

² xD-Picture Card™ Tarjeta convencional de 16MB a 512MB
 xD-Picture Card™ Tipo M de 256MB a 2GB
 xD-Picture Card™ Tipo H de 256MB a 2GB

³ Estándar USB 2.0
 Estándar de almacenamiento masivo USB de 16MB a 8GB
 Formato de soporte: FAT12/FAT16/FAT32

⁴ El formato JPEG progresivo no es compatible.

⁵ Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 14.

PictBridge

Compatibilidad

Compatible con el estándar de Camera & Imaging Products Association PictBridge CIPA DC-001. Visite <http://www.cipa.jp/pictbridge> para obtener mayor información.

Interfaz

Interfaz directa de USB

Escáner

Color/Blanco y negro	Sí/Sí
Compatible con TWAIN	Sí (Windows® 2000 Professional/XP/ XP Professional x64 Edition/Windows Vista™) Mac OS® X 10.2.4 o superior
Compatible con WIA	Sí (Windows® XP ¹ /Windows Vista™)
Intensidad del color	Procesamiento en color de 36 bits (entrada) Procesamiento en color de 24 bits (salida) (Entrada real: 30 bits color/Salida real: 24 bits color)
Resolución	Hasta 19200 × 19200 ppp (interpolado) ² Hasta 600 × 2400 ppp (óptico)
Velocidad de escaneado	Color: hasta 6,02 seg. Monocromo: hasta 3,82 seg. (Tamaño A4 en 100 × 100 ppp)
Tamaño del documento	Ancho de la unidad ADF (DCP-560CN): 148 mm a 215,9 mm Altura de la unidad ADF (DCP-560CN): 148 mm a 355,6 mm Ancho máximo del cristal del escáner: 215,9 mm Altura máxima del cristal del escáner: 297 mm
Ancho de escaneado	210 mm
Escala de grises	256 niveles

¹ En esta Guía de usuario, Windows® XP incluye Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional y Windows® XP Professional x64 Edition.

² Escaneado máximo 1200 × 1200 ppp utilizando el controlador WIA para Windows® XP y Windows Vista™ (se puede seleccionar una resolución de hasta 19200 × 19200 ppp utilizando la utilidad del escáner de Brother)

Impresora

Controlador de impresora	Controlador de Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista™ compatible con el modo de compresión nativa Brother. Mac OS® X 10.2.4 o superior: Controlador de tinta de Brother
Resolución	Hasta 1200 × 6000 ppp 1200 × 2400 ppp 1200 × 1200 ppp 600 × 600 ppp 600 × 300 ppp 600 × 150 ppp
Velocidad de impresión	Blanco y negro: Hasta 30 páginas/minuto ¹ Color: Hasta 25 páginas/minuto ¹
Ancho de impresión	204 mm (210 mm) ²
Fuentes basadas en el disco	35 TrueType (Sólo Windows®)
Sin bordes	Carta, A4, A6, Foto 10×15 cm, Ficha, Foto L, Foto 2L, Tarjeta postal ³

¹ Basado en el patrón estándar de Brother.
Tamaño A4 en modo borrador.

² Cuando se activa la función Sin bordes.

³ Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 14.

Interfaces

USB Un cable de interfaz 2.0 con una longitud máxima de 6 pies (2,0 m). ^{1 2}

Cable LAN ³ (sólo DCP-560CN) Cable Ethernet UTP categoría 5 o superior.

- ¹ El equipo dispone de una interfaz USB 2.0 de toda velocidad. Esta interfaz es compatible con USB 2.0 de alta velocidad; sin embargo, la velocidad máxima de transferencia de datos será de 12 Mbits/s. El equipo puede estar también conectado a un ordenador con una interfaz USB 1.1.
- ² Los puertos USB de terceros no son compatibles con Macintosh®.
- ³ Consulte la *Guía del usuario en Red* adjunta en el CD-ROM para obtener especificaciones detalladas sobre la red.

Requisitos del ordenador

SISTEMAS OPERATIVOS Y FUNCIONES DE SOFTWARE COMPATIBLES						
Sistemas operativos		Funciones compatibles	Interfaz	Procesador mínimo	Memoria RAM recomendada	Espacio necesario en el disco DURO
Windows® 1, 4	2000 Professional	Impresión Escaneado, Disco extraíble ³	USB 10/100 BASE-TX (sólo DCP560CN)	Intel® Pentium® II o AMD equivalente	256 MB	480 MB
	XP Home XP Professional			AMD Opteron™ AMD Athlon™ 64 Intel® Xeon™ con Intel® EM64T Intel® Pentium® 4 con Intel® EM64T	512 MB	
	XP Professional x64 Edition				1 GB	
	Windows Vista™			Procesador de 1 GHz 32-bit (x86) o de 64-bit (x64)		
Mac® 5	OS X 10.2.4 o superior	Impresión Escaneado, Disco extraíble ³	USB ² 10/100 BASE-TX (sólo DCP560CN)	PowerPC G4/G5, Intel® Core™ Solo/Duo PowerPC G3 350MHz	256 MB	480 MB
Condiciones:						
<p>1 Microsoft® Internet Explorer 5,5 o superior.</p> <p>2 Los puertos USB de terceros no son compatibles.</p> <p>3 El disco extraíble dispone de una función de PhotoCapture Center™.</p> <p>4 PaperPort™ 11SE es compatible con Microsoft® SP4 o posterior para Windows® 2000 y SP2 o posterior para XP.</p> <p>5 Presto!® PageManager® en el CD-ROM es compatible con Mac OS X 10.3.9 o posterior. Para Mac OS X 10.2.4-10.3.8 Presto!® PageManager® está disponible como descarga en el Brother Solutions Center.</p>				<p>Para obtener información acerca de las actualizaciones de los controladores, visite www.brother.com.</p> <p>Todos los nombres de marcas comerciales, marcas y productos son propiedad de sus respectivas compañías.</p>		

Consumibles

Tinta

El equipo utiliza cartuchos individuales negro, amarillo, cian y magenta, que están separados del conjunto del cabezal de impresión.

Vida útil del cartucho de tinta

Cartuchos de tinta de sustitución

La primera vez que se instalan los cartuchos de tinta, el equipo empleará tinta adicional para rellenar los tubos de alimentación de tinta. Se trata de un proceso que sólo debe realizarse una vez y permite impresiones de alta calidad. A continuación, los cartuchos de tinta de sustitución imprimirán el número de páginas especificado.

Negro: aproximadamente 500 páginas con una cobertura del 5%
Amarillo, cian y magenta: aproximadamente 400 páginas con una cobertura del 5%

- Las cifras anteriores están basadas en una impresión continua a una resolución de 600 x 600 ppp en modo normal tras la instalación del nuevo cartucho de tinta.
- El número de páginas que imprimirá un cartucho puede variar en función de la frecuencia de utilización del equipo y del número de páginas que imprima cada vez que lo utilice.
- El equipo limpiará de forma automática y periódica el conjunto de los cabezales de impresión. Este proceso emplea una pequeña cantidad de tinta.
- Siempre que el equipo identifique un cartucho como vacío, es posible que quede una pequeña cantidad de tinta en el mismo. Esta tinta es necesaria para evitar que el aire seque y dañe el conjunto de los cabezales de impresión.

Sustitución de consumibles

<Negro> LC1000BK, <Amarillo> LC1000Y, <Cian> LC1000C, <Magenta> LC1000M

¿Qué es Innobella™?

Innobella™ es una gama de consumibles originales ofrecidos por Brother. El nombre "Innobella™" procede de las palabras "Innovación" y "Bella" (que significa "bella" en italiano) y es una representación de la tecnología "innovadora" que le proporciona resultados de impresión "duraderos" y "bellos".

Al imprimir imágenes fotográficas, Brother le recomienda el papel fotográfico satinado Innobella™ (serie BP61GL) para obtener una calidad óptima. Es más fácil conseguir impresiones de gran calidad con papel y tinta Innobella™.



Red (LAN) (sólo DCP-560CN)

LAN	Puede conectar el equipo a una red para la impresión en red y el escaneado en red. También se incluye el software de gestión de redes Brother BRAdmin Light ¹ .
Compatible con	Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista™ Mac OS® X 10.2.4 o superior Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (LAN con cables)
Protocolos	TCP/IP ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS Name Resolution, WINS DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, mDNS, TELNET, SNMP, TFTP

¹ Si necesita una gestión de impresión más avanzada, utilice la última versión de la utilidad Brother BRAdmin Professional que se puede descargar desde <http://solutions.brother.com>.

Esta lista contiene todas las funciones y términos que aparecen en los manuales Brother. La disponibilidad de estas funciones se encuentra en función del modelo adquirido.

ADF**(alimentador automático de documentos)**

El documento puede colocarse en la unidad ADF y escanear automáticamente una página a la vez.

Ajustes del usuario

Informe impreso que muestra la configuración actual del equipo.

Ajustes temporales

Es posible seleccionar una opción para cada copia sin modificar la configuración predeterminada.

Brillo

Al cambiar el brillo, la imagen se hace más clara o más oscura.

Contraste

Configuración para compensar documentos demasiado claros o demasiado oscuros, haciendo copias de documentos más claros o viceversa.

Escala de grises

Los tonos de gris disponibles para copiar y escanear.

Escaneado

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

Escanear a soporte

Puede escanear un documento en blanco y negro o en color y almacenarlo directamente en una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB. Las imágenes en blanco y negro pueden estar en formato TIFF o PDF y las imágenes en color pueden estar en formato PDF o JPEG.

Innobella™

Innobella™ es una nueva gama de consumibles originales ofrecidos por Brother. Para obtener los mejores resultados en cuanto a calidad, Brother recomienda tinta y papel Innobella™.

LCD (pantalla de cristal líquido)

La pantalla del equipo que presenta los mensajes interactivos durante el proceso de programación en pantalla.

Lista de ayuda

Copia impresa del menú completo, que puede utilizarse para programar el equipo si no tiene la Guía del usuario a mano.

Mejora del color

Permite ajustar el color de la imagen para obtener una calidad de impresión más alta, mejorando la nitidez, el nivel de blancos y la densidad del color.

Modo Menú

Modo de programación para cambiar la configuración del equipo.

OCR**(reconocimiento de caracteres ópticos)**

La aplicación de software ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR o

Presto!® PageManager® convierte una imagen de texto en un texto que puede ser modificado por el usuario.

PhotoCapture Center™

Permite imprimir fotografías digitales desde su cámara digital a una resolución mayor para obtener impresiones de calidad.

PictBridge

Permite imprimir fotografías directamente desde la cámara digital a una resolución alta para la impresión de calidad de fotografías.

A	
ADF (alimentador automático de documentos)	10
Apple® Macintosh®	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	
Área de escaneado	11
Atascos	
documento	79
papel	79
Ayuda	
Mensajes de LCD	92
mensajes de LCD	
uso de los botones de menús	92
Tabla de menús	92, 93
B	
Bandeja de papel fotográfico	20
C	
Cartuchos de tinta	
comprobación del volumen de tinta	89
medidor de tinta	81
sustitución	81
Consumibles	111
ControlCenter	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	
Copia	
ajustar nuevo predeterminado	32
ampliar/reducir	29
brillo	31
calidad	29
contraste	31
formato de página (N en 1, póster)	30
mediante el ADF	10
mediante el cristal de escaneado	11
ordenar (sólo ADF)	31
Restablecer la configuración	
predeterminada	32
saturación del color	31
tamaño de papel	32
tipo de papel	32
única	28
varias	28
Cristal de escaneado	
limpieza	85
uso	11
D	
Documento	
carga	10, 11
E	
Escala de grises	107
Escaneado	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	
I	
Impresión	
área	22
atascos de papel	79
controladores	108
dificultades	71
en papel pequeño	21
especificaciones	108
informes	9
mejora de la calidad	87
resolución	108
Impresión directa	
desde una cámara con PictBridge	54
desde una cámara sin PictBridge	56
Información general del panel de control	6
Informes	
Ajustes del usuario	9
cómo imprimir	9
Lista de ayuda	9
Innobella™	111
Instrucciones de seguridad	66

L

LCD (pantalla de cristal líquido)	92
Brillo	24
Contraste	24
Desactivación temporizador	25
Idioma	78
Lista de ayuda	9
Temporizador atenuado	25
Limpieza	
cabezal de impresión	87
escáner	85
placa de impresión	85
rodillo de recogida de papel	86

M

Macintosh®	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	
Mantenimiento, rutinario	
sustitución de cartuchos de tinta	81
Mensajes de error en la pantalla LCD	76
Casi vacío	76
Compruebe papel	76
Escaneado imposible	77
Impresión imposible	77
Inicio imposible	77
Limpieza imposible	77
Sin memoria	77
Tinta vacía	78
Modo, selección	
Escáner	7
PhotoCapture	7

N

Número de serie	
cómo encontrar	
Consulte la cubierta delantera interior ...	

P

Papel	12, 103
área de impresión	22
capacidad	15
carga	16, 18, 20
tamaño	14, 23
tamaño de documento	10
tipo	14, 23

PaperPort™ 11SE con OCR	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM y la Ayuda de la aplicación PaperPort™ 11SE para acceder a las guías de uso.	
PhotoCapture Center™	
Adición de efectos	40
Búsqueda desde fecha	43
CompactFlash®	34
Configuración de impresión	
Ajustar nuevo predeterminado	50
Brillo	48
Calidad	46, 47
Contraste	48
Mejora del color	49
Restablecimiento de la configuración de fábrica	51
Tipo y tamaño de papel	47, 48
desde PC	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	
Efectos foto	
Blanco y negro	42
Corrección auto	40
Elimina ojos rojos	41
Mejorar paisaje	41
Mejorar tono piel	40
Sepia	42
Escaneado a memoria flash USB	51
Escaneado a tarjeta de memoria	51
Especificaciones	105
Impresión	
fotografías	39
índice	38
todas las fotografías	43
Impresión DPOF	45
Memory Stick Pro™	34
Memory Stick®	34
MultiMediaCard™	34
Recorte	44, 50
SecureDigital™	34
Sin bordes	50
Slide show	44
Vista previa de fotos	37
xD-Picture Card™	34
PictBridge	
Impresión DPOF	55
Presto!® PageManager®	
Consulte la Ayuda de Presto!® PageManager®	
Programación del equipo	92

R

Red	
Escaneado	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	
Impresión	
Consulte la Guía del usuario en Red del CD-ROM.	
Reducción de copias	29
Resolución	
copia	104
escaneado	107
Impresión	108

S

Sin memoria para mensajes	77
Sobres	14, 18, 19, 20
Solución de problemas	71
atasco de documentos	79
atasco de papel	79
calidad de impresión	87
comprobación del volumen de tinta	89
mensajes de error en la pantalla	
LCD	76
si tiene problemas	
copia	73
escaneado	73
imprimir	71
PhotoCapture Center™	74
Red	75
software	74

T

Tabla de menús	92
Tecla Gestión de tinta	7
Tecla Número copias	6
Tecla On/Off	7
Transparencias	12, 13, 15, 103
Transporte del equipo	90

W

Windows®	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM.	

brother®

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

Este producto sólo puede utilizarse en el país donde se adquirió. Las compañías locales Brother o sus distribuidores darán soporte técnico únicamente a aquellos equipos que se hayan adquirido en sus respectivos países.