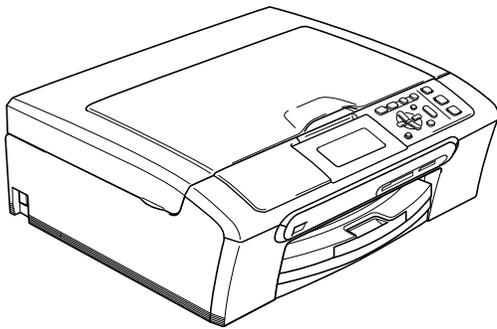


brother®

GUÍA DEL USUARIO



DCP-770CW



Si necesita llamar al Servicio de atención al cliente

Complete la información siguiente para consultarla cuando sea necesario:

Número de modelo: DCP-770CW

Número de serie: ¹ _____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

¹ **El número de serie está en la parte trasera de la unidad. Guarde esta Guía del usuario junto con el recibo de venta 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 un seguro en caso de que la pérdida de este producto estuviera asegurada.

Compilación e información sobre esta publicación

Este manual ha sido compilado y publicado bajo la supervisión de Brother Industries Ltd. y contiene información referente a las descripciones de los productos más recientes y sus especificaciones.

El contenido de este manual y las especificaciones descritas sobre este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en las especificaciones y los materiales descritos y no se hará responsable de ningún daño que pudiera tener lugar (incluido el consecuente) a causa del contenido presentado, por ejemplo, errores tipográficos u otros relacionados con 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-770CW

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

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2001+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

Radio EN301 489-1 V1.6.1
EN301 489-17 V1.2.1
EN300 328 V1.6.1

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 Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Por la presente declaro que:

Descripción de los productos : Impresora copiadora
Nombre de modelo : DCP-770CW

está en conformidad con las disposiciones de la directiva R & TTE (1999/5/EC) y declaramos el cumplimiento con los siguientes estándares:

Estándares aplicados:

Amonizado:	Seguridad	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
	Radio	EN301 489-1 V1.61 EN301 489-17 V1.2.1 EN300 328 V1.6.1

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 utilizados 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	7
	Operaciones básicas	7
	Indicaciones del LED de advertencia	8
	Impresión de informes	8
2	Carga de documentos y papel	9
	Carga de documentos	9
	Uso del cristal de escaneado	9
	Área de escaneado	9
	Papel aceptable y otros soportes	10
	Soporte recomendado	10
	Manipulación y uso de soporte	11
	Selección del soporte adecuado	12
	Carga de papel y otros soportes.....	14
	Carga de sobres y tarjetas postales	16
	Carga de papel fotográfico	17
	Eliminación de impresiones pequeñas del equipo	18
	Área de impresión	19
3	Configuración general	20
	Configuración del papel	20
	Tipo de papel	20
	Tamaño del papel	20
	Pantalla LCD	21
	Contraste de LCD	21
	Configuración del brillo de la retroiluminación	21
	Configuración del temporizador atenuado para la retroiluminación	22
	Configuración de la desactivación del temporizador	22

Sección II Copia

4	Cómo hacer copias	24
	Cómo copiar	24
	Cómo hacer una copia única.....	24
	Cómo hacer copias múltiples	24
	Detención de la copia	24
	Opciones de Copia	24
	Cambio de velocidad y calidad de copia	25
	Ampliación o reducción de la imagen copiada	25
	Hacer copias N en 1 o un póster (formato página)	26
	Ajuste de brillo, contraste y color.....	27
	Opciones de papel.....	28
	Ajuste de los cambios como una nueva configuración.....	28
	Restablecimiento de la configuración de fábrica	28

Sección III Impresión directa de fotografías

5	Impresión de fotos desde una tarjeta digital o desde una unidad de memoria flash USB	30
	Operaciones de PhotoCapture Center™	30
	Impresión desde una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin PC.....	30
	Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin PC.....	30
	Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador.....	30
	Uso de una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB	30
	Tarjetas de memoria o una estructura de carpetas de la unidad de memoria flash USB.....	31
	Introducción	32
	Entrada al modo PhotoCapture	33
	Impresión de imágenes	33
	Vista de fotos.....	33
	Índice de impresión (miniaturas de imágenes).....	34
	Impresión de imágenes	34
	Efectos foto.....	35
	Buscar por fecha	38
	Impresión de todas las fotos.....	39
	Slide show - Presentación	39
	Recorte	40
	Impresión DPOF	40

B	Solución de problemas y mantenimiento rutinario	62
	Solución de problemas	62
	Si tiene problemas con el equipo	62
	Mensajes de error.....	66
	Cambio del idioma de la pantalla LCD	68
	Animación de error	68
	Atasco de impresora o de papel.....	68
	Mantenimiento rutinario	70
	Sustitución de los cartuchos de tinta	70
	Limpieza de la parte exterior del equipo.....	73
	Limpieza del escáner.....	73
	Limpieza de la placa de impresión del equipo.....	74
	Limpieza del rodillo de recogida de papel	74
	Limpieza del cabezal de impresión	75
	Comprobación de la calidad de impresión	76
	Comprobación de la alineación de la impresión.....	77
	Comprobación del volumen de tinta	77
	Información del equipo	78
	Comprobación del número de serie	78
	Embalaje y transporte del equipo	78
C	Menús y funciones	80
	Programación en pantalla.....	80
	Tabla de menús.....	80
	botones de modo y de menús	80
	Tabla de menús.....	81
D	Especificaciones	90
	Especificaciones generales	90
	Soportes de impresión.....	91
	Copia	92
	PhotoCapture Center™	93
	PictBridge	94
	Escáner	95
	Impresora.....	96
	Interfaces.....	97
	Requisitos del ordenador.....	98
	Consumibles.....	99
	Red (LAN).....	100
E	Glosario	101
F	Índice	102





Especificaciones generales

Información general	2
Carga de documentos y papel	9
Configuración general	20

Uso de la documentación

¡Gracias por adquirir un equipo Brother! Haber leído la documentación, le ayudará a sacar el máximo partido a su equipo.

Símbolos y convenciones utilizados en la documentación

Los símbolos y convenciones siguientes se emplean en toda la documentación.

Negrita	La tipografía en negrita identifica teclas especiales del panel de control del equipo.
<i>Cursiva</i>	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 se deben seguir 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 funcionará cada operación 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 relativa al equipo, como el modo de utilización de las funciones avanzadas de la impresora, el escáner y la red. 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-770** en el grupo de programas y, a continuación, seleccione **Guía del usuario** en formato HTML.

Si no ha instalado el software, puede encontrar la documentación siguiendo las instrucciones que se indican 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 que prefiera. 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 visualizar esta información en el 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. (Se requiere acceso a Internet y software de PDF Reader).

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**

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.

Cómo encontrar las instrucciones de configuración de la red

El equipo se puede conectar a una red inalámbrica o cableada. Puede encontrar instrucciones de configuración básica en la Guía de configuración rápida. Para obtener más información, o si su punto de acceso es compatible con SecureEasySetup™ o AOSS™, consulte la Guía del usuario en Red.

Para ver la documentación (para Macintosh®)

- 1 Encienda su equipo 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 **Documentation**.
- 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 del usuario en Red**

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)

Guía del usuario de

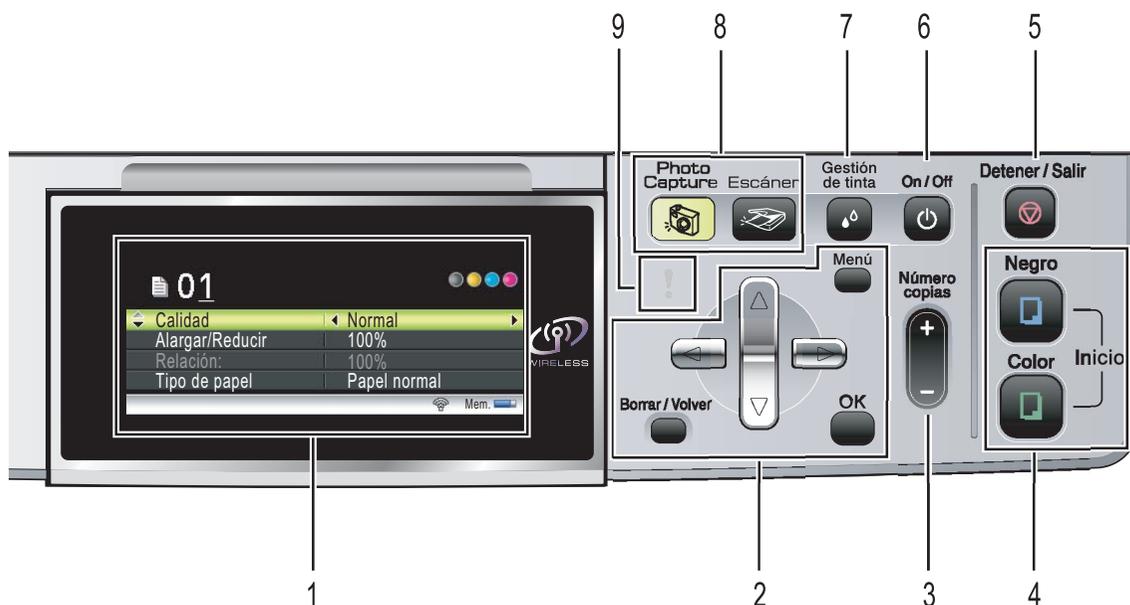
Presto!® PageManager®

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

Cómo encontrar las instrucciones de configuración de la red

El equipo se puede conectar a una red inalámbrica o con cables. Puede encontrar instrucciones de configuración básica en la Guía de configuración rápida. Para obtener más información, o si su punto de acceso es compatible con SecureEasySetup™ o AOSS™, consulte la Guía del usuario en Red.

Información general del 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 Botones de menús:

■ ◀ ▶

Pulse estos botones para desplazarse hacia atrás o hacia delante en la selección de menús.

También, permite seleccionar opciones.

■ ▲ ▼

Pulse para desplazarse por los menús y opciones.

■ Borrar/Volver

Pulse para cancelar la configuración actual.

■ Menú

Le permite acceder al menú principal para programar el equipo.

■ OK

Le permite seleccionar una configuración.

3 Número copias

Utilice este botón para hacer copias múltiples.

4 Botones de inicio:

■ Inicio Color

Permite comenzar a realizar copias a todo color. Asimismo, permite iniciar una operación de escaneado (en color o blanco y negro, en función de la configuración de escaneado del software ControlCenter).

■ Inicio Negro

Permite comenzar a realizar copias en blanco y negro. Asimismo, permite iniciar una operación de escaneado (en color o 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 y apagar el equipo.

Si apaga el equipo, el cabezal de impresión se limpiará periódicamente para mantener la calidad de la impresión.

7 Gestión de tinta

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

8 Botones de modo:

■ Escáner

Permite acceder al modo Escáner.

■ PhotoCapture

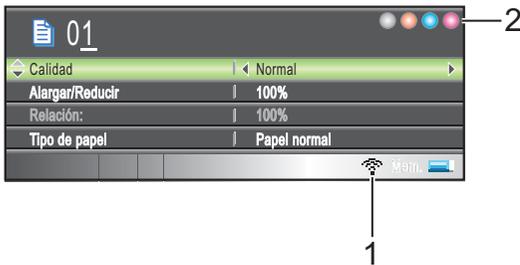
Permite acceder al modo de PhotoCapture Center™.

9 ! LED de advertencia

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

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 Estado inalámbrico

Un indicador de cuatro niveles muestra la intensidad de la potencia de la señal inalámbrica actual si utiliza una conexión inalámbrica.



2 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**.
- 4 Pulse **◀** o **▶** para seleccionar **Papel inkjet**.
Pulse **OK**.
Puede ver la configuración actual en la pantalla LCD:



- 5 Pulse **Detener/Salir**.

Indicaciones del LED de advertencia

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



LED	Estado del equipo DCP	Descripción
Desactivada 	Preparado	El equipo DCP está listo para ser utilizado.
Rojo 	Cubierta abierta	La cubierta está abierta. Cierre la cubierta. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 66).
	Tinta vacía	Sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 70).
	Error de papel	Coloque papel en la bandeja o elimine el atasco de papel. Consulte el mensaje de la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 66).
	Otros mensajes	Consulte el mensaje de la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 66).

Impresión de informes

Se pueden utilizar los siguientes tipos de informes:

- **Ayuda**
Una lista de ayuda para que pueda programar el equipo rápidamente.
- **Ajust. usuario**
Permite imprimir una lista de la configuración.
- **Configur. red**
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**.

2

Carga de documentos y papel

Carga de documentos

Puede hacer copias y escanear desde el cristal de escaneado.

Uso del cristal de escaneado

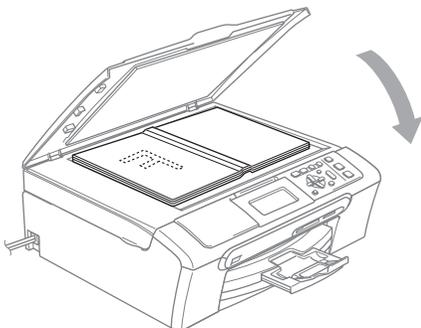
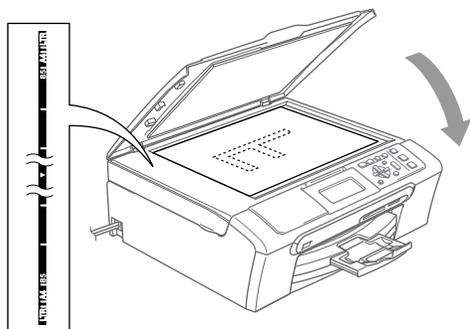
Puede utilizar el cristal de escaneado para copiar o escanear varias páginas de un libro, o bien páginas de una en una.

Tamaños de documentos disponibles

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

Cómo cargar documentos

- 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.



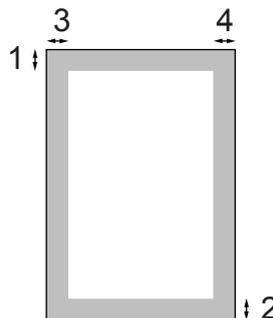
- 3 Cierre la cubierta de documentos.

! AVISO

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

Área de escaneado

El área de escaneado dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Los números en la ilustración que se muestran a continuación indican las áreas que no se pueden escanear en los papeles de tamaño A4 y Carta.



Utilización	Tamaño del documento	Arriba (1) Abajo (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 otros soportes

La calidad de impresión puede verse afectada por el tipo de papel que utilice 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 fotográfico, asegúrese de seleccionar el tipo de soporte correcto 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 28).
- 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 se están imprimiendo transparencias o papel fotográfico, retire cada hoja inmediatamente para evitar que la tinta se corra o que se produzcan atascos de 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 una calidad óptima de impresión, le sugerimos que utilice papel Brother. (Ver tabla).

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

Le recomendamos utilizar 'Película de transparencias 3M' cuando imprima sobre transparencias.

Papel Brother

Tipo de papel	Artículo
A4 Normal	BP60PA
A4 Papel fotográfico satinado	BP61GLA
A4 Chorro de tinta (Mate)	BP60MA
10 x 15 cm Papel fotográfico satinado	BP61GLP

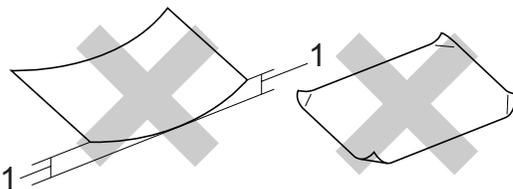
Manipulación y uso de soporte

- 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 fotográfico 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 el sudor, 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 con 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 de la bandeja de salida del papel

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

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

Selección del soporte adecuado

Tipo de papel y tamaño para cada operación

Tipo de papel	Tamaño de 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
	Monarch	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 0,08 a 0,15 mm	100 ¹
	Papel para chorro de tinta	De 64 a 200 g/m ²	De 0,08 a 0,25 mm	20
	Papel satinado	Hasta 220 g/m ²	Hasta 0,25 mm	20 ²
Tarjetas	Tarjeta fotográfica	Hasta 220 g/m ²	Hasta 0,25 mm	20 ²
	Ficha	Hasta 120 g/m ²	Hasta 0,15 mm	30
	Tarjeta postal	Hasta 200 g/m ²	Hasta 0,23 mm	30
Sobres		De 75 a 95 g/m ²	Hasta 0,52 mm	10
Transparencias		–	–	10

¹ Hasta 50 hojas de papel tamaño Legal de 80 g/m².

Hasta 100 hojas de papel de A4 de 80 g/m².

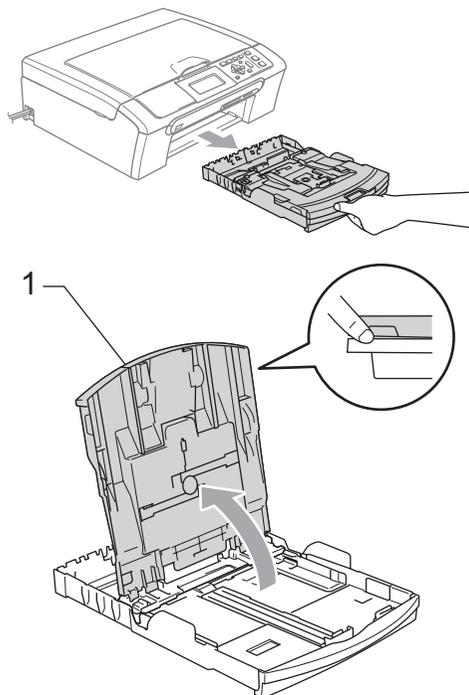
² Para el papel de tamaño Foto 10×15 cm y Foto L, utilice la bandeja de papel fotográfico. (Consulte *Carga de papel fotográfico* en la página 17).

Carga de papel y otros soportes

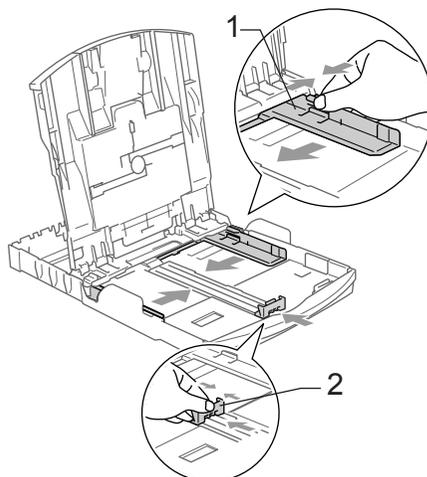
Nota

Para imprimir sobre papel de tamaño Foto L o 10 x 15 cm debe utilizar la bandeja de papel fotográfico. (Consulte *Carga de papel fotográfico* en la página 17).

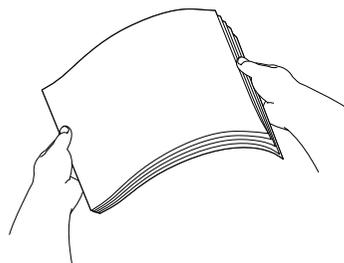
- 1 Si la aleta de soporte del papel está abierta, ciérrala y, a continuación, extraiga totalmente la bandeja de papel del equipo. Levante la cubierta de la bandeja de salida del papel (1).



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



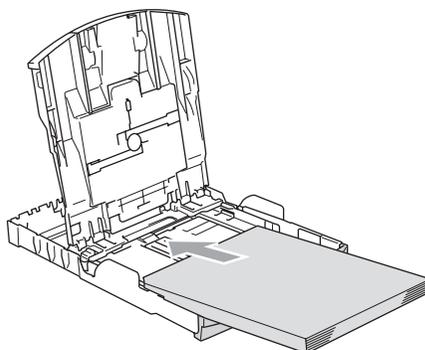
- 3 Airee bien la pila de papel para evitar que se produzcan atascos y problemas de alimentación de papel.



Nota

Asegúrese siempre de que el papel no está curvado.

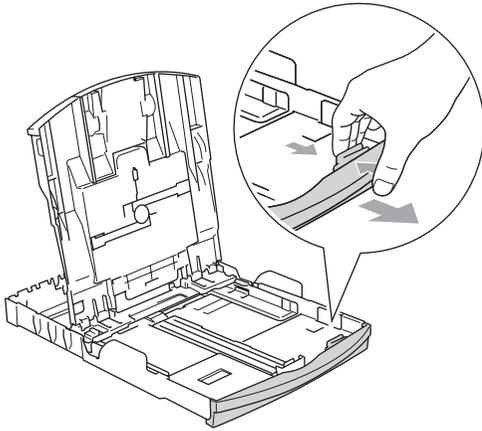
- 4 Coloque el papel boca abajo en la bandeja cuidadosamente y por el borde superior. Compruebe que el papel esté plano en la bandeja.





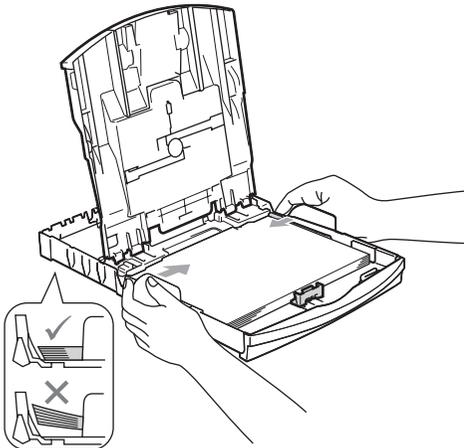
Nota

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 cuidadosamente las guías laterales de papel con las dos manos para adaptarlas al tamaño de papel. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.

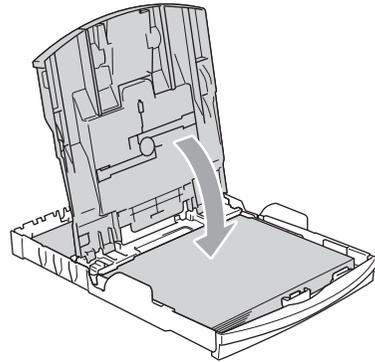


Nota

Evite empujar el papel demasiado; de lo contrario, se levantaría en la parte posterior de la bandeja y provocaría problemas de alimentación de papel.

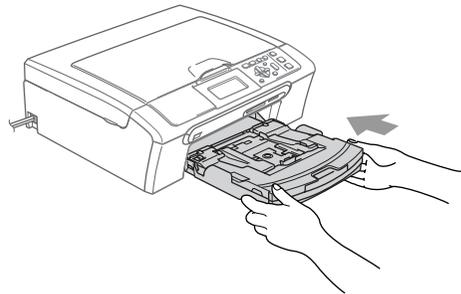
6

Cierre la cubierta de la bandeja de salida de papel.



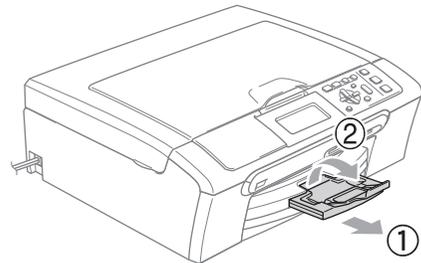
7

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



8

Mientras mantiene sujeta la bandeja de papel en ese lugar, extraiga el soporte de papel (1) hasta que éste quede ajustado y, a continuación, despliegue la aleta de soporte de papel (2).



Nota

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

Carga de sobres y tarjetas postales

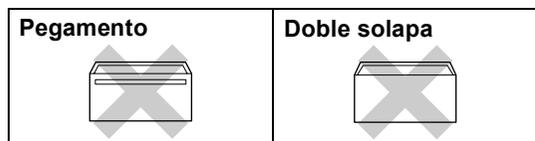
Acerca de los sobres

- Utilice sobres que pesen de 75 a 95 g/m².
- Para algunos sobres, es necesario configurar los márgenes 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 de alimentación de papel:

- De estructura abombada.
- Escritos en letras o grabados en relieve.
- Grapados.
- Previamente impresos en el interior.



De vez en cuando, podrá tener problemas de alimentación de papel causados por el grosor, el tamaño y la forma de la solapa de los sobres que está utilizando.

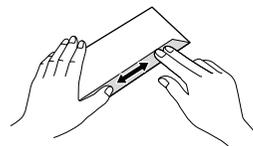
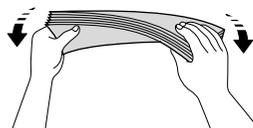
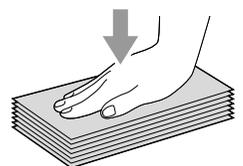
Cómo cargar sobres y tarjetas postales

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

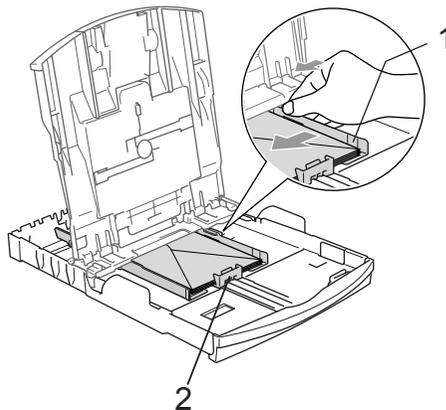


Nota

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

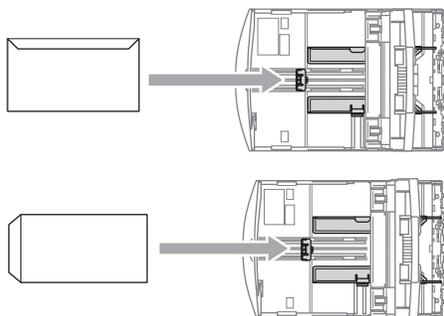


- 2 Coloque los sobres o tarjetas postales en la bandeja de papel con el espacio para la dirección hacia abajo introduciendo primero el borde principal de la parte superior como se muestra en la ilustración. Deslice las guías laterales de papel (1) y la guía de longitud de papel (2) para ajustarse al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



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

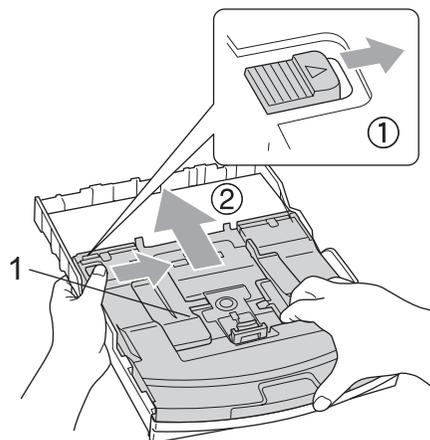
- 1 Abra la solapa del sobre.
- 2 Asegúrese de que la solapa abierta esté en el lateral del sobre o en el borde trasero del sobre durante la impresión.
- 3 Ajuste el tamaño y el margen en función de su aplicación.



Carga de papel fotográfico

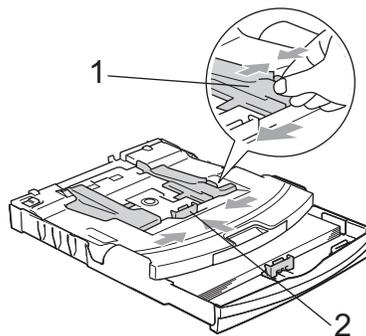
Puede utilizar la bandeja de papel fotográfico que está montada en la parte superior de la cubierta de la bandeja de salida de papel para efectuar la impresión sobre el papel de tamaño foto 10 × 15 cm y foto L. Al utilizar la bandeja de papel fotográfico, no es necesario retirar el papel que se encuentra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

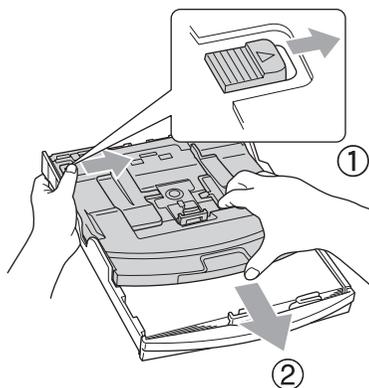


- 3 Introduzca el papel fotográfico en la bandeja de papel fotográfico y ajuste suavemente las guías laterales al papel cargado. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.

 **Nota**

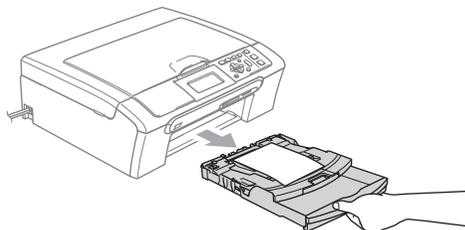
- Evite empujar el papel demasiado; de lo contrario, se levantaría en la parte posterior de la bandeja y provocaría problemas de alimentación de papel.
- Asegúrese siempre de que el papel no está curvado.

- 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 papel pequeño en la bandeja de salida de papel, no podrá alcanzarlo. Asegúrese de que la impresión ha finalizado y, a continuación, extraiga la bandeja totalmente del equipo.

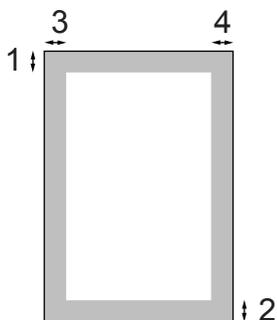


Área de impresión

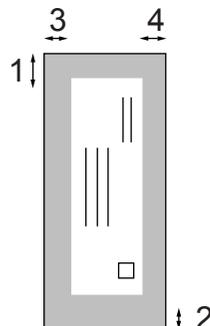
El área de impresión dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Los siguientes datos indican las áreas no imprimibles de hojas sueltas y sobres. El equipo sólo puede efectuar la impresión en las áreas sombreadas cuando la opción Sin bordes está disponible y activada.

2

Hojas sueltas de papel



Sobres



	Arriba (1)	Abajo (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.**
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo, Otro papel foto o 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 de papel.

Tamaño del papel

Puede utilizar hasta cinco tamaños de papel para imprimir copias: Carta, Legal, A4, A5, y 10 × 15 cm. Cuando cambie el tipo de papel que haya cargado en el equipo, necesitará cambiar al mismo tiempo la configuración relacionada con el tamaño del papel.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Config. gral..**
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Tamaño papel.**
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Carta, Legal, 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 problemas 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.**
- 5 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Claro**, **Med** 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..**
- 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.`
- 5 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar `10Segs`, `20Segs`, `30Segs` 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.`
- 5 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar `1Min`, `2Mins`, `3Mins`, `5Mins`, `10Mins`, `30Mins`, o bien `No.`
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Detener/Salir**.



Nota

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



Copia

Cómo hacer copias

24

Cómo copiar

Cómo hacer una copia única

- 1 Cargue el documento.
- 2 Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Cómo hacer copias múltiples

Puede realizar hasta 99 copias.

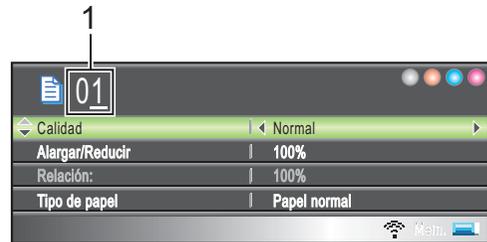
- 1 Cargue el documento.
- 2 Pulse **+** o **-** repetidamente hasta que aparezca el número de copias que desee (hasta 99).
- 3 Pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.

Detención de la copia

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

Opciones de Copia

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



1 Número de copias

Puede introducir el número de copias que desea realizar pulsando **+** o **-** repetidamente.

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

- Calidad (Consulte página 25).
- Alargar/Reducir (Consulte página 25).
- Tipo de papel (Consulte página 28).
- Tamaño papel (Consulte página 28).
- Brillo (Consulte página 27).
- Contraste (Consulte página 27).
- Ajuste ROJO (Consulte página 27).
- Ajuste VERDE (Consulte página 27).
- Ajuste AZUL (Consulte página 27).
- Formato Pág. (Consulte página 26).
- Ajus. Nuev. Predet (Consulte página 28).
- Rest. Predeterm. (Consulte página 28).

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 **▼**.



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 28).

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 mayor velocidad y se utilizará la menor cantidad de tinta. Utilice esta configuración para ahorrar el tiempo (documentos adecuados 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.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar Rápida, Normal o 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**.
- 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 **OK** y + o - para introducir un porcentaje de ampliación o reducción de 25% a 400%. Pulse **OK**.

50%
69% A4→A5
78% LGL→LTR
83% LGL→A4
93% A4→LTR
97% LTR→A4
100%*
104% EXE→LTR
142% A5→A4
186% 10x15cm→LTR
198% 10x15cm→A4
200%
Pers. (25-400%)

- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color**.



Nota

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

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

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

También puede crear un póster. Al utilizar la función de póster, el equipo divide el documento en secciones y, a continuación, las amplía para poder unir las y formar un póster.

Importante

- Asegúrese de que el tamaño de papel está configurado en *Carta*, *Legal* o *A4*.
- No puede utilizar la configuración *Alargar/Reducir* con las funciones *N en 1* y *Póster*.
- Si está realizando varias copias en color, 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..*
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar *Normal (1 en 1)*, *2 en 1 (Vert)*, *2 en 1 (Hori)*, *4 en 1 (Vert)*, *4 en 1 (Hori)* o *Póster (3 x 3)*. Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Negro** o **Inicio Color** para escanear la página. Si está creando un póster, el equipo escanea las páginas e inicia la impresión.

- 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 los pasos 6 y 7 para cada página del formato de página.

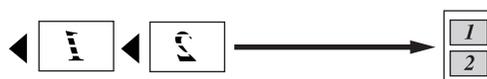
- 8 Una vez escaneadas todas las páginas, pulse - (No) para terminar.

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)

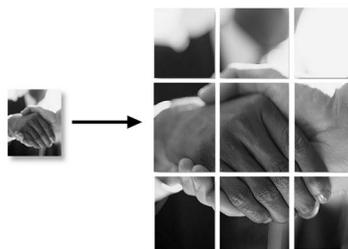


■ 4 en 1 (Hori)



■ Póster (3 x 3)

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



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*.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para hacer la 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*.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para cambiar 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 ROJO*, *Ajuste VERDE* o *Ajuste AZUL*.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para cambiar la saturación del color.
Pulse **OK**.
- 5 Realice una de las siguientes acciones:
 - Si desea cambiar la saturación de otro color, vaya al paso ③.
 - 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.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo, Otro papel foto o 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 con los tamaños 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.
- 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, Ajuste ROJO, Ajuste VERDE y Ajuste AZUL que utilice con mayor frecuencia estableciéndola como configuración predeterminada. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

- 1 Pulse ▲ o ▼ 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 la configuración de fábrica

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 directa de fotografías

Impresión de fotos desde una tarjeta digital o desde una unidad de memoria flash USB	30
Impresión de fotos desde una cámara	47

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 33).

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 45).

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 ordenador.

(Consulte *PhotoCapture Center™* para Windows® o *Instalación remota y PhotoCapture Center™* para Macintosh® en la Guía del usuario del Software 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™

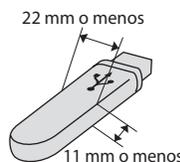


SecureDigital

MultiMediaCard™



xD-Picture Card™



Unidad de memoria flash USB

- miniSD™ se puede utilizar con un adaptador de miniSD™.
- Memory Stick Duo™ se puede utilizar con el adaptador de Memory Stick Duo™.
- Memory Stick Pro Duo™ se puede utilizar con el adaptador de Memory Stick Pro 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 se ha 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™ no es compatible 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.
- Este producto es compatible con SecureDigital High Capacity.
- El archivo DPOF en las tarjetas de memoria debe incluirse en un formato válido. (Consulte *Impresión DPOF* en la página 40).

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. Una parte de la imagen dañada se puede imprimir. 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.

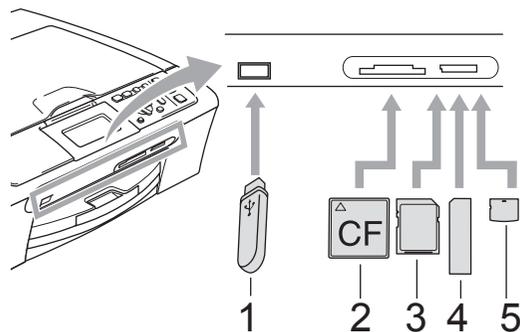
Cuando la cámara digital formatea una tarjeta de memoria, ésta crea una carpeta especial en la que se copian los datos de la imagen. Si necesita modificar los datos de la imagen almacenados en una tarjeta de memoria con su ordenador, le recomendamos que no modifique la estructura de la carpeta creada 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 se han guardado en la misma carpeta, es posible que el equipo no lea el archivo ni imprima la imagen.

- (Usuarios de unidad de memoria flash USB)

Este equipo es compatible con unidades de memoria flash USB formateadas por Windows®.

Introducción

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

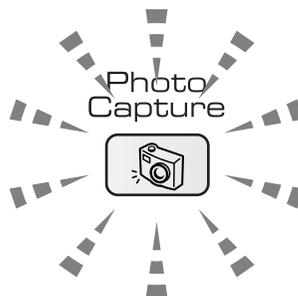


- 1 Unidad de memoria flash USB
- 2 CompactFlash®
- 3 SecureDigital, MultiMediaCard™
- 4 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 5 xD-Picture Card™

! 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 se está escribiendo en la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB.

! AVISO

NO desenchufe el cable de alimentación ni extraiga la tarjeta de memoria ni la unidad de memoria flash USB de su unidad de soporte (ranura) ni de la interfaz directa USB mientras el equipo esté leyendo o escribiendo en la tarjeta de memoria o en la unidad de memoria flash USB (cuando el botón **PhotoCapture** esté parpadeando). **De lo contrario, los datos pueden perderse o la tarjeta dañarse.**

El equipo sólo puede leer un dispositivo al mismo tiempo, así que no introduzca más de un dispositivo en la ranura.

Entrada al modo PhotoCapture

Después de introducir la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB, pulse el botón  (**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 página 33).
- Imprimir índice (Consulte página 34).
- Imprima fotos (Consulte página 34).
- Efectos foto (Consulte página 35).
- Buscar por día (Consulte página 38).
- Imprim.toda foto (Consulte página 39).
- Slide show (Consulte página 39).
- Recorte (Consulte página 40).



Nota

Si su cámara digital permite la impresión DPOF, consulte *Impresión DPOF* en la página 40.

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

Impresión de imágenes

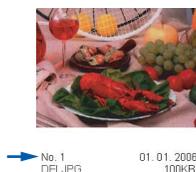
Vista de fotos

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 ▶ para seleccionar la fotografía.
- 4 Pulse + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea.
- 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 41).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Índice de impresión (miniaturas de imágenes)

PhotoCapture Center™ asigna los números a cada imagen (tal como N° 1, N° 2, N° 3, etc.).



PhotoCapture Center™ utiliza estos números para identificar las imágenes. 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

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

- 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 ◀ 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 de papel, pulse ◀ o ▶ para seleccionar el tamaño de papel que está utilizando, Carta o A4.
Pulse **OK**.
 - Si no desea cambiar la configuración del papel, 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 34).
- 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 (imágenes en miniatura).
Si desea seleccionar un número de dos dígitos, pulse ▶ para mover el cursor al siguiente dígito.
(Por ejemplo, introduzca 1, ▶, 6 para imprimir la imagen N° 16).
Pulse **OK**.

Nota

Pulse ▼ para reducir el número de imagen.

- 5 Repita el paso 4 hasta que haya introducido 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 comas) para los números de imagen que desee imprimir.

- 6 Una vez seleccionados todos los números de las imágenes, pulse **OK** de nuevo.
- 7 Pulse **+ o -** repetidamente para introducir el número de copias que desea.
- 8 Realice una de las siguientes acciones:
 - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 ▶** para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲ o ▼** para seleccionar **Corrección Auto..**
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **OK** si no desea cambiar más configuraciones.
- 6 Pulse **+ o -** repetidamente para introducir el número de copias que desea.
- 7 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.



Nota

Si aparece **Elim. ojo rojo** 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. Detecta el color de la piel humana en las fotografías y ajusta la imagen.

- 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 ▶ 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 más configuraciones.
 - Pulse ▲ o ▼ para ajustar el nivel del efecto manualmente. Pulse **OK** cuando haya terminado.
- 6 Pulse + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 7 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Mejorar escena

Mejorar escena está especialmente indicada para los imágenes de paisajes. 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 ▶ 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 más configuraciones.
 - Pulse ▲ o ▼ para ajustar el nivel del efecto manualmente. Pulse **OK** cuando haya terminado.
- 6 Pulse + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 7 Realice una de las siguientes acciones.
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 en la imagen.
- 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 ▶ 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 intentar eliminar el efecto de ojos rojos de nuevo.

- 5 Pulse **OK** y + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.

- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 ▶ para seleccionar la fotografía.
Pulse **OK**.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Blanco y negro*.
Pulse **OK**.

- 5 Pulse **OK** y + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.

- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 **OK** y + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 6 Haga una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 día*.
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la fecha desde la que desea realizar la búsqueda.
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar la fotografía.



Nota

Pulse ◀ para ver una foto más antigua y ▶ para ver una foto más reciente.

- 5 Pulse + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 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 41).
 - 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 - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 4 Realice una de las siguientes acciones:
 - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Inicio Color** para imprimir.

Slide show - Presentación

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 - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 3 Realice una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 ▶ 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 - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 6 Realice una de las siguientes acciones:
 - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 es compatible con la impresión de archivos en formato DPOF, podrá seleccionar en el visor de la cámara digital las imágenes y el número de copias que quiera imprimir.

Cuando se inserta 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 Realice una de las siguientes acciones:
 - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 41).
 - 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 44).



1 Número de impresiones

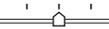
(Para las funciones *Vea fotos*, *Buscar por fecha* y *Slide show*)

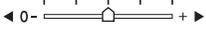
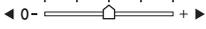
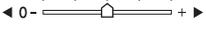
Puede ver el número total de fotos que se van a imprimir.

(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	—	42
Tipo de papel	Papel normal/Papel inkjet/ Brother Photo/Otro papel foto	—	42
Tamaño papel	Carta/A4/10x15cm/13x18cm	(Cuando se ha seleccionado A4 o Carta) 10x8cm 13x9cm 15x10cm 18x13cm 20x15cm Tamaño Máximo	42
Brillo (No aparece cuando se selecciona <i>Efectos foto</i>).	◀ 0 Oscuro  Claro ▶	—	43

Selecciones de menú	Opciones 1	Opciones 2	Página
Mejora color (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).		—	43
Mejora color (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).	Si/No Nivel blanco  Definición  Densidad color  Salir	—	43
Recortar	Si/No	—	44
Sin bordes	Si/No	—	44
Ajus.Nuev.Predet	Si/No	—	44
Rest.Predeterm.	Si/No	—	44

Velocidad y calidad de impresión

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

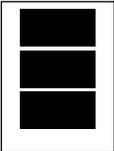
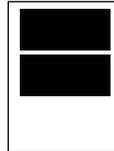
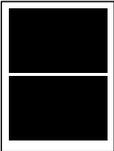
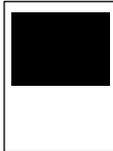
Opciones de papel

Tipo de papel

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tipo de papel.
- 2 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar el tipo de papel que está utilizando, Papel normal, Papel inkjet, Brother Photo o 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.
- 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 ▶ 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**.
- 2 Pulse ◀ o ▶ para aclarar u oscurecer la impresión.
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**.
- 2 Pulse ◀ o ▶ para cambiar el contraste.
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 Realice 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 ▶ para seleccionar **No**.
Pulse **OK** y, a continuación, vaya al paso 6.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Nivel blanco, Definición o bien Densidad color**.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para ajustar el nivel de la configuración.
Pulse **OK**.
- 5 Realice una de las siguientes acciones:
 - Si desea personalizar otra mejora de color, pulse ▲ o ▼ 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.

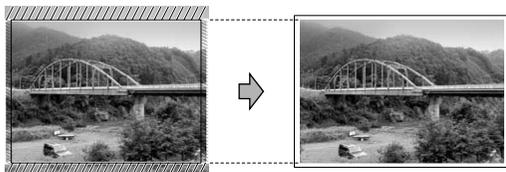
Recorte

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.

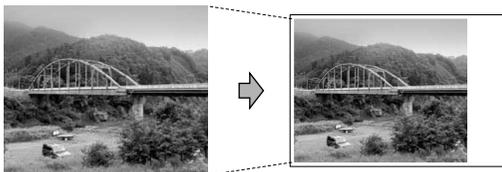
La configuración predeterminada de fábrica es *Si*. Si desea imprimir la imagen entera, cambie esta configuración a *No*.

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Recortar*.
- 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*.
- 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 ▼ 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 *Si*.
- 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.

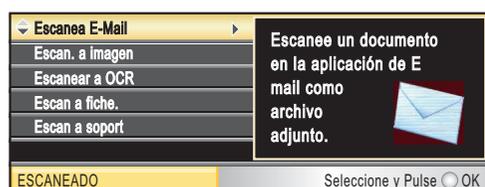
- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Rest.Predeterm..* Pulse **OK**.
- 2 Pulse + para seleccionar *Si*.
- 3 Pulse **Detener/Salir**.

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

Entrada al modo de escáner

Cuando desee escanear para enviar a 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 suport.

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 Color 150 ppp 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, la quinta imagen escaneada el 1 de junio de 2007 tendría el nombre 01060705.PDF. Puede cambiar el color y la calidad.

Calidad	Formato de archivo seleccionable
Color 150 ppp	JPEG / PDF
Color 300 ppp	JPEG / PDF
Color 600 ppp	JPEG / PDF
ByN 200x100 ppp	TIFF / PDF
ByN 200 ppp	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 o la unidad de memoria flash USB mientras **PhotoCapture** está parpadeando para evitar daños en la tarjeta, en la unidad flash USB o en los datos almacenados en el dispositivo que está utilizando.

- 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 escaneado sin cambiar ninguna configuración.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Color 150 ppp, Color 300 ppp, Color 600 ppp, ByN 200x100 ppp** o **ByN 200 ppp.**
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 escaneado sin cambiar ninguna configuración.
- 8 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **JPEG, PDF** o **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 solucionar 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**
Aparecerá 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 aparecerá 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 desde 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 49.

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.

Configuración de su 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 la cámara	Opciones
Tamaño de 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	-
Calidad de impresión	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 48 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 de papel	10 x 15 cm
Tipo de papel	Papel satinado
Formato de páginas	Sin bordes: Activada
Calidad de impresión	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 más información acerca de los cambios de configuraciones de PictBridge.

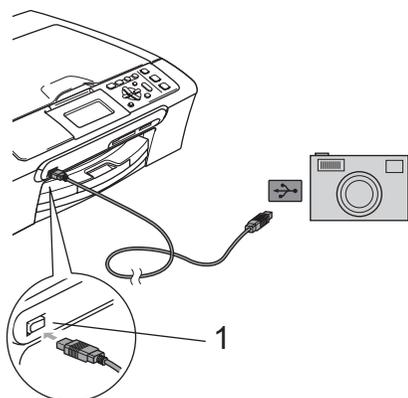
Impresión de imágenes



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 su 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.

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 es compatible con la impresión de archivos en formato DPOF, podrá seleccionar en el visor de la cámara digital las imágenes y el número de copias que quiera imprimir.

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

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

Si desea imprimir fotos en modo PictBridge, consulte *Impresión de fotos directamente desde una cámara con PictBridge* en la página 47.



Nota

El nombre, la disponibilidad y el funcionamiento es diferente en función de la cámara digital. Consulte la documentación suministrada junto con la cámara si desea información más detallada, como por ejemplo cómo pasar del modo PictBridge al modo de almacenamiento masivo USB.

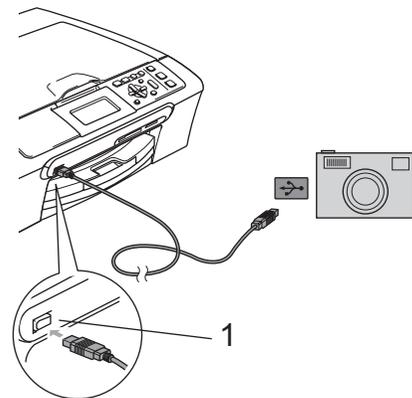
Impresión de imágenes



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 su 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 33.



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 pueden producir al imprimir desde una cámara, podrá identificar y localizar fácilmente cualquier problema.

■ Sin memoria

Aparecerá 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.

Para obtener soluciones más detalladas, consulte *Mensajes de error* en la página 66.



Software

Funciones de software y red

52

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 (por ejemplo, impresión y escaneado) cuando se conecta a un ordenador. La guía dispone de los enlaces de fácil uso. Una vez hecho clic en ellos, le llevarán directamente a una sección particular.

Puede encontrar información sobre estas funciones:

- Impresión
- Escaneado
- ControlCenter3 (para Windows®)
- ControlCenter2 (para Macintosh®)
- PhotoCapture Center™
- Impresión en red
- Escaneado en red
- Usuarios de red inalámbrica

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

(Para Windows®)



Nota

Si no tiene 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 número de su modelo) en el grupo de programas y, a continuación, haga clic en **Guía del usuario** en formato HTML.
- 2 Haga clic en **GUÍA DEL USUARIO DEL SOFTWARE** (o **GUÍA DEL USUARIO EN RED**) en el menú superior.

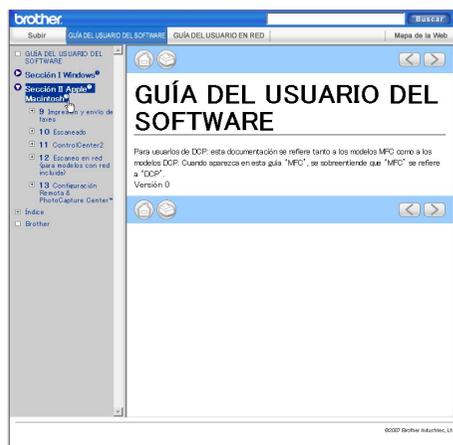


- 3 Haga clic en el encabezado que le gustaría leer en la lista situada en la parte izquierda de la ventana.



(Para Macintosh®)

- 1 Asegúrese de que el equipo Macintosh® está encendido. Inserte el CD-ROM Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Haga doble clic en el icono **Documentation**.
- 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	54
Solución de problemas y mantenimiento rutinario	62
Menús y funciones	80
Especificaciones	90
Glosario	101

A

Avisos sobre seguridad y legales

Cómo elegir el lugar de instalación

Sítue el equipo sobre una superficie plana y estable que no esté expuesta a vibraciones ni a golpes como, por ejemplo, un escritorio. Instale el equipo cerca de una toma de corriente eléctrica a tierra estándar. Elija un lugar donde la temperatura permanezca 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 instale el equipo en las proximidades de calefactores, aparatos de aire acondicionado, frigoríficos, aparatos médicos, productos químicos o agua.
- NO exponga el equipo a la luz solar directa ni al calor, la humedad o al polvo de forma excesiva.
- 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 existente 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.



Para utilizar el equipo de modo seguro

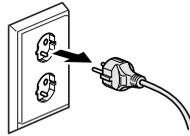
Guarde estas instrucciones para su posterior consulta y léalas antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.



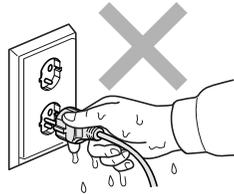
ADVERTENCIA



El equipo contiene en su interior electrodos de alta tensión. Antes de efectuar la limpieza del equipo, compruebe que haya desenchufado el cable de la alimentación de la toma de corriente eléctrica. De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica.



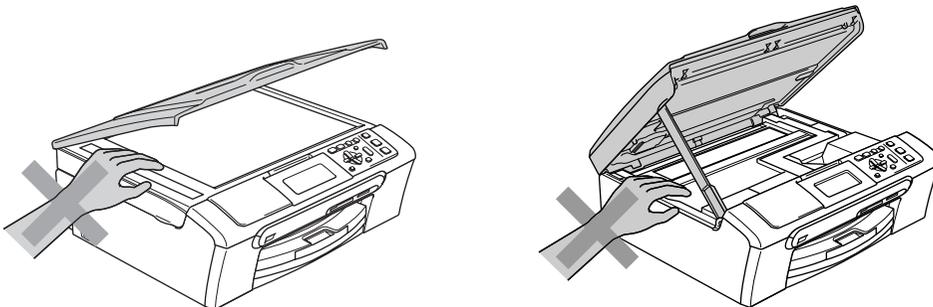
NO manipule el enchufe con las manos mojadas. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.



NO desconecte el enchufe tirando del cable de alimentación CA. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.

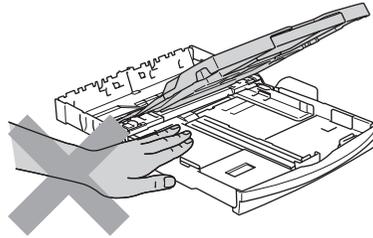


NO coloque las manos en el borde del equipo debajo de las cubiertas de documentos o de escáner. De lo contrario, podría sufrir lesiones.

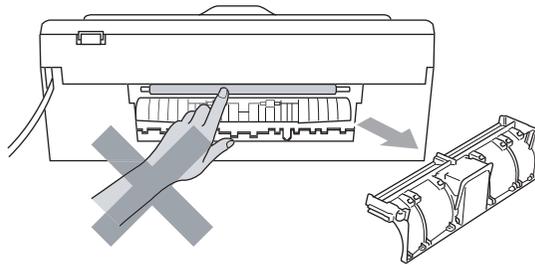




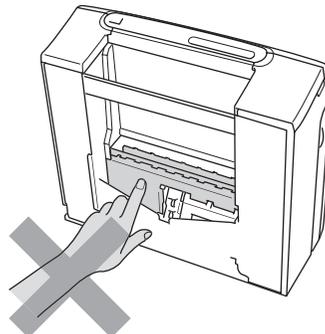
NO coloque las manos en el borde de la bandeja del papel debajo de la cubierta de la bandeja de salida del papel. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



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

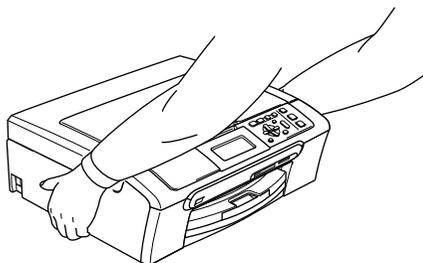


NO toque el área que aparece sombreada en la ilustración. De lo contrario, podría sufrir lesiones.





Al trasladar el equipo, debe levantarlo 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 utilice sustancias inflamables ni ningún tipo de aerosol para limpiar el interior o el exterior del equipo. De lo contrario, podría producirse fuego o una descarga eléctrica.

Si el equipo se calienta, desprende humo o genera olores fuertes, apague inmediatamente el interruptor de alimentación y desenchufe el equipo de la toma de corriente. Llame a su distribuidor Brother o al Servicio de atención al cliente de Brother.

Si entrara algún objeto metálico, agua u otro tipo de líquido en el equipo, apague inmediatamente el interruptor de alimentación y desenchufe el equipo de la toma de corriente. Llame a su distribuidor Brother 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 el equipo de la toma de pared antes de limpiar el interior del mismo. NO utilice productos de limpieza líquidos o en aerosol. Utilice un paño húmedo para limpiarlo.
- 5 NO utilice este producto cerca del agua.
- 6 NO coloque este producto encima de un carro, un soporte o una mesa inestables. El producto podría caerse, lo que podría producir averías graves.
- 7 Las ranuras y orificios de la carcasa y de 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 de Brother 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 que tenga toma de 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 de toma de tierra.
- 11 EVITE que haya cualquier objeto apoyado sobre el cable de alimentación. NO instale este producto en un lugar en el que alguien pueda pisar el cable.
- 12 NO coloque nada delante del equipo que pueda 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 eléctrica 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 desgastado.
 - 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 calificado para restablecerlo 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 fortuitas.

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, de una piscina o de 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.

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 conectada a tierra y que la instalación sea completamente segura. Por su propia seguridad, si tiene cualquier duda sobre la conexión 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.

Conexión a redes LAN

AVISO

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

Interferencia de radio

Este producto cumple la norma EN55022 (CISPR Publication 22)/Clase B. Al conectar el equipo a un ordenador, asegúrese de que utiliza un cable USB que no sobrepase los 2,0 metros de largo.

Directiva de la Unión Europea 2002 /96 /CE / 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 u otros certificados de deuda
- Certificados de depósito
- Documentación relacionada con el servicio o reclutamiento de las fuerzas armadas
- Pasaportes
- Sellos de correos (con o sin matasellos)
- Documentación de inmigración
- Documentación de prestaciones sociales
- Cheques o borradores emitidos por organismos oficiales
- Documentos, placas o insignias de identificación
- Licencias de conducción de vehículos de motor y certificados de propiedad de los mismos

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 de uso injustificado.

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

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 Corporation en Estados Unidos y otros países.

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

Macintosh y True Type 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.

SanDisk ha adquirido una licencia para 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.

BROADCOM, SecureEasySetup y el logotipo de SecureEasySetup son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Broadcom Corporation en Estados Unidos y/u otros países.

AOSS™ es una marca registrada de Buffalo INC.

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 de productos mencionados en la presente Guía del usuario, Guía del usuario del Software y Guía del usuario en Red son marcas registradas de sus respectivas compañías.



B

Solución de problemas y mantenimiento rutinario

Solución de problemas

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

Usted mismo/a puede solucionar fácilmente la mayoría de los problemas 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>.

Si tiene problemas con el equipo

Impresión

Problema	Sugerencias
No imprime	Compruebe la conexión del cable de la interfaz o la conexión inalámbrica tanto en el equipo como en el ordenador. (Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i>).
	Compruebe que el equipo esté enchufado y encendido.
	Uno o más cartuchos de tinta están vacíos. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 70).
	Compruebe que no haya ningún mensaje de error en la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error</i> en la página 66).
	Compruebe que se haya elegido e instalado el controlador de impresora correcto.
	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-770CW y selecciónelo; asegúrese de que el mensaje Utilice la impresora fuera de línea esté desactivado.
Mala calidad de impresión	Compruebe la calidad de impresión. (Consulte <i>Comprobación de la calidad de impresión</i> en la página 76).
	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 coinciden 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 duran hasta dos años si se conservan en su paquete 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 otros soportes</i> en la página 10).
	Las condiciones recomendadas para el equipo son entre 20°C y 33°C.
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 75).
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptable y otros soportes</i> en la página 10).
	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 17).

Impresión (Continuación)

Problema	Sugerencias
El equipo imprime páginas en blanco.	Limpie los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en la página 75).
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 77).
Las imágenes impresas o el texto impreso aparecen sesgados.	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 otros soportes</i> en la página 14). Asegúrese de que la Cubierta para el desatasco de papel está ajustada correctamente.
Mancha corrida en la parte superior del centro de la página impresa.	Asegúrese de que el papel no sea demasiado grueso o que no esté arrugado. (Consulte <i>Papel aceptable y otros soportes</i> en la página 10).
La impresión tiene un aspecto borroso o la tinta parece correrse.	Asegúrese de utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptable y otros soportes</i> en la página 10). Evite manipular el papel hasta que la tinta esté seca. Si está utilizando papel fotográfico, asegúrese de que ha establecido el tipo de papel correcto. Si está imprimiendo una fotografía desde el PC, seleccione el Tipo de soporte en la ficha Básica del controlador de la impresora.
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 74). Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes</i> en la página 14).
El equipo imprime las 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 mayor. 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®</i> o <i>Impresión y enviar y recibir faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software adjunta 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 papel fotográfico no se carga correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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. ■ Limpie el rodillo de recogida de papel. (Consulte <i>Limpieza del rodillo de recogida de papel</i> en la página 74).
El equipo toma varias páginas.	Asegúrese de que el papel esté cargado correctamente en la bandeja. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes</i> en la página 14). 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 otros soportes</i> en la página 14).
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 MS paint.	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).

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 73).

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 , en Escanear u obtener fotografía y haga clic en Seleccionar para elegir el controlador TWAIN/WIA de Brother.

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 el software y volverá a instalarlo.
'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, asegúrese 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 Guía de configuración rápida). ■ Descargue el último service pack del sitio Web de Microsoft. 3) Espere aproximadamente 1 minuto después de haber reiniciado el PC y, a continuación, conecte el cable USB. 2 Extraiga la tarjeta de memoria o la unidad de 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 la unidad 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 8) 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 utiliza una conexión inalámbrica o tiene problemas de red, consulte la <i>Guía del usuario en Red</i> en el 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 consultar Brother Solutions Center.</p>
El ordenador no puede encontrar el equipo.	<p><usuarios Windows®></p> <p>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®></p> <p>Seleccione de nuevo el equipo en la aplicación Device Selector ubicada en Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector o desde el modelo de 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.
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.	Realice 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 y vuelva a cargarlo; 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 68.
Cubierta abierta	La cubierta del escáner no está cerrada completamente.	Levante la cubierta del escáner y vuelva a cerrarla.
	La cubierta del 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 y, a continuación, pulse On/Off para apagar el equipo y, después, vuelva a encenderlo.
Error de soporte	La tarjeta de memoria podría estar dañada, incorrectamente formateada o puede haber un problema con la misma.	Vuelva a introducir la tarjeta en la ranura con firmeza 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 que sabe 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.

Mensaje de error	Causa	Acción
Imagen muy larga	Las proporciones de la fotografía son irregulares por lo que no se han podido añadir efectos.	Seleccione una imagen de proporciones regulares.
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.
Papel atascado	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Retire la cubierta para el desatasco 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 68.
Quedan datos	Quedan datos de impresión en la memoria del 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 y colóquelo de nuevo correctamente en su sitio. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 70).
Sin memoria	La memoria del equipo está llena.	Operación de copia en curso Pulse Detener/Salir y espere hasta que las demás operaciones en curso finalicen. A continuación, inténtelo de nuevo.
	La tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB que está utilizando no tiene suficiente espacio libre para escanear el documento.	Borre los archivos que no utilice de la tarjeta de memoria o de la unidad de memoria flash USB para liberar espacio y, a continuación, vuelva a intentarlo.
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 tarjeta de memoria o 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 vacíos. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 70).

Cambio del idioma de la pantalla LCD

Puede cambiar el idioma de 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 **▼** para seleccionar el 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 ningún botón durante 1 minuto, la animación se activará de nuevo automáticamente.



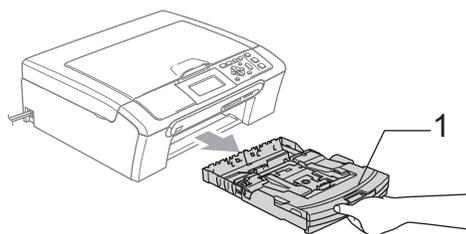
Nota

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

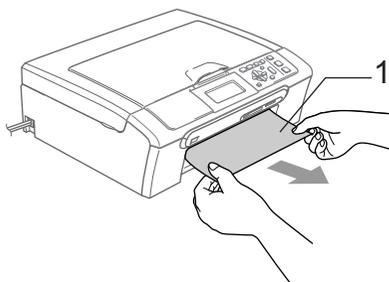
Atasco de impresora o de papel

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 Tire de la bandeja de papel (1) para sacarla del equipo.

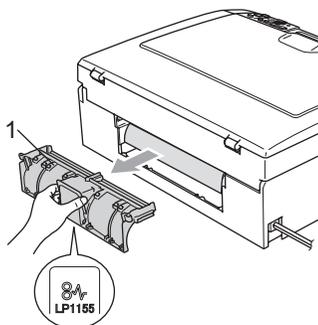


- 2 Tire del papel atascado (1).



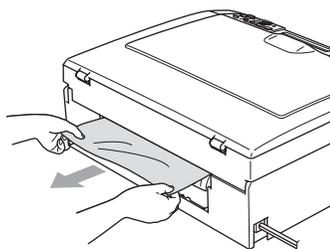
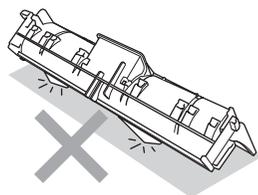
- Si no puede extraer el papel atascado de la parte delantera o si el mensaje de error todavía aparece en la pantalla LCD una vez extraído el papel atascado, vaya al paso siguiente.

- 3 Retire la cubierta para el desatasco de papel (1). Tire del papel atascado para retirarlo del equipo.

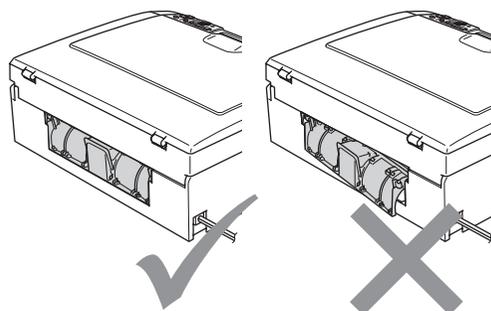


! AVISO

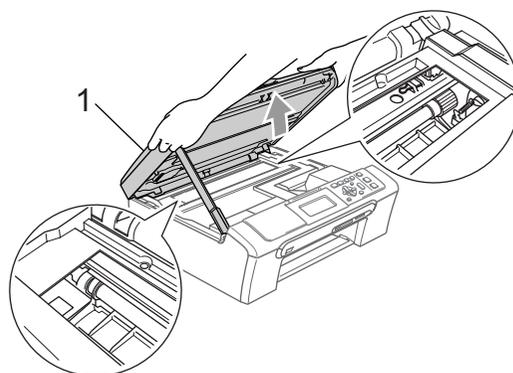
NO coloque la cubierta para el desatasco de papel boca abajo como se muestra en la ilustración, ya que puede dañarla y causar atascos de papel.



- 4 Vuelva a colocar la Cubierta para el desatasco de papel. Asegúrese de que la cubierta está ajustada correctamente.



- 5 Levante la cubierta del escáner (1) desde la parte delantera del equipo hasta que quede inmobilizada en posición abierta. Asegúrese de que no hay papel atascado en el interior del equipo. Compruebe *ambos* extremos del soporte de impresión.

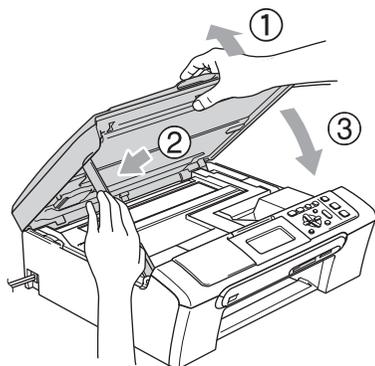


B

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.

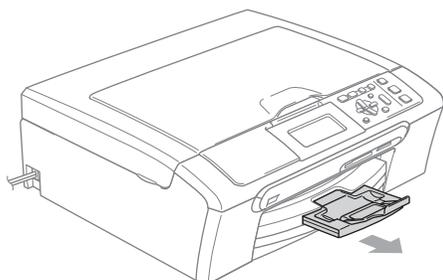
- 6 Eleve la cubierta del escáner para liberar el seguro inmovilizador (1). Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner hacia abajo (2) y cierre la cubierta del escáner (3).



- 7 Vuelva a colocar la bandeja de papel con firmeza en el equipo. Mientras mantiene sujeta la bandeja de papel en ese lugar, extraiga el soporte de papel hasta que éste quede ajustado y, a continuación, despliegue la aleta de soporte de papel.

Nota

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



Mantenimiento rutinario

Sustitución de los cartuchos de tinta

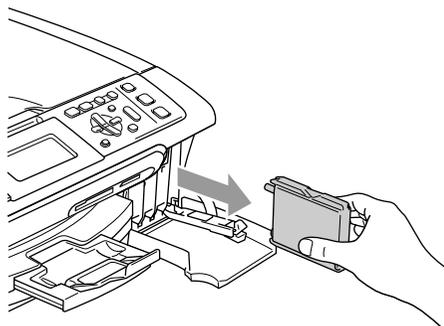
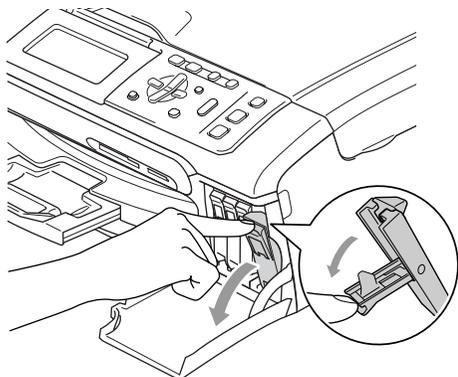
El equipo está equipado con un medidor de tinta. El medidor del volumen de tinta supervisa automáticamente el nivel de tinta de cada uno de los 4 cartuchos. Cuando el equipo detecta que uno de los cartuchos se está quedando sin tinta, se lo indica mediante un mensaje en la pantalla LCD.

La pantalla LCD le informa de 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 evitar la entrada de aire y se dañe el conjunto del cabezal de impresión.

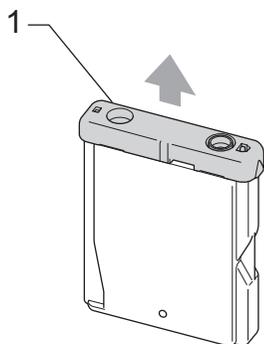
- 1 Abra la cubierta del cartucho de tinta. Si hay uno o varios cartuchos de tinta vacíos, por ejemplo el negro, en la pantalla LCD aparecerá **Tinta vacía** y **BK Negro**.

- 2 Tire de la palanca de desbloqueo hacia abajo y saque el cartucho de tinta del color que aparece en la pantalla LCD.



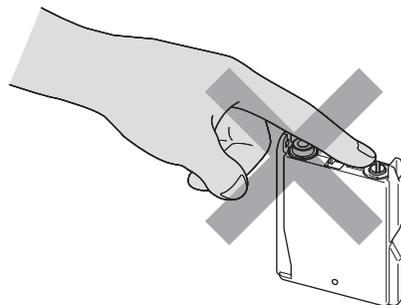
- 3 Abra la bolsa del cartucho de tinta nuevo del color indicado en la pantalla LCD y saque el cartucho.

- 4 Retire la cubierta amarilla de protección (1).



⊘ Configuración incorrecta

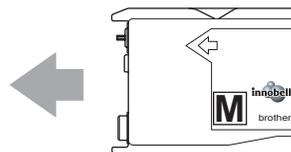
NO toque el área que aparece sombreada en la ilustración siguiente.



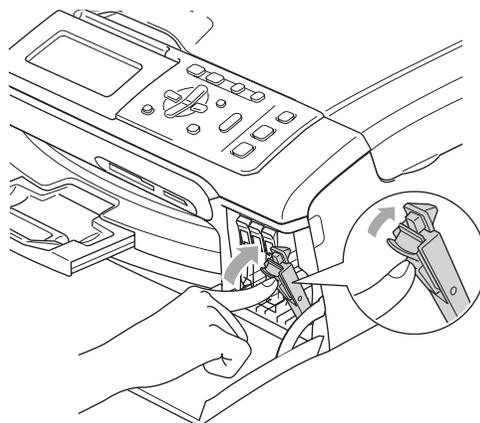
📄 Nota

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 que indica la flecha que hay 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 podrá solicitarle que verifique que éste era 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 agua abundante 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 ranuras 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 lo que Brother no recomienda utilizar cartuchos distintos de los genuinos de Brother, así como 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 productos que no son compatibles con este equipo, las reparaciones necesarias no estarán cubiertas por la garantía.

Limpeza de la parte exterior del equipo

! AVISO

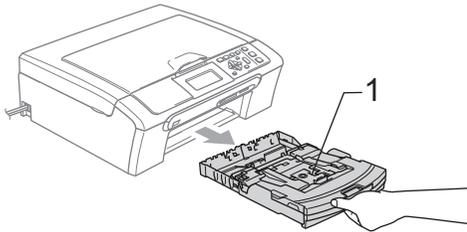
Utilice detergentes neutros. Si utiliza líquidos volátiles como, por ejemplo, disolvente o bencina, dañará la superficie exterior del equipo.

NO utilice materiales de limpieza que contengan amoníaco.

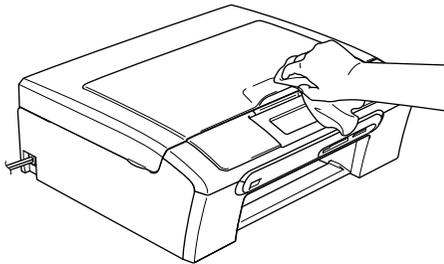
NO utilice alcohol isopropílico para quitar la suciedad del panel de control. Podría agrietar el panel.

Limpe la parte exterior del equipo de la siguiente manera:

- 1 Tire de la bandeja de papel (1) para sacarla por completo del equipo.

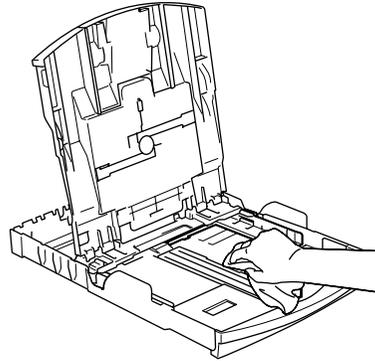


- 2 Limpie la parte exterior del equipo con un trapo suave para eliminar el polvo.



- 3 Levante la cubierta de salida del papel y extraiga cualquier objeto que haya atascado en el interior de la bandeja de papel.

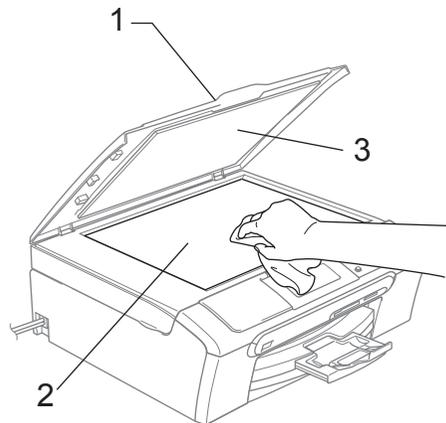
- 4 Limpie la parte exterior e interior de la bandeja de papel con un trapo suave para eliminar el polvo.



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

Limpeza del escáner

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



B

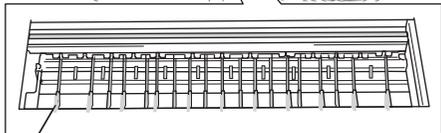
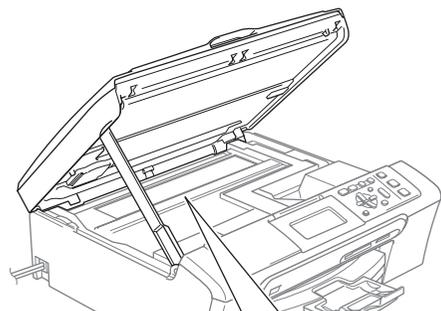
Limpieza de la placa de impresión del equipo



ADVERTENCIA

Desenchufe el equipo de la toma de corriente CA antes de limpiar la placa de impresión (1).

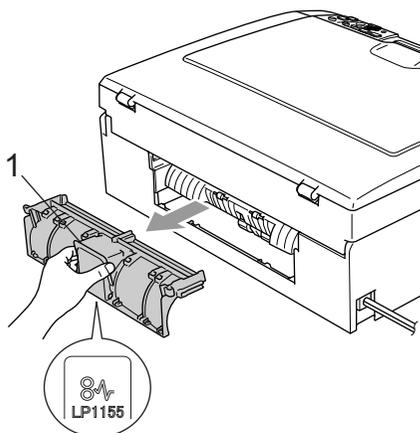
- 1 Con las dos manos, utilice las lengüetas de plástico en ambos lados del equipo para levantar la cubierta del escáner hasta que quede inmovilizada firmemente en la posición abierta.
- 2 Limpie la placa de impresión del equipo (1) y sus zonas adyacentes, secando todo derrame de tinta con un paño suave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



1

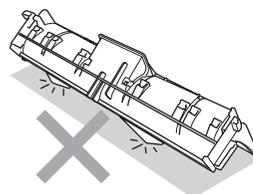
Limpieza del rodillo de recogida de papel

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

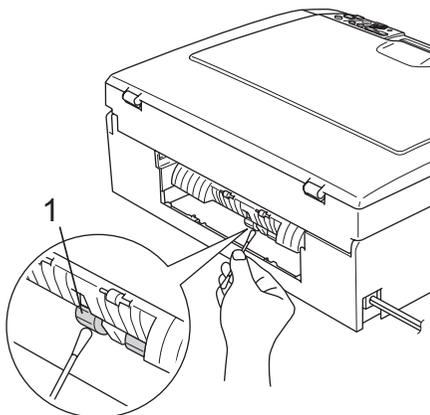


AVISO

NO coloque la cubierta para el desatasco de papel boca abajo como se muestra en la ilustración, ya que puede dañarla y causar atascos de papel.



- 3 Limpie el rodillo de recogida de papel (1) con alcohol isopropílico aplicado en un bastoncillo de algodón (pañó de algodón).



- 4 Vuelva a colocar 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 mantener la calidad de impresión, el equipo limpiará automáticamente los cabezales 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 (Cian/Amarillo/Magenta) o los cuatro colores a la vez.

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

! AVISO

NO toque los cabezales de impresión. Si lo hace, podría averiarlos 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 los cabezales de impresión. Una vez finalizada la limpieza, el equipo volverá automáticamente al modo de espera.



Nota

Si ha limpiado el cabezal de impresión cinco veces y las impresiones no han mejorado, solicite asistencia técnica al distribuidor de 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 Realice una de las siguientes acciones:
 - Si todas las líneas aparecen limpias y bien visibles, pulse + para seleccionar *Sí* y, a continuación, vaya al paso 10.
 - Si observa que faltan líneas cortas, como puede verse en la ilustración, pulse - para seleccionar *No*.

OK



Mal



- 7 En la pantalla LCD aparecerá un mensaje preguntando si la calidad de impresión del negro y los 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 los cabezales 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 y 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 para el nuevo cartucho al menos cinco veces. Si continúa faltando tinta, llame a su distribuidor de Brother.

! AVISO

NO toque los cabezales de impresión. Si lo hace, podría averiarlos de manera permanente y anular su garantía.

Nota



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



Una vez limpia la boquilla del cabezal de impresión, 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 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 de prueba presenta una mejor coincidencia para las pruebas de 600 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 el volumen de tinta desde su ordenador. (Consulte *Impresión para Windows*® o *Impresión y enviar y recibir 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**.

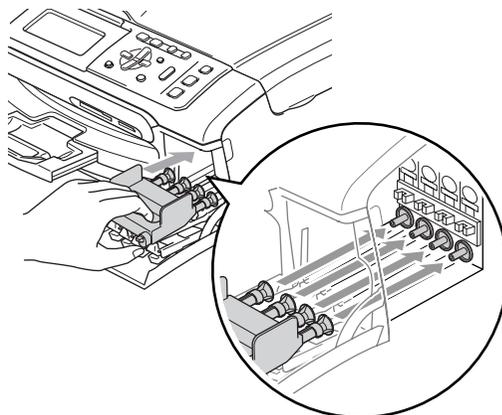
Embalaje y transporte del equipo

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 se produzcan problemas de impresión y que se deteriore el cabezal de impresión.

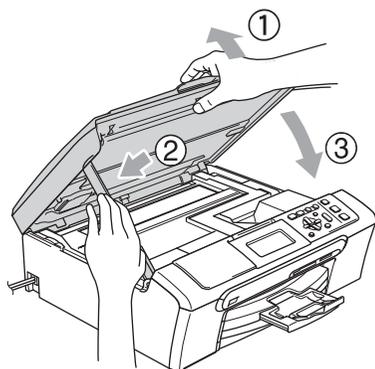
- 1 Abra la cubierta del cartucho de tinta.
- 2 Tire de las palancas de desbloqueo hacia abajo y saque todos los cartuchos de tinta. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 70).
- 3 Instale la pieza de protección amarilla, levante cada una de las palancas de desbloqueo del seguro inmovilizador y presiónelas hasta que hagan clic para, a continuación, cerrar la cubierta del cartucho de tinta.



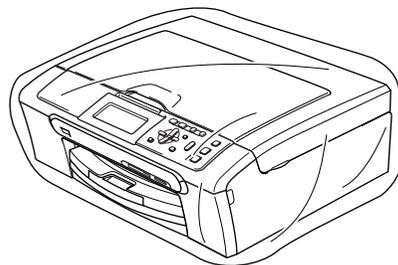
! AVISO

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.

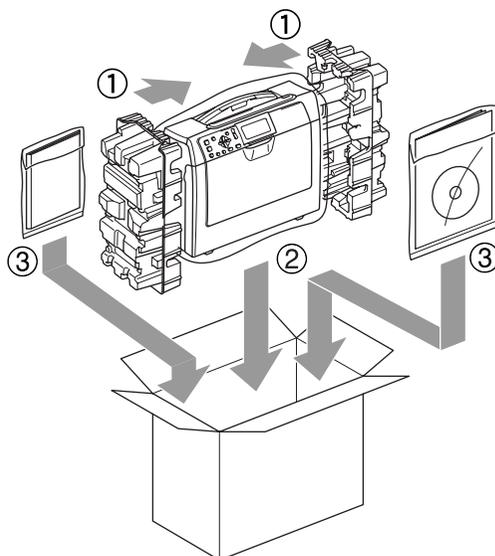
- 4 Desenchufe el equipo de la toma de corriente.
- 5 Con las dos manos, utilice las lengüetas de plástico en ambos lados del equipo para levantar la cubierta del escáner hasta que quede inmovilizada firmemente en la posición abierta. A continuación, desenchufe el cable de interfaz del equipo, en caso de que esté conectado.
- 6 Levante la cubierta del escáner para liberar el seguro inmovilizador (1). Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner hacia abajo (2) 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 la caja de cartón original, tal y como se muestra a continuación. No guarde los cartuchos de tinta usados en la caja de 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 con ayuda de la tabla de menús que comienza en la página 81. Estas páginas describen las selecciones de menú y sus opciones.

botones de modo y de menús

Photo Capture Escáner   Menú 	Permite 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 predeterminada aparece en negrita con un asterisco.

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.	20	
	Tamaño papel	—	Carta Legal A4* A5 10x15cm	Permite seleccionar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	20	
	Configur. LCD	Contraste LCD	Claro Med* Oscuro	Permite ajustar el contraste de la pantalla LCD.	21	
			Retroiluminac.	Claro* Oscuro	Puede ajustar el brillo de la retroiluminación de la pantalla LCD.	21
		Temporiz.atenu	No 10Segs 20Segs 30Segs*	Puede configurar durante cuánto tiempo va a permanecer encendida la retroiluminación de la pantalla LCD después de la última pulsación de un botón.	22	
		Desact. Tempori	No* 1Min 2Mins 3Mins 5Mins 10Mins 30Mins	Puede configurar cuánto tiempo va a permanecer encendida la pantalla LCD después de la última pulsación de un botón.	22	
	 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.					

Menú LAN

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Nivel4	Opciones	Descripciones
LAN	LAN cableada	TCP/IP	BOOT Method	Auto* Static RARP BOOTP DHCP	Permite seleccionar el método de inicio más adecuado a sus necesidades.
			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.

Consulte la *Guía del usuario del Software del CD-ROM*



La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Nivel4	Opciones	Descripciones
LAN (Continuación)	LAN cableada (Continuación)	Ethernet	—	Automático* 100b-FD 100b-HD 10b-FD 10b-HD	Permite seleccionar el modo de enlace de Ethernet.
			WLAN	TCP/IP	BOOT Method
	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	BRW_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.
	Consulte la <i>Guía del usuario del Software del CD-ROM</i>				
	La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.				

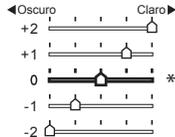
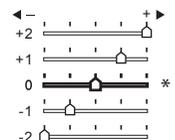
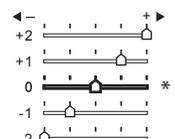
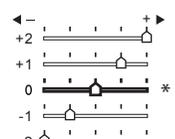
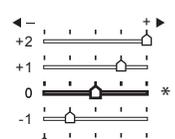
Nivel1	Nivel2	Nivel3	Nivel4	Opciones	Descripciones	
LAN (Continuación)	WLAN (Continuación)	TCP/IP (Continuación)	APIPA	Si* No	Permite asignar automáticamente la dirección IP a partir del intervalo de direcciones del vínculo local.	
		Conf.Asistente	—	—	Puede configurar el servidor de impresión.	
		SecureEasySetup	—	—	Puede configurar la red inalámbrica fácilmente.	
		AOSS	—	—	Puede configurar la red inalámbrica fácilmente.	
		Estado WLAN	Estado	—	—	Puede ver el estado actual de la red inalámbrica.
			Señal	—	—	Puede ver la fuerza de la señal de red inalámbrica actual.
			SSID	—	—	Puede ver la SSID actual.
			Modo de com.	—	—	Puede ver el Modo de comunicación actual.
		Interfaz red	—	—	LAN cableada* WLAN	Puede seleccionar el tipo de conexión de red.
		Rest.Predeter.	—	—	Sí No	Permite restaurar todas las configuraciones de conexión inalámbrica o cableada con los ajustes de fábrica predeterminados.
Consulte la <i>Guía del usuario del Software del CD-ROM</i>						
 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.						

Menú () (continuación)

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Imp. informes	Ayuda	—	—	Permite imprimir estas listas e informes.	8
	Ajust. usuario	—	—		
	Configur. red	—	—		
Info. equipo	No. de Serie	—	—	Permite comprobar el número de serie del equipo.	78
Conf.inicial	Fecha y hora	—	—	Muestra la fecha y hora en la pantalla LCD y la inserta en los encabezados de los faxes enviados.	Consulte <i>Guía de configuración rápida</i>
	Sel. lenguaje	—	Español Portugués Inglés* Italiano	Permite cambiar el idioma de la pantalla LCD.	Consulte <i>Guía de configuración rápida</i>
 La configuración predeterminada 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.	25
Alargar/ Reducir	—	—	50% 69% A4-A5 78% LGL-LTR 83% LGL-A4 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.	25
 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.					

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
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.	28
Tamaño papel	—	—	Carta Legal A4* A5 10x15cm	Permite seleccionar el tamaño de papel que coincida con el papel de la bandeja.	28
Brillo	—	—		Permite ajustar el brillo de las copias.	27
Contraste	—	—		Permite ajustar el contraste de las copias.	27
Ajuste ROJO	—	—		Permite ajustar la tonalidad de rojo de las copias.	27
Ajuste VERDE	—	—		Permite ajustar la tonalidad de verde de las copias.	
Ajuste AZUL	—	—		Permite ajustar la tonalidad de azul de las copias.	
Formato Pág.	—	—	Normal (1 en 1)* 2 en 1 (Vert) 2 en 1 (Hori) 4 en 1 (Vert) 4 en 1 (Hori) Póster (3 x 3)	Puede hacer copias N en 1 o en pósteres.	26
 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.					

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página
Ajus .Nuev . Predet	—	—	Si No	Puede guardar la configuración de copia.	28
Rest .Predeterm.	—	—	Si No	Puede restablecer todas las configuraciones de fábrica.	28

 La configuración predeterminada 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.	33
Imprimir índice	Tipo de papel	—	Papel normal* Papel inkjet Brother Photo Otro papel foto	Puede imprimir una página de imágenes en miniatura.	34
	Tamaño papel	—	Carta A4*		
Imprima fotos	—	—	Consulte la configuración de impresión en la tabla siguiente.	Puede imprimir una imagen individual.	34
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.	35
Buscar por día	—	—	—	Puede buscar sus fotos por fecha.	38
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.	39
Slide show	—	—	—	El equipo inicia una presentación de diapositivas de las fotos.	39
Recorte	—	—	—	Puede recortar sus fotografías e imprimirlas como parte de la imagen.	40

 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.

Configuración de impresión

Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4	Descripciones	Página
Calidad impre. (Para la impresión DPOF) Esto no aparece.	Normal Foto*	—	—	Permite seleccionar la calidad de impresión.	42
Tipo de papel	Papel normal Papel inkjet Brother Photo Otro papel foto*	—	—	Seleccione el tipo de papel.	42
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.	42
Brillo (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).	◀Oscuro +2 +1 0 -1 -2 ▶Claro *	—	—	Permite ajustar el brillo.	43
Contraste (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).	◀- +2 +1 0 -1 -2 ▶ *	—	—	Permite ajustar el contraste.	43
Mejora color (No aparece cuando se selecciona Efectos foto).	Si No*	Nivel blanco	◀- +2 +1 0 -1 -2 ▶ *	Permite ajustar el matiz de las áreas blancas.	43
		Definición	◀- +2 +1 0 -1 -2 ▶ *	Permite realzar los detalles de la imagen.	
		Densidad color	◀- +2 +1 0 -1 -2 ▶ *	Permite ajustar la cantidad total del color en la imagen.	
 La configuración predeterminada 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 ajustarlas 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.	44
Sin bordes	Si* No	—	—	Permite ampliar el área de impresión para ajustarla a los bordes del papel.	44
Ajus. Nuev. Predet	Si No	—	—	Puede guardar la configuración de impresión.	44
Rest. Predeterm.	Si No	—	—	Puede restablecer todas las configuraciones de fábrica.	44

 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.

Escáner

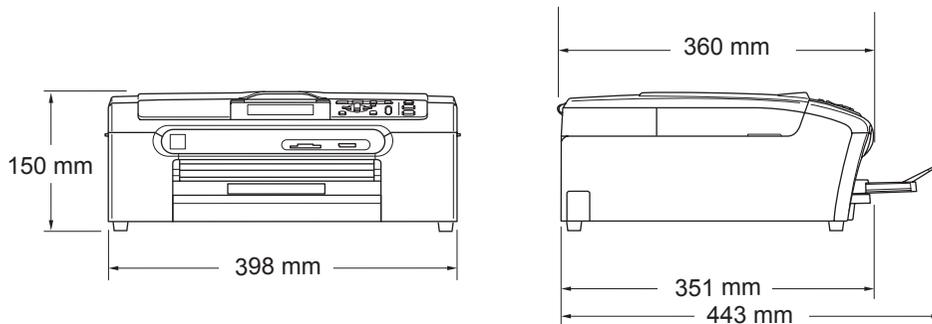
Nivel 1	Opción 1	Opción 2	Opción 3	Descripciones	Página
Escanea E-Mail	—	—	—	Puede escanear un documento en monocromo o en color en la aplicación de correo electrónico.	Consulte la <i>Guía del usuario en Red en el CD-ROM</i>
Escan. a imagen	—	—	—	También puede escanear una imagen en color en su aplicación 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 (cuando se inserta una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB).	Color 150 ppp* Color 300 ppp Color 600 ppp ByN 200x100 ppp ByN 200 ppp	PDF*/JPEG PDF*/JPEG PDF*/JPEG TIFF*/PDF TIFF*/PDF	—	Permite seleccionar la resolución de escaneado y el formato de archivo del documento.	45

 La configuración predeterminada aparece en negrita con un asterisco.

Especificaciones generales

Capacidad de la memoria	32 MB	
Bandeja de papel	100 hojas [80 g/m ²]	
Tipo de impresora	Inyección de tinta	
Método de impresión	Negro:	Piezoeléctrico con 94 × 1 boquilla
	Color:	Piezoeléctrico con 94 × 3 boquillas
LCD (pantalla de cristal líquido)	Pantalla LCD a color de 83,8 mm	
Fuente de alimentación	220 CA a 240 V 50/60 Hz	
Consumo eléctrico	Modo de ahorro de energía:	Promedio 7 W
	En espera:	Promedio 9 W
	En servicio:	Promedio 23 W

Dimensiones



Peso	7,3 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

- Tipo de papel:
Papel normal, papel para chorro de tinta (papel estucado), papel satinado ², transparencias ^{1 2} y sobres.
- Tamaño de 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, 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 13.
- Capacidad máxima de la bandeja de papel: aprox. 100 hojas de papel normal de 80 g/m²

Bandeja de Papel Fotográfico

- Tipo de papel:
Papel normal, papel de chorro de tinta (papel estucado) y papel satinado ²
- Tamaño de papel:
Foto 10×15 cm 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 la 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 12.

Copia

Color/Blanco y negro	Sí/Sí
Tamaño del documento	Ancho del cristal de escáner: Máx. 215,9mm (8,5 pul.) Altura del cristal de escáner: Máx. 297 mm (11,7 pul.) 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	Clasifica hasta 99 páginas
Alargar/Reducir	25% hasta 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■ Escanea 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™

Soportes compatibles ¹

CompactFlash®
(Sólo tipo I)
(Microdrive™ no es compatible)
(Las tarjetas de E/S compactas tipo Compact LAN y Compact Modem no son compatibles).

Memory Stick®
Memory Stick Pro™
Memory Stick Duo™ con adaptador
MultiMediaCard™

SecureDigital ²
miniSD™ con adaptador
xD-Picture Card™ ³

Unidad de memoria flash USB ⁴

Resolución

Hasta 1200×2400 ppp

Extensión de archivos

DPOF, EXIF, DCF

(Formato de soporte)

Impresión de imágenes: JPEG ⁵

(Formato de imagen)

Escan a suport: JPEG, PDF (Color)

TIFF, PDF (Negro)

Número de archivos

Hasta 999 archivos en la tarjeta de memoria

(La carpeta dentro de las tarjetas de memoria o de la unidad de memoria flash USB también se cuenta).

Carpeta

Los archivos se deben almacenar en el cuarto nivel de carpetas de la tarjeta de memoria o de la unidad de memoria flash USB.

Sin bordes

Carta, A4, Foto 10×15 cm, Foto 13×18 cm ⁶

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

² SecureDigital (SD&MMC): de 16 MB a 2 GB
SecureDigital High Capacity (SDHC): de 4 GB a 8 GB

³ 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

⁴ Estándar USB 2.0
Estándar de almacenamiento masivo USB de 16 MB a 8 GB
Formato de soporte: FAT12/FAT16/FAT32

⁵ El formato JPEG progresivo no es compatible.

⁶ Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 12.

PictBridge

Compatibilidad

Compatible con el estándar de Camera & Imaging Products Association PictBridge CIPA DC-001. Visite <http://www.cipa.jp/pictbridge> para obtener más 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 de color de 36 bits (Entrada) Procesamiento de color de 24 bits (Salida) (Entrada real: color de 30 bits/Salida real: color de 24 bits)
Resolución	Hasta 19200 × 19200 ppp (interpolado) ² Hasta 600 x 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 del cristal de escáner: Máx. 215,9 mm (8,5 pul.) Altura del cristal de escáner: Máx. 297 mm (11,7 pul.)
Ancho de escaneado	210 mm
Escala de gris	256 niveles

¹ Windows® XP en esta Guía del usuario 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 (216 mm) ²
Fuentes basadas en el disco	35 TrueType (sólo Windows®)
Sin bordes	Carta, A4, A6, Foto 10×15cm, 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 12.

Interfaces

USB

Un cable de interfaz 2.0 USB con una longitud inferior a 2,0 m.^{1 2}

Cable LAN³

Cable Ethernet UTP categoría 5 o superior.

LAN inalámbrica

El equipo es compatible con la comunicación inalámbrica IEEE 802.11b/g con la LAN inalámbrica usando el modo de infraestructura o la conexión inalámbrica Punto a punto en modo Ad-hoc.

- 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* 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 en disco duro necesario
Windows® 1, 4	2000 Professional	Impresión Escaneado, Disco extraíble ³	USB 10/100 BASE-TX Inalámbrica 802.11 b/g	Intel® Pentium® II o equivalente de AMD	256MB	480MB
	XP Home XP Professional			AMD Opteron™ AMD Athlon™ 64 Intel® Xeon™ con Intel® EM64T Intel® Pentium® 4 con Intel® EM64T	512MB	
	XP Profesional x64 Edition					
	Windows Vista™				1.1GB	
Mac® 5	OS X 10.2.4 o superior	Impresión Escaneado, Disco extraíble ³	USB ² 10/100 BASE-TX Inalámbrica 802.11 b/g	PowerPC G4/G5, Intel® Core™ Solo/Duo PowerPC G3 350 MHz	256MB	480MB

Condiciones:

- ¹ Microsoft® Internet Explorer 5.5 o superior.
- ² Los puertos USB de otras marcas no son compatibles.
- ³ El disco extraíble dispone de una función de PhotoCapture Center™.
- ⁴ PaperPort™ 11SE admite Microsoft® SP4 o posterior para Windows® 2000, y SP2 o posterior para XP.
- ⁵ Presto!® PageManager® del CD-ROM admite 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 Brother Solutions Center.

Para obtener información acerca de las actualizaciones más recientes de los controladores, visite www.brother.com. Todos los nombres de marcas, marcas registradas y productos son propiedad de sus respectivas compañías.

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 instale los cartuchos de tinta, el equipo utilizará una pequeña cantidad de tinta para llenar el sistema de tubos de tinta. Se trata de un proceso que sólo debe realizarse una vez y permite impresiones de alta calidad. Después, se imprimirá el número de páginas especificado con todos los cartuchos de tinta de sustitución.

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)

LAN	Puede conectar el equipo a una red para realizar impresión en red y 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 por cable) IEEE 802.11 b/g (LAN inalámbrica)
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, Web Services, TELNET, SNMP, TFTP, LLTD
Seguridad de la red	SSID/ESSID, 128 (104) / 64 (40) bit WEP, WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES)
SecureEasySetup™	Sí (configuración sencilla con un enrutador/punto de acceso compatible con SecureEasySetup™)
AOSS	Sí (configuración sencilla con un enrutador/punto de acceso compatible con AOSS™)

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.

Brillo

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

Configuración del usuario

Informe impreso que muestra la configuración actual del equipo.

Configuración temporal

Es posible seleccionar una serie de opciones para cada copia sin modificar la configuración predeterminada.

Contraste

Opción de configuración para compensar documentos demasiado claros o demasiado oscuros, que permite aclarar los mensajes de las copias de documentos oscuros, y oscurecer los claros.

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)

Pantalla del equipo que presenta los mensajes interactivos durante el proceso de Programación en pantalla.

Lista 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 óptico de caracteres)**

La aplicación de software integrada ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR o Presto!® PageManager® permite convertir una imagen de texto en un texto que puede ser modificado por el usuario.

PhotoCapture Center™

Permite imprimir fotos digitales a alta resolución desde una cámara digital para obtener una impresión de calidad fotográfica.

PictBridge

Le permite imprimir fotografías directamente desde su cámara digital a una resolución alta para obtener una impresión fotográfica de calidad.

A	
Apple® Macintosh®	
Consulte la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.	
Área de escaneado	9
Atascos	
papel	68
Ayuda	
mensajes de LCD	80
uso de botones de menú	80
Tabla de menús	80, 81
B	
Bandeja de Papel Fotográfico	17
Botón On/Off	6
C	
Cartuchos de tinta	
comprobación del volumen de tinta	77
medidor de tinta	70
sustitución	70
Consumibles	99
ControlCenter	
Consulte la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.	
Copia	
ajustar nuevo predeterminado	28
alargar/reducir	25
brillo	27
calidad	25
contraste	27
formato de página (N en 1, póster)	26
múltiple	24
Restablecer la configuración	
predeterminada	28
saturación del color	27
tamaño de papel	28
tipo de papel	28
única	24
usando el cristal de escaneado	9
Cristal de escaneado	
limpieza	73
uso	9
D	
Documento	
carga	9
E	
Escala de gris	95
Escaneado	
Consulte la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.	
I	
Impresión	
área	19
atascos de papel	68
controladores	96
en papel pequeño	18
especificaciones	96
informes	8
mejora de la calidad	76
problemas	62
resolución	96
Impresión directa	
desde una cámara con PictBridge	47
desde una cámara sin PictBridge	49
Información general del panel de control	6
Informes	
cómo imprimir	8
Configuración del usuario	8
Lista de Ayuda	8
Innobella™	99
Instrucciones de seguridad	58
L	
LCD (pantalla de cristal líquido)	80
Brillo	21
Contraste	21
Desactivación temporizador	22
Idioma	68
Lista de ayuda	8
Temporizador atenuado	22

Limpieza	
cabezal de impresión	75
escáner	73
placa de impresión	74
rodillo de recogida de papel	74

M

Macintosh®	
Consulte la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.	
Mantenimiento, rutinario	
sustitución de cartuchos de tinta	70
Mensaje de Sin memoria	67
Mensajes de error en la pantalla	
LCD	66
Cambio imposible	67
Casi vacío	66
Compruebe papel	66
Escaneado imposible	67
Impresión imposible	67
Inicio imposible	67
Limpieza imposible	67
Sin memoria	67
Tinta vacía	67
Modo, entrada	
Escáner	6
PhotoCapture	6

N

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

P

Papel	10, 91
área de impresión	19
capacidad	13
carga	14, 16, 17
tamaño	12, 20
tipo	12, 20
PaperPort™ 11SE con OCR	
Consulte la Guía del usuario del Software en el CD-ROM y la Ayuda de la aplicación PaperPort™ 11SE para acceder a las guías de procedimientos.	

PhotoCapture Center™	
Adición de efectos	35
Búsqueda desde fecha	38
CompactFlash®	30
Configuración de impresión	
Ajustar nuevo predeterminado	44
Brillo	43
Calidad	41, 42
Contraste	43
Mejora del color	43
Restablecimiento de la configuración de fábrica	44
Tipo y tamaño de papel	42
desde PC	
Consulte la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.	
Efectos foto	
Blanco y negro	37
Corrección auto	35
Elimina ojos rojos	37
Mejorar paisaje	36
Mejorar tono piel	36
Sepia	38
Escaneado a memoria flash USB	45
Escaneado a tarjeta de memoria	45
especificaciones	93
Impresión	
fotografías	34
índice	34
todas las fotografías	39
impresión DPOF	40
Memory Stick Pro™	30
Memory Stick®	30
MultiMediaCard™	30
Recorte	40, 44
SecureDigital	30
Sin bordes	44
Slide show	39
Vista previa de fotos	33
xD-Picture Card™	30
PictBridge	
Impresión DPOF	48
Presto!® PageManager®	
Consulte la Ayuda de Presto!®	
PageManager®	
Programación del equipo	80

R

Red	
Escaneado	
Consulte la Guía del Usuario del Software en el CD-ROM.	
Impresión	
Consulte la Guía del usuario en Red en el CD-ROM.	
Red inalámbrica (sólo DCP-770CW)	
Consulte la Guía de configuración rápida y la Guía del usuario en Red.	
Reducción de copias	25
Resolución	
copiar	92
escaneado	95
Impresión	96

S

Sobres	12, 16, 17
Solución de problemas	62
atasco de papel	68
calidad de impresión	76
comprobación del volumen de tinta	77
mensajes de error en la pantalla	
LCD	66
si tiene problemas	
copia	64
escaneado	64
impresión	62
PhotoCapture Center™	65
Red	65
software	64

T

Tabla de menús	80
Tecla Gestión de tinta	6
Tecla Número copias	6
Transparencias	10, 11, 13, 91
Transporte del equipo	78

W

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

brother®

Visítenos en la Web
<http://www.brother.com>

Este equipo puede utilizarse solamente en el país donde se haya adquirido el mismo. Las compañías locales de Brother y sus distribuidores ofrecerán asistencia técnica solamente para equipos comprados en sus propios países.