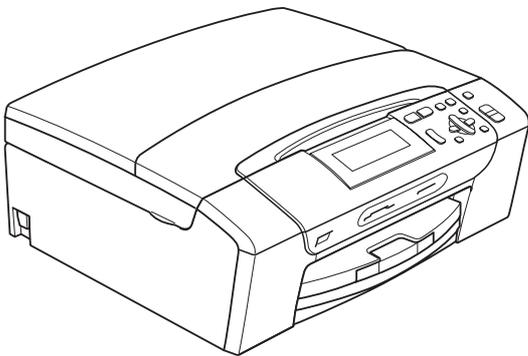


# GUÍA DEL USUARIO



DCP-385C  
DCP-585CW

## Si necesita llamar al Servicio de atención al cliente

Complete la información siguiente para consultarla cuando sea necesario:

Número de modelo: **DCP-385C y DCP-585CW**  
(rodee su número de modelo con un círculo)

Número de serie: <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Fecha de compra: \_\_\_\_\_

Lugar de compra: \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> El número de serie aparece en la parte posterior 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, quedará registrado como el propietario original del producto. Su registro con Brother:

- puede servirle como confirmación de la fecha de compra de su producto en caso de que pierda el recibo;
- puede servirle para secundar una reclamación al seguro en caso de que éste cubra la pérdida del producto; y
- nos ayudará a notificarle las mejoras del producto y las ofertas especiales.

La manera más conveniente y más eficiente de registrar su nuevo producto es en línea a través de <http://www.brother.com/registration/>

# Números de Brother

## IMPORTANTE

Para obtener ayuda técnica, debe llamar al país en el que compró el equipo. Las llamadas se deben realizar **desde dentro** de ese país.

## Registro del producto

Al registrar su producto con Brother International Corporation, quedará registrado como el propietario original del producto. Su registro con Brother:

- puede servirle como confirmación de la fecha de compra de su producto en caso de que pierda el recibo;
- puede servirle para secundar una reclamación al seguro en caso de que éste cubra la pérdida del producto; y,
- nos ayudará a notificarle las mejoras del producto y las ofertas especiales.

Rellene y envíe por fax el registro de garantía y la hoja de prueba de Brother, o bien, si le resulta más conveniente, registre u nuevo producto en línea en

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

## Preguntas más frecuentes

Brother Solutions Center es nuestro recurso integral para todas sus necesidades de copiadora/impresora digital. Puede descargar lo último en documentos y utilidades de software, leer las preguntas más frecuentes y los consejos para la solución de problemas y aprender cómo conseguir lo mejor de su producto Brother.

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



### Nota

- Aquí puede comprobar si hay actualizaciones de los controladores de Brother.
- Para mantener actualizado el rendimiento del equipo, compruebe aquí la última actualización de firmware (solamente para Windows®).

## Para Servicio de atención al cliente

**En EE. UU.:** 1-877-BROTHER (1-877-276-8437)  
1-901-379-1215 (fax)

**En Canadá:** 1-877-BROTHER  
1 (514) 685-4898 (fax)

### Localizador de centros de servicio técnico (solamente EE. UU.)

Si desea saber la ubicación de un centro de servicio técnico autorizado de Brother, llame al 1-877-BROTHER (1-877-276-8437).

### Ubicaciones de centros de servicio técnico (solamente Canadá)

Si desea saber la ubicación de un centro de servicio técnico autorizado de Brother, llame al 1-877-BROTHER.

# Pedido de accesorios y suministros

Para obtener resultados de mejor calidad, utilice solamente accesorios originales de Brother, disponibles en la mayoría de los proveedores Brother. Si no puede encontrar el accesorio que necesita y tiene una tarjeta de crédito Visa, Mastercard, Discover o American Express, puede pedir los accesorios directamente desde Brother. (Puede visitarnos en línea para realizar una selección completa de accesorios y suministros de Brother disponibles para adquisición).



## Nota

En Canadá solamente se aceptan Visa y Mastercard.

**En EE. UU.:** 1-877-552-MALL (1-877-552-6255)  
1-800-947-1445 (fax)

<http://www.brothermall.com>

**En Canadá:** 1-877-BROTHER

<http://www.brother.ca/>

Descripción	Artículo
Cartucho de tinta estándar <negro>	LC61BK (imprime aprox. 450 páginas) <sup>1</sup>
Cartucho de tinta <cian> (azul)	LC61C (imprime aprox. 325 páginas) <sup>1</sup>
Cartucho de tinta <magenta> (rojo)	LC61M (imprime aprox. 325 páginas) <sup>1</sup>
Cartucho de tinta <amarillo>	LC61Y (imprime aprox. 325 páginas) <sup>1</sup>
Papel fotográfico acabado satinado Ultra Premium	
(Tamaño de carta/20 hojas)	BP71GLTR
(Tamaño 10x15 cm/20 hojas)	BP71GP
Papel para chorro de tinta acabado mate	
(Tamaño de carta/25 hojas)	P60ML (solamente EE. UU.)
Papel para chorro de tinta acabado normal	
(Tamaño de doble carta/100 hojas)	BP60PLGR (solamente EE. UU.)
(Tamaño de carta/100 hojas)	BP60PL100 (solamente EE. UU.)
Guía del usuario	LS6566001 (inglés para EE. UU. y Canadá) LS6566002 (francés para Canadá)

<sup>1</sup> Para obtener más información sobre los consumibles de sustitución, visítenos en [www.brother.com/pageyield](http://www.brother.com/pageyield).

# Garantía limitada de dos años y servicio de sustitución de Brother® (sólo en Estados Unidos)

## Quien está cubierto:

- Esta garantía limitada (“garantía”) se extiende exclusivamente al comprador minorista o usuario final original (referido en esta garantía como “Comprador original”) del producto, consumibles o accesorios a los que acompaña (referidos colectivamente en esta garantía como “este producto”).
- Si ha adquirido un producto en algún lugar que no sea un distribuidor autorizado de Brother en Estados Unidos o si ha adquirido un producto usado (incluyendo, entre otros, modelos de piso o productos reconstruidos), usted no es el Comprador original y es posible que esta garantía no cubra el producto adquirido por usted.

## Que está cubierto:

- Este producto incluye un equipo, consumibles y accesorios. Los consumibles y accesorios incluyen, entre otros, cabezales de impresión, tóner, tambores, cartuchos de tinta, cartuchos de impresión, batería del teléfono inalámbrico, recargas de cinta de impresión, papel térmico PLUS y papel térmico.
- Salvo que se disponga lo contrario en esta garantía, Brother garantiza que el equipo y los consumibles y accesorios que lo acompañan se encuentran libres de defectos en materiales y fabricación, en condiciones normales de uso.
- Esta garantía sólo se aplica a los productos adquiridos y utilizados en Estados Unidos. En el caso de productos adquiridos en Estados Unidos pero utilizados en otro país, esta garantía sólo cubre el servicio de garantía dentro de Estados Unidos (y no incluye el envío fuera de Estados Unidos).

## Duración del período de garantía:

- Equipos: dos años desde la fecha de compra original.
- Consumibles y accesorios que lo acompañan: 90 días a partir de la fecha de compra original o bien la vida útil estimada del consumible, lo que suceda primero.

## Que no está cubierto:

### Esta garantía no cubre:

- 1 Daños físicos a este Producto.
- 2 Daños causados por instalación inadecuada, uso incorrecto o anormal, uso erróneo, negligencia o accidente (incluyendo, entre otros, el transporte de este producto sin el embalaje y/o la preparación adecuados).
- 3 Daños causados por el uso de otro dispositivo o software con este producto (incluyendo, entre otros, los daños derivados del uso de piezas, consumibles y accesorios no originales de Brother®).
- 4 Consumibles y accesorios cuya vida útil estimada haya transcurrido.

- 5 Problemas que no tengan su origen en defectos en los materiales o la fabricación.
- 6 Elementos de mantenimiento periódico normales como el kit de alimentación de papel, la unidad de fusión y las unidades láser.

Esta garantía limitada quedará ANULADA si este producto es alterado o modificado de algún modo (incluyendo, entre otros, los intentos de reparación efectuados sin autorización de Brother y/o la alteración/eliminación del número de serie.)

## **Que hacer si considera que su Producto es elegible para servicio de garantía:**

Comuníquese su problema al Departamento de Servicio al Cliente, llamando al número 1-877-BROTHER (1-877-276-8437), o a un Centro de Servicio Autorizado Brother **dentro del período de garantía aplicable**. Proporcione a Brother o al Centro de Servicio Autorizado Brother una copia de la factura de compra que demuestre que este producto ha sido adquirido en Estados Unidos. Para localizar al Centro de Servicio Autorizado Brother más cercano, llame al 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) o visite [www.brother-usa.com](http://www.brother-usa.com).

## **Que le será requerido por Brother:**

Después de ponerse en contacto con Brother o con un Centro de Servicio Autorizado Brother, es posible que se le solicite la entrega (personalmente, si lo prefiere) o el envío del producto correctamente embalado, con gastos de envíos prepagados, al Centro de Servicio Autorizado Brother, junto con una fotocopia de la factura de compra. **Usted es responsable de los gastos de envío, material de embalaje y seguro (si desea asegurarlo). Usted también es responsable de la posible pérdida o daño del producto durante su envío.**

## **Qué hará Brother:**

Si el problema reportado referente a su Máquina y/o Consumibles y Accesorios están cubiertos por esta garantía y si inicialmente reportó el problema a Brother o a un Centro de Servicio Autorizado dentro del período aplicable de garantía, Brother o el Centro de Servicio Autorizado Brother reparará o sustituirá el equipo y/o a los consumibles o accesorios que lo acompañan sin ningún cargo por las piezas o la mano de obra. La decisión de reparar o sustituir el equipo y/o los consumibles o accesorios que lo acompañan corresponde exclusivamente a Brother. Brother se reserva el derecho de suministrar como sustitución un equipo y/o consumibles o accesorios reconstruidos o

## Garantía limitada de dos años y servicio de sustitución de Brother® (sólo en Estados Unidos)

remanufacturados, así como el derecho de utilizar piezas restauradas siempre y cuando tales piezas de sustitución cumplan las especificaciones del fabricante relativas a nuevos productos o piezas. El equipo y/o consumibles o accesorios restaurados o de sustitución le serán devueltos a usted con portes pagados o quedarán a su disposición para que pueda recogerlos en un centro de servicio técnico autorizado cercano.

Si esta garantía no cubre el equipo y/o los consumibles o accesorios que lo acompañan, usted deberá hacerse cargo de los gastos de envío del equipo y/o los consumibles o accesorios que lo acompañan, así como de la reparación y/o las piezas y productos de sustitución conforme a las tarifas de Brother vigentes en ese momento.

**Los mencionados son los únicos y exclusivos recursos de que usted dispondrá bajo esta garantía.**

### **Si Brother decide sustituir el equipo:**

Si Brother autoriza el suministro de un equipo de sustitución y usted ha entregado el equipo a un centro de servicio técnico autorizado, éste le proporcionará un equipo de sustitución que previamente habrá recibido de Brother. Si trata directamente con el servicio de intercambio express de Brother, Brother le enviará un equipo de sustitución que recibirá en un período de dos días laborables habiendo acordado que, tras recibir el equipo de sustitución, suministrará la información de prueba de compra requerida, junto con el equipo que Brother acordó sustituir. Usted deberá entonces embalar el equipo que Brother acordó sustituir en el embalaje del equipo de sustitución y devolverlo a Brother, con la factura de portes pagados suministrada por Brother y conforme a las instrucciones de Brother. Debido a que estará en posesión de dos equipos, Brother le solicitará un número de una tarjeta de crédito reconocida y válida. Brother aplicará una retención en la cuenta de la tarjeta de crédito proporcionada hasta que Brother reciba el producto original y determine que la garantía cubre el producto original. La tarjeta de crédito se cargará con el coste de un nuevo producto solamente si: (i) no devuelve el producto original a Brother en un plazo de cinco (5) días laborables; (ii) los problemas del producto original no están cubiertos por la garantía limitada; (iii) no se han seguido las instrucciones relativas al correcto embalaje y, como consecuencia, se ha dañado el producto; o (iv) el período de garantía del producto original ha caducado o no ha sido suficientemente validado con una copia de la factura de compra. La duración de la garantía del equipo de

sustitución que reciba (incluso si ha sido restaurado o remanufacturado) se obtendrá de la suma del período restante de la garantía limitada del producto original más treinta (30) días adicionales. Usted conservará el equipo de sustitución que le sea enviado y su equipo original pasará a ser propiedad de Brother. **Conserve los accesorios originales y una copia de la factura de gastos de devolución firmada por el servicio de mensajería.**

### **Limitaciones:**

Brother no asume ninguna responsabilidad por los daños o la pérdida de ningún equipo, soporte, programa o datos relacionados con el uso de este producto. Excepto en lo dispuesto anteriormente con respecto a la reparación o sustitución, Brother no será responsable de ningún daño directo, indirecto, fortuito o resultante, ni de ninguna compensación específica. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de responsabilidad por daños resultantes o fortuitos, por lo que es posible que lo anterior no se aplique en su caso. **ESTA GARANTÍA SUSTITUYE AL RESTO DE GARANTÍAS, ESCRITAS U ORALES, EXPRESADAS MEDIANTE AFIRMACIÓN, PROMESA, DESCRIPCIÓN, DIBUJO, MODELO O MUESTRA. ESTA GARANTÍA EXCLUYE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN DETERMINADO FIN.**

- Esta Garantía limitada es la única garantía que Brother proporciona para este producto. *Es la expresión final y la declaración única y exclusiva* de las obligaciones de Brother ante usted. Reemplaza a cualquier otro contrato o acuerdo que usted pueda haber suscrito con Brother o sus representantes.
- Esta garantía le otorga determinados derechos, aunque es posible que usted pueda disponer de otros derechos según el estado.
- Esta Garantía limitada (y la obligación de Brother ante usted) no puede modificarse de ningún modo, a menos que usted y Brother firmen un mismo papel donde (1) se haga referencia a este producto y a la fecha de la factura de compra, (2) se describa la modificación aplicada a esta garantía y (3) se acuerde efectuar tal modificación.

**Importante:** *Se recomienda que conserve todos los materiales de embalaje originales, por si tuviera que enviar este producto.*

# Tabla de contenido

## Sección I Especificaciones generales

<b>1</b>	<b>Información general</b>	<b>2</b>
	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 .....	2
	Visualización de documentación .....	2
	Acceso al soporte técnico de Brother (en Windows®).....	5
	Información general del panel de control.....	6
	Pantalla LCD .....	7
	Operaciones básicas .....	7
	Indicaciones del LED de estado .....	8
<b>2</b>	<b>Carga de documentos y papel</b>	<b>9</b>
	Carga de papel y otros soportes de impresión .....	9
	Carga de sobres y tarjetas postales .....	11
	Carga de papel fotográfico .....	13
	Eliminación de impresiones pequeñas del equipo .....	14
	Área de impresión .....	15
	Papel aceptable y otros soportes de impresión.....	16
	Soporte de impresión recomendado .....	16
	Manipulación y uso de soportes de impresión .....	17
	Selección del soporte de impresión correcto.....	18
	Carga de documentos .....	20
	Uso del cristal de escaneado .....	20
	Área de escaneado .....	21
<b>3</b>	<b>Configuración general</b>	<b>22</b>
	Configuración del papel.....	22
	Tamaño de papel.....	22
	Tamaño de papel.....	22
	Modo espera.....	23
	Pantalla LCD.....	23
	Cambio de idioma en la pantalla LCD .....	23
	Contraste de LCD.....	23
	Configuración del brillo de la retroiluminación.....	24
	Configuración del temporizador atenuado para la retroiluminación .....	24
	Impresión de informes .....	24
	Cómo imprimir un informe .....	24

## Sección II Copia

<b>4</b>	<b>Cómo hacer copias</b>	<b>26</b>
	Cómo copiar .....	26
	Cómo hacer una copia única .....	26
	Cómo hacer copias múltiples .....	26
	Detención de la copia .....	26
	Opciones de copia .....	26
	Cambio de calidad de la copia .....	27
	Ampliación o reducción de la imagen copiada .....	28
	Hacer copias N en 1 o un póster (formato página) .....	29
	Ajuste de brillo y contraste .....	30
	Opciones de papel.....	30
	Copia libro .....	31
	Copia marca de agua .....	31
	Ajuste de los cambios como una nueva configuración predeterminada .....	33
	Restablecimiento de la configuración completa predeterminada de fábrica.....	33

## Sección III Guía de impresión de fotografías

<b>5</b>	<b>PhotoCapture Center®: Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una unidad de memoria flash USB</b>	<b>36</b>
	Operaciones de PhotoCapture Center® .....	36
	Impresión desde una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin un ordenador.....	36
	Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin un ordenador.....	36
	Uso de PhotoCapture Center® desde el ordenador .....	36
	Uso de una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB .....	36
	Estructura de carpetas de tarjetas de memoria o de una unidad de memoria flash USB.....	37
	Introducción .....	38
	Entrada en el modo PhotoCapture .....	39
	Impresión de imágenes .....	39
	Vista de fotografías.....	39
	Índice de impresión (imágenes en miniaturas).....	40
	Impresión de fotografías.....	41
	Mejora de fotografías.....	41
	Búsqueda por día .....	45
	Impresión de todas las fotografías .....	45
	Slide show .....	46
	Recorte .....	46
	Impresión DPOF .....	47



<b>B</b>	<b>Solución de problemas y mantenimiento rutinario</b>	<b>74</b>
	Solución de problemas .....	74
	Si tiene problemas con el equipo .....	74
	Mensajes de error y de mantenimiento .....	80
	Animación de error .....	83
	Atasco de impresora o de papel.....	83
	Mantenimiento rutinario .....	86
	Sustitución de los cartuchos de tinta .....	86
	Limpieza de la parte exterior del equipo.....	88
	Limpieza del escáner.....	89
	Limpieza de la placa de impresión del equipo.....	90
	Limpieza del rodillo de recogida de papel .....	90
	Limpieza del cabezal de impresión .....	91
	Comprobación de la calidad de impresión .....	92
	Comprobación de la alineación de la impresión.....	93
	Comprobación del volumen de tinta .....	93
	Información del equipo .....	93
	Comprobación del número de serie .....	93
	Embalaje y transporte del equipo .....	94
<b>C</b>	<b>Menús y funciones</b>	<b>96</b>
	Programación en pantalla.....	96
	Tabla de menús.....	96
	Botones de modo y de menús .....	96
	Tabla de menús.....	97
<b>D</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>110</b>
	Especificaciones generales .....	110
	Soportes de impresión .....	112
	Copia .....	113
	PhotoCapture Center® .....	114
	PictBridge .....	115
	Escáner.....	116
	Impresora.....	117
	Interfaces .....	118
	Requisitos del ordenador.....	119
	Consumibles .....	120
	Red (LAN) (sólo DCP-585CW) .....	121
	Configuración inalámbrica mediante la pulsación de un solo botón.....	122
<b>E</b>	<b>Glosario</b>	<b>123</b>
<b>F</b>	<b>Índice</b>	<b>124</b>



## Especificaciones generales

---

<b>Información general</b>	<b>2</b>
<b>Carga de documentos y papel</b>	<b>9</b>
<b>Configuración general</b>	<b>22</b>

## 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.

<b>Negrita</b>	La tipografía en negrita identifica botones 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.



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



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



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 acerca del equipo, como el uso de las funciones avanzadas de impresora, escáner y red (sólo DCP-585CW ). Cuando esté preparado para conocer información detallada sobre estas funciones, lea la **Guía del usuario del Software** y la **Guía del usuario en Red**.

## Visualización de documentación

### Visualización de documentación (en Windows®)

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

Si no ha instalado el software, puede encontrar la documentación siguiendo las instrucciones que 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**  
(en Windows® 2000 Professional, Windows® XP y Windows Vista®)
- **ControlCenter3**  
(en Windows® 2000 Professional, Windows® XP y Windows Vista®)
- **Escaneado en red**  
(sólo DCP-585CW)

**Guías de uso de Scansoft™ PaperPort™ 11SE con OCR**

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

**Cómo encontrar instrucciones de configuración de red (sólo DCP-585CW)**

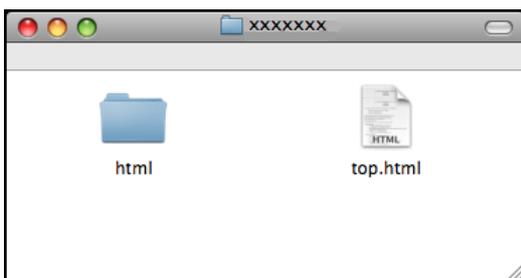
El equipo se puede conectar a una red inalámbrica o con cables. Puede encontrar instrucciones de configuración básica en la Guía de configuración rápida. Si su punto de acceso inalámbrico es compatible con SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga los pasos que se describen en la Guía de configuración rápida. Para obtener más información sobre la configuración de red, consulte la Guía del usuario en Red.

## Visualización de documentación (en Macintosh®)

- 1 Encienda su equipo Macintosh®. Introduzca el CD-ROM de 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 top.html para ver la **Guía del usuario del Software** y la **Guía del usuario en Red** en formato HTML.



- 5 Haga clic en la documentación que desee leer.
  - **Guía del usuario del Software**
  - **Guía de usuario en Red** (sólo DCP-585CW)

## 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** (en Mac OS® X 10.2.4 o superior)
- **ControlCenter2** (en Mac OS® X 10.2.4 o superior)
- **Escaneado en red** (para Mac OS® X 10.2.4 o posterior) (sólo DCP-585CW)

### 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 instrucciones de configuración de red (sólo DCP-585CW)

El equipo se puede conectar a una red inalámbrica o con cables. Puede encontrar instrucciones de configuración básica en la Guía de configuración rápida. Si su punto de acceso inalámbrico es compatible con SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga los pasos que se describen en la Guía de configuración rápida. Para obtener más información sobre la configuración de red, consulte la Guía del usuario en Red.

## Acceso al soporte técnico de Brother (en Windows®)

Puede encontrar toda la información de contacto que necesite, por ejemplo el soporte técnico de la Web (Brother Solutions Center), el Servicio de atención al cliente y los centros de servicio técnico autorizados de Brother en *Números de Brother* en la página i y en el CD-ROM de Brother.

- Haga clic en **Soporte técnico de Brother** en el menú principal. A continuación se abrirá la siguiente pantalla:

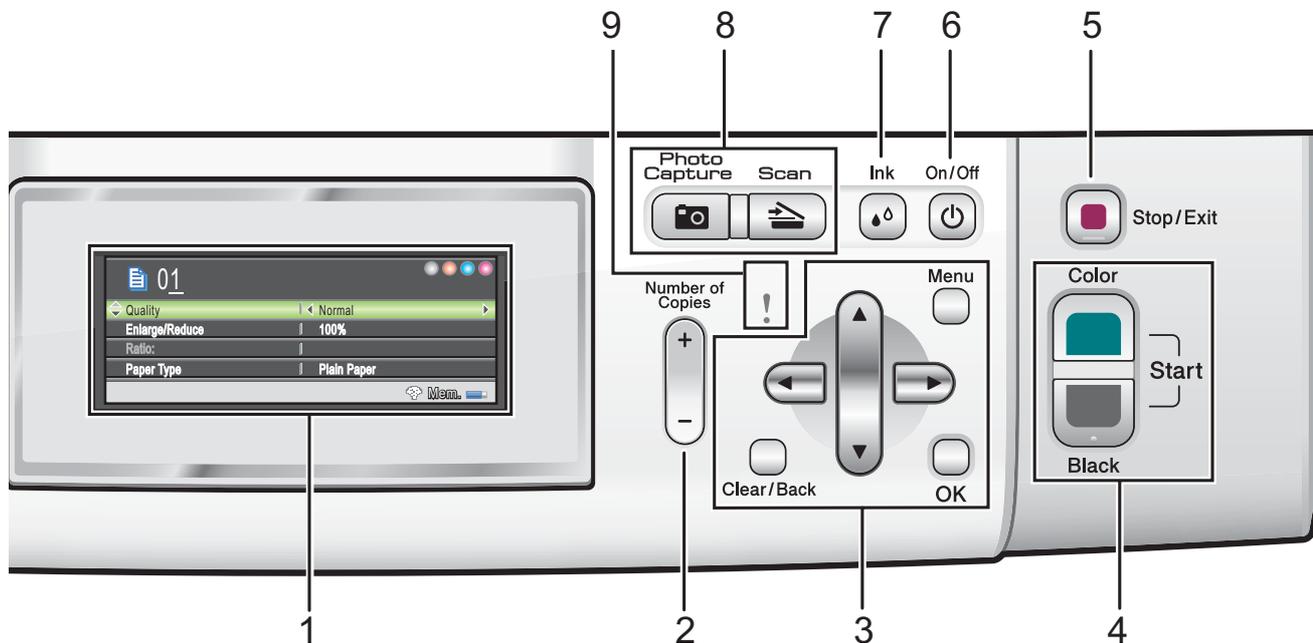


- Para acceder a nuestro sitio web (<http://www.brother.com>), haga clic en **Página de inicio de Brother**.
- Para ver todos los números de Brother, incluidos los números del Servicio de atención al cliente para EE. UU. y Canadá, haga clic **Información de soporte técnico**.
- Para acceder al centro comercial de compras en línea de Brother de EE. UU. (<http://www.brothermall.com>) para obtener información adicional de productos y servicios, haga clic en **Brother Mall.com**.
- Para obtener información sobre las noticias más recientes y la compatibilidad de productos (<http://solutions.brother.com>), haga clic en **Brother Solutions Center**.

- Para visitar nuestro sitio web para obtener suministros de Brother originales/genuinos (<http://www.brother.com/original/>), haga clic en **Información de suministros**.
- Para acceder al **Brother CreativeCenter** (<http://www.brother.com/creativecenter/>) para realizar descargas GRATUITAS de impresiones y proyectos de fotografías, haga clic en **Brother CreativeCenter**.
- Para volver a la página principal, haga clic en **Anterior** o, si ha finalizado, haga clic en **Salir**.

# Información general del panel de control

Los modelos **DCP-385C** y **DCP-585CW** tienen los mismos botones 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 Number of Copies

Utilice este botón para hacer múltiples copias.

## 3 Botones de menús:

### ■ ◀ o bien ▶

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

También permite seleccionar opciones.

### ■ ▲ o bien ▼

Pulse para desplazarse por los menús y opciones.

### ■ Clear/Back

Pulse para volver al nivel de menú anterior.

### ■ Menu

Le permite acceder al menú principal para programar el equipo.

### ■ OK

Le permite seleccionar una configuración.

## 4 Botones de inicio:

### ■ Color Start

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

### ■ Black Start

Le permite iniciar copias en blanco y negro. Asimismo, permite iniciar una operación de escaneo (en color o en blanco y negro, en función de la configuración de escaneo del software ControlCenter).

## 5 Stop/Exit

Detiene una operación o sale de un menú.

## 6 On/Off

Le permite encender y apagar el equipo.

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

## 7 Ink

Permite limpiar los cabezales de impresión, verificar la calidad de impresión y comprobar el volumen de tinta disponible.

## 8 Botones de modo:



**Scan**

Permite acceder al modo Escáner.



**Photo Capture**

Permite acceder al modo PhotoCapture Center®.

## 9 ! LED de advertencia

Cambia a naranja y parpadea cuando la pantalla LCD muestra un error o un mensaje de estado importante.

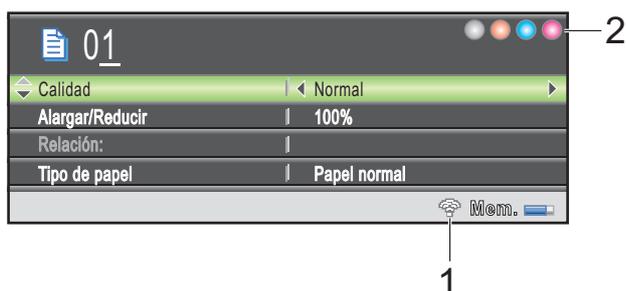


**Nota**

La mayoría de las ilustraciones de esta Guía del usuario se refieren al equipo DCP-385C.

## 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 (sólo DCP-585CW)

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



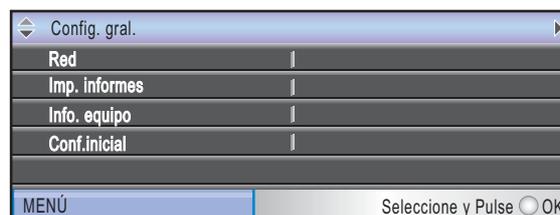
### 2 Indicador de tinta

Permite ver el volumen de tinta disponible.

## Operaciones básicas

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

- 1 Pulse **Menu**.
- 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**.

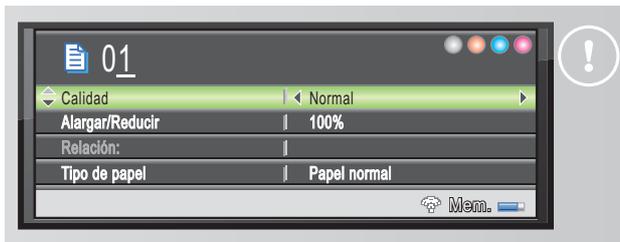
Puede ver la configuración actual en la pantalla LCD:



- 5 Pulse **Stop/Exit**.

## Indicaciones del LED de estado

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



LED	Estado DCP	Descripción
! No	Listo	El DCP está listo para su uso.
! Naranja	Cubierta abierta	La cubierta está abierta. Cierre la cubierta. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 80).
	No se puede imprimir	Sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 86).
	Error de papel	Introduzca papel en la bandeja o solucione el atasco de papel. Compruebe el mensaje de la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 80).
	Otros mensajes	Compruebe el mensaje de la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 80).

# 2

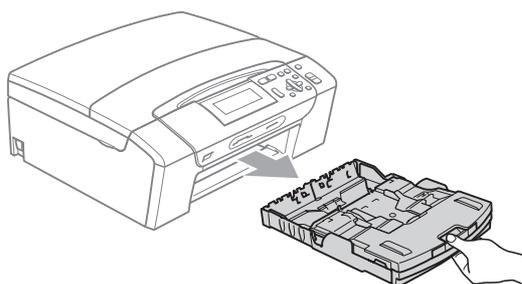
## Carga de documentos y papel

### Carga de papel y otros soportes de impresión

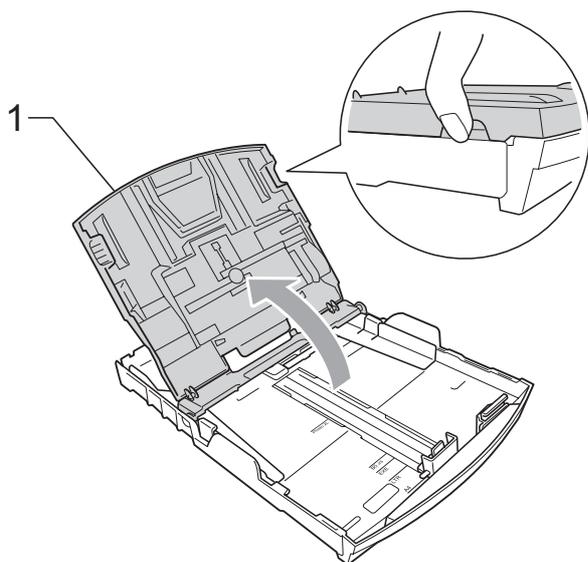
#### Nota

Para imprimir en papel Fotografía (4"×6") o Fotografía L (3,5"×5"), debe utilizar la bandeja complementaria para fotografías. (Consulte *Carga de papel fotográfico* en la página 13).

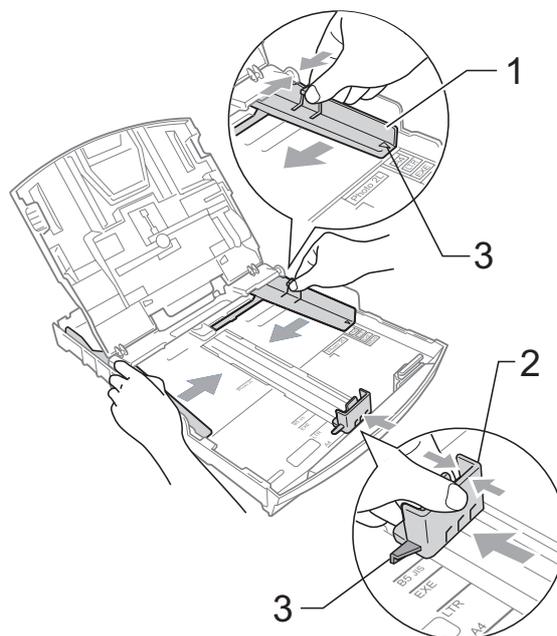
- 1 Si la aleta de soporte del papel está abierta, ciérrala y, a continuación, cierre el soporte del papel. Tire de la bandeja de papel para sacarla por completo del equipo.



- 2 Levante la cubierta de la bandeja de salida del papel (1).

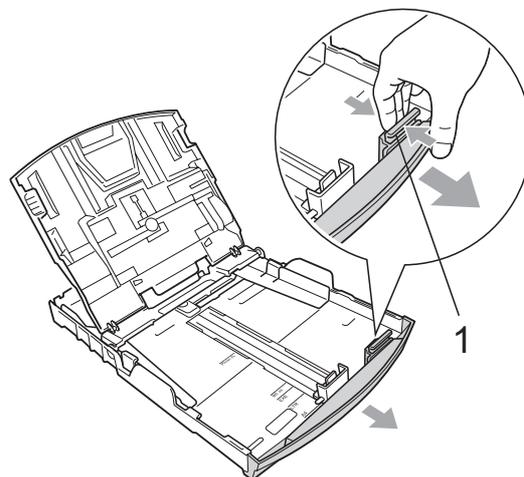


- 3 Con las dos manos, pulse y deslice cuidadosamente las guías laterales del papel (1) y, a continuación, la guía de longitud del papel (2) para ajustarlas al tamaño de papel. Asegúrese de que las marcas triangulares (3) en las guías laterales del papel (1) y en la guía de longitud del papel (2) están alineadas con la marca del tamaño de papel que está utilizando.

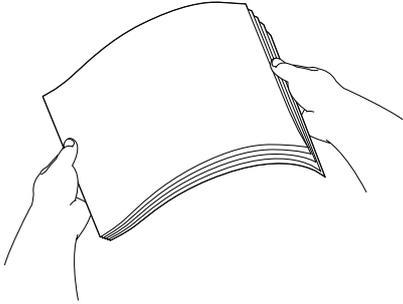


#### Nota

Cuando utilice el papel de tamaño Legal, mantenga pulsado el botón de guía universal (1) mientras desliza la parte delantera de la bandeja de papel hacia el exterior.



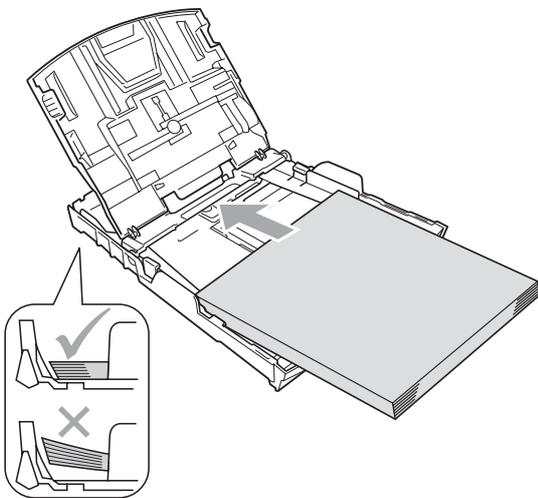
- 4 Airee bien la pila de papel para evitar que se produzcan atascos y problemas de alimentación de papel.



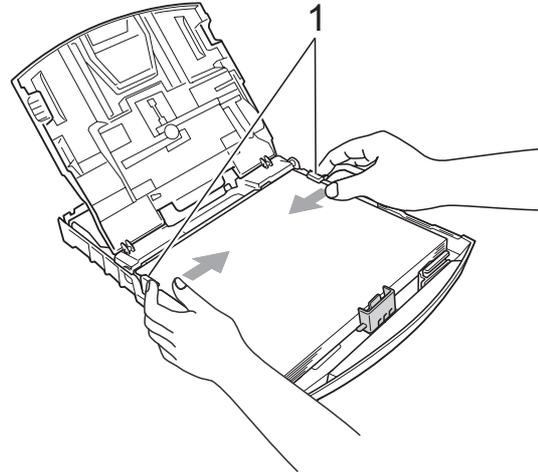
**Nota**

Asegúrese siempre de que el papel no está curvado.

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



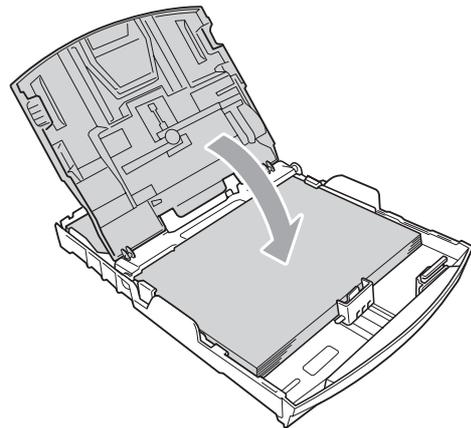
- 6 Ajuste cuidadosamente las guías laterales de papel (1) con las dos manos para adaptar el papel. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.



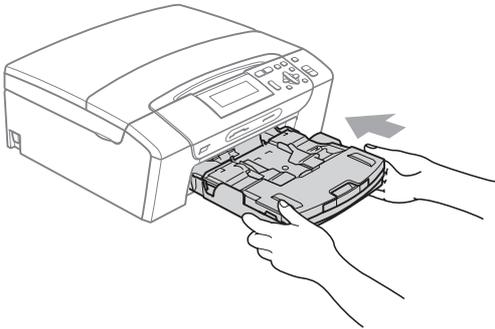
**Nota**

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

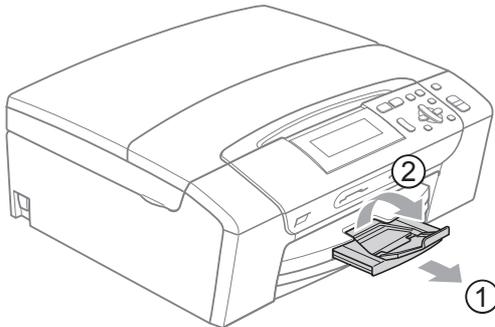
- 7 Cierre la cubierta de la bandeja de salida del papel.



- 8 Introduzca *con cuidado* la bandeja de papel completamente en el equipo.



- 9 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 del papel para papel Legal.

## Carga de sobres y tarjetas postales

### Acerca de los sobres

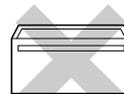
- Utilice sobres que pesen entre 80 y 95 g/m<sup>2</sup>.
- Para algunos sobres, es necesario configurar los márgenes en la aplicación. Asegúrese de efectuar una prueba de impresión antes de imprimir muchos sobres.

### ! AVISO

NO utilice ninguno de los siguientes tipos de sobres, ya que podrían causar problemas de alimentación de papel:

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

#### Pegamento



#### Doble solapa



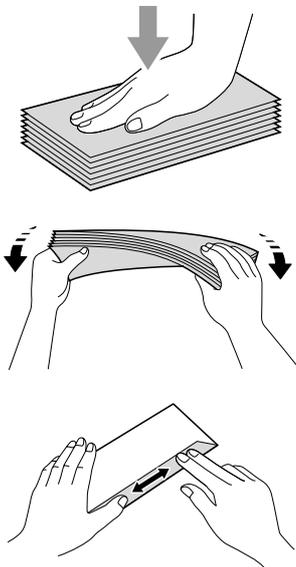
De vez en cuando, podrá tener problemas de alimentación de papel causados por el grosor, el tamaño y la forma de la solapa de los sobres que está utilizando.

## Cómo cargar sobres y tarjetas postales

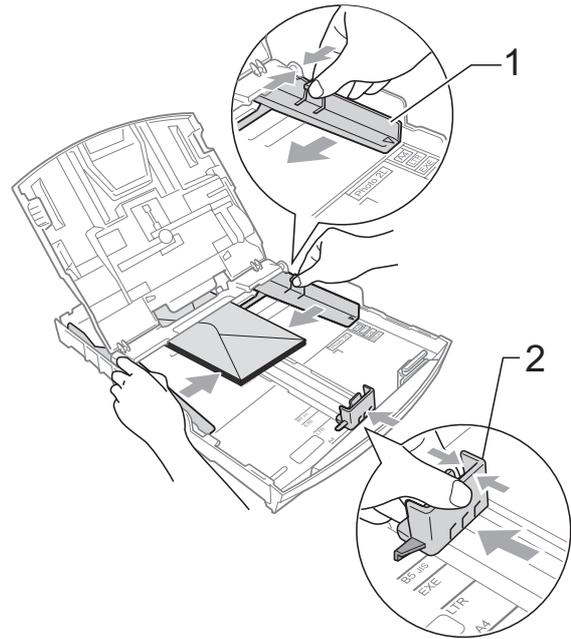
- 1 Antes de cargarlos, aplaste las esquinas y los laterales de los sobres o tarjetas postales para alisarlos lo máximo posible.

### Nota

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

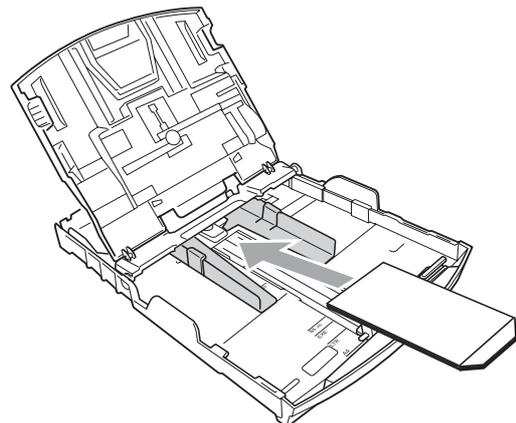


- 2 Coloque los sobres o tarjetas postales en la bandeja de papel con el espacio para la dirección hacia abajo introduciendo primero el borde principal como se muestra en la ilustración. Con las dos manos, presione y deslice cuidadosamente las guías laterales del papel (1) y la guía de longitud del papel (2) para ajustarlas al tamaño de los 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.



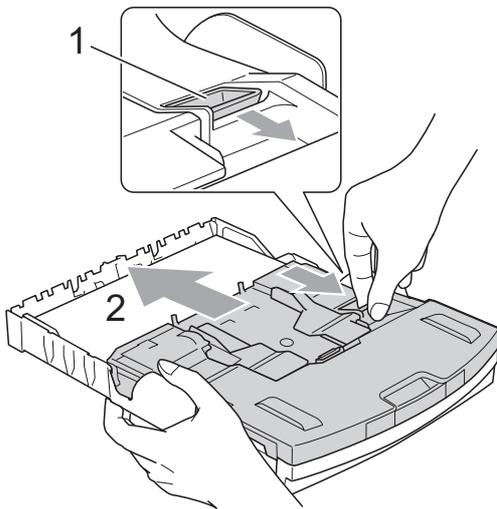
## Carga de papel fotográfico

### Nota

En Canadá, la **bandeja complementaria para fotografías** se llama **bandeja de papel fotográfico**.

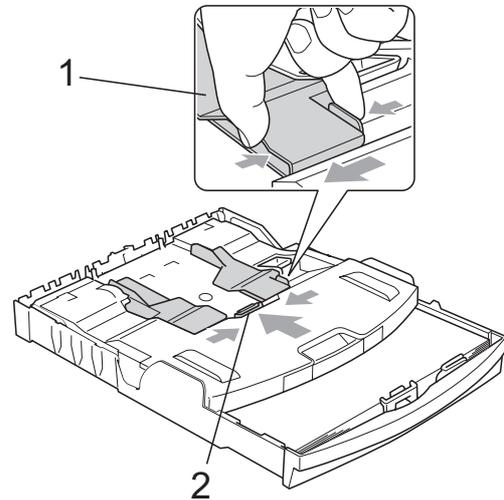
Utilice la bandeja complementaria para fotografías, que se encuentra en la parte superior de la cubierta de la bandeja de salida del papel, para imprimir en papel Fotografía 4" × 6" y Fotografía L 3,5" × 5". Al utilizar la bandeja complementaria para fotografías, no es necesario extraer el papel de la bandeja de debajo.

- 1 Apriete el botón azul de liberación de la bandeja complementaria para fotografías (1) con el dedo índice y el pulgar derechos y empuje la bandeja complementaria para fotografías hacia adelante hasta que quede inmovilizada en la posición de impresión de fotografías (2).



**Bandeja complementaria para fotografías**

- 2 Presione y deslice cuidadosamente las guías laterales del papel (1) y, a continuación, la guía de longitud del papel (2) para ajustarlas al tamaño del papel.

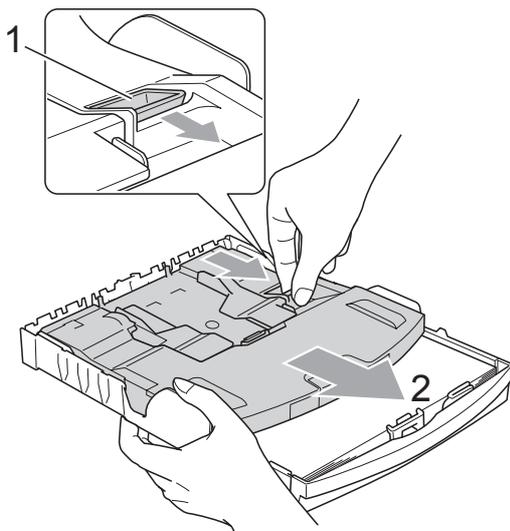


- 3 Coloque el papel fotográfico en la bandeja complementaria para fotografías y ajuste cuidadosamente las guías laterales del papel para adaptarlas a su tamaño. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.

### Nota

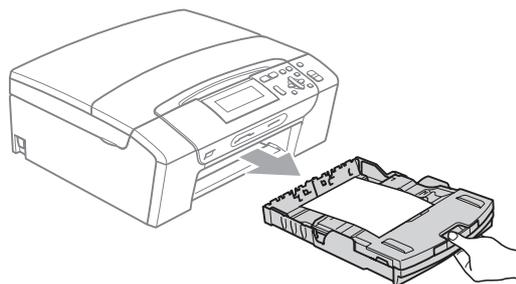
- Evite empujar el papel demasiado; de lo contrario, se levantaría en la parte posterior de la bandeja y provocaría problemas de alimentación de papel.
- Asegúrese siempre de que el papel no esté curvado ni arrugado.

- 4 Cuando haya terminado de imprimir fotografías, vuelva a colocar la bandeja complementaria para fotografías en la posición de impresión normal. Apriete el botón azul de liberación de la bandeja complementaria para fotografías (1) con el dedo índice y el pulgar derechos y empuje la bandeja complementaria para fotografías hacia atrás hasta que quede inmovilizada (2).



## Eliminación de impresiones pequeñas del equipo

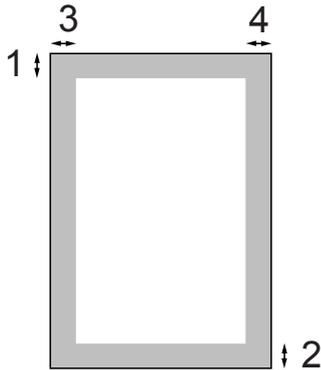
Cuando el equipo expulsa papel pequeño en la bandeja de salida del papel, es posible que no pueda alcanzarlo. Asegúrese de que la impresión ha finalizado y, a continuación, extraiga completamente la bandeja del equipo.



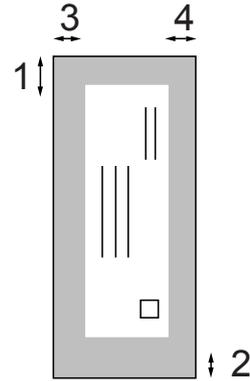
## Área de impresión

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

### Hojas sueltas de papel



### Sobres



	Parte superior (1)	Parte inferior (2)	Izquierda (3)	Derecha (4)
Hojas sueltas	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)
Sobres	0,47 pulg. (12 mm)	0,95 pulg. (24 mm)	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)



### Nota

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

## Papel aceptable y otros soportes de impresión

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 inkjet (papel estucado), papel satinado, transparencias y sobres.

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

Para obtener resultados óptimos, utilice papel Brother.

- Al imprimir sobre papel inkjet (papel estucado), transparencias y papel fotográfico, asegúrese de seleccionar el soporte de impresión adecuado en la ficha "**Básica**" del controlador de impresora o en la configuración de tipo de papel en el menú del equipo. (consulte *Tipo de papel* en la página 30).
- Cuando imprima sobre papel fotográfico Brother, cargue una hoja adicional del mismo papel fotográfico en la bandeja de papel. Se ha incluido una hoja adicional al paquete de papel para esta finalidad.
- 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 de impresión recomendado

Para obtener una calidad óptima de impresión, le sugerimos que utilice papel Brother. (Consulte la tabla que aparece a continuación).

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

### Papel Brother

Tipo de papel	Artículo
Normal Carta	BP60PL100 (solamente EE. UU.)
Papel fotográfico satinado Carta	BP71GLTR
Papel inkjet Carta (mate)	BP60ML (solamente EE. UU.)
Papel fotográfico satinado 4 × 6 pulg.	BP71GP

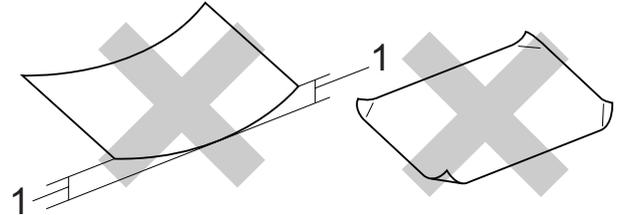
## Manipulación y uso de soportes de impresión

- 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.
- Evite tocar la cara brillante (estucada) del papel fotográfico. 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 disminución de 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.
- Solamente puede imprimir en ambas caras del papel con la impresión a PC. Consulte *Impresión para Windows®* en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM.

### Configuración incorrecta

NO utilice los siguientes tipos de papel:

- Papel dañado, curvado, arrugado o con forma irregular



#### **1 0,08 pulg. (2 mm) o mayor**

- Papel extremadamente brillante o con mucha textura
- Papel que no se pueda apilar uniformemente
- Papel elaborado con fibra corta

### Capacidad de papel de la cubierta de la bandeja de salida del papel

Hasta 50 hojas de papel Carta, Legal o A4 de 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>).

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

## Selección del soporte de impresión correcto

### Tipo de papel y tamaño para cada operación

Tipo de papel	Tamaño de papel		Utilización		
			Copia	Photo Capture	Impresión
Hojas sueltas	Carta	8 1/2 × 11 pulg. (216 × 279 mm)	Sí	Sí	Sí
	A4	8,3 × 11,7 pulg. (210 × 297 mm)	Sí	Sí	Sí
	Legal	8 1/2 × 14 pulg. (216 × 355,6 mm)	Sí	–	Sí
	Ejecutivo	7 1/4 × 10 1/2 pulg. (184 × 267 mm)	–	–	Sí
	JIS B5	7,2 × 10,1 pulg. (182 × 257 mm)	–	–	Sí
	A5	5,8 × 8,3 pulg. (148 × 210 mm)	Sí	–	Sí
	A6	4,1 × 5,8 pulg. (105 × 148 mm)	–	–	Sí
Tarjetas	Fotografía	4 × 6 pulg. (10 × 15 cm)	Sí	Sí	Sí
	Fotografía L	3 1/2 × 5 pulg. (89 × 127 mm)	–	–	Sí
	Fotografía 2L	5 × 7 pulg. (13 × 18 cm)	–	Sí	Sí
	Ficha	5 × 8 pulg. (127 × 203 mm)	–	–	Sí
	Tarjeta postal 1	3,9 × 5,8 pulg. (100 × 148 mm)	–	–	Sí
	Tarjeta postal 2 (Doble)	5,8 × 7,9 pulg. (148 × 200 mm)	–	–	Sí
Sobres	Sobre C5	6,4 × 9 pulg. (162 × 229 mm)	–	–	Sí
	Sobre DL	4,3 × 8,7 pulg. (110 × 220 mm)	–	–	Sí
	COM-10	4 1/8 × 9 1/2 pulg. (105 × 241 mm)	–	–	Sí
	Monarca	3 7/8 × 7 1/2 pulg. (98 × 191 mm)	–	–	Sí
	Sobre JE4	4,1 × 9,3 pulg. (105 × 235 mm)	–	–	Sí
Transparencias	Carta	8 1/2 × 11 pulg. (215,9 × 279,4 mm)	Sí	–	Sí
	A4	8,3 × 11,7 pulg. (210 × 297 mm)	Sí	–	Sí

## Peso, grosor y capacidad del papel

Tipo de papel		Peso	Grosor	Nº de hojas
Hojas sueltas	Papel normal	De 17 a 32 lb (64 a 120 g/m <sup>2</sup> )	De 3 a 6 mil. (0,08 a 0,15 mm)	100 <sup>1</sup>
	Papel inkjet	De 17 a 53 lb (64 a 200 g/m <sup>2</sup> )	De 3 a 10 mil. (0,08 a 0,25 mm)	20
	Papel satinado	Hasta 58 lb (220 g/m <sup>2</sup> )	Hasta 10 mil. (0,25 mm)	20 <sup>2</sup>
Tarjetas	Fotografía 4"×6"	Hasta 58 lb (220 g/m <sup>2</sup> )	Hasta 10 mil. (0,25 mm)	20 <sup>2</sup>
	Ficha	Hasta 32 lb (120 g/m <sup>2</sup> )	Hasta 6 mil. (0,15 mm)	30
	Tarjeta postal	Hasta 53 lb (200 g/m <sup>2</sup> )	Hasta 10 mil. (0,25 mm)	30
Sobres		De 20 a 25 lb (75 a 95 g/m <sup>2</sup> )	Hasta 20 mil. (0,52 mm)	10
Transparencias		–	–	10

<sup>1</sup> Hasta 100 hojas de papel normal de 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> Para papel Fotografía 4"×6" y Fotografía L 3,5"×5", utilice la bandeja complementaria para fotografías (en EE. UU.) o la bandeja de papel fotográfico (en Canadá). (Consulte *Carga de papel fotográfico* en la página 13).

## Carga de documentos

Puede hacer copias y escanear desde el cristal de escaneado.

### Uso del cristal de escaneado

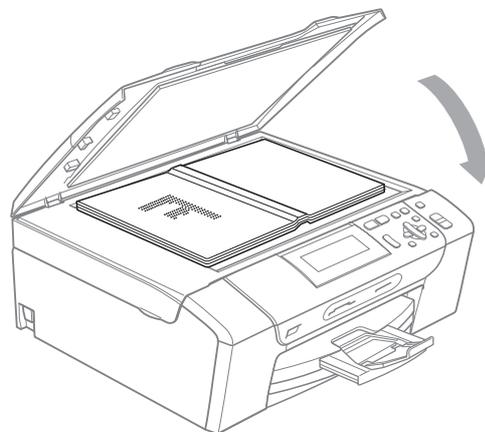
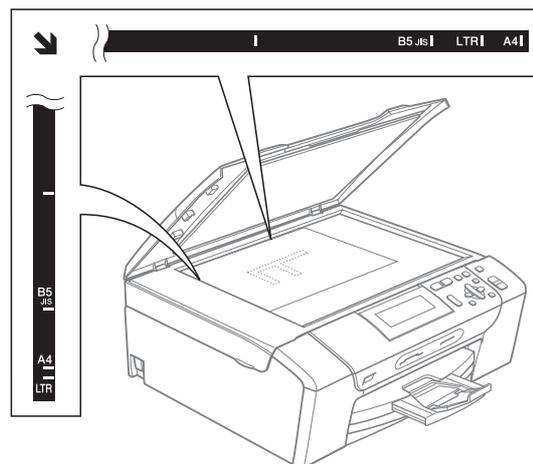
Puede utilizar el cristal de escaneado para copiar o escanear varias páginas de un libro, o bien una página a la vez.

### Tamaños de documentos disponibles

Longitud:	Hasta 11,7 pulg. (297 mm)
Ancho:	Hasta 8,5 pulg. (215,9 mm)
Peso:	Hasta 4,4 lb (2 kg)

## Cómo cargar documentos

- 1 Levante la cubierta de documentos.
- 2 Utilizando las guías para documentos que hay en la parte superior y a la izquierda, coloque el documento en la esquina superior izquierda de forma que queda boca abajo sobre el cristal de escaneado.



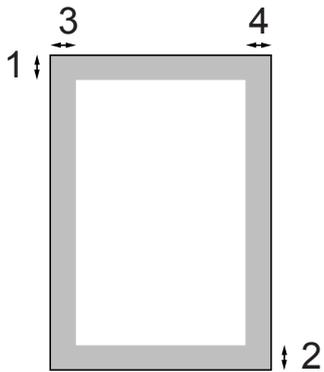
- 3 Cierre la cubierta de documentos.

### ! 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 siguientes datos indican las áreas no escaneables.



Utilización	Tamaño del documento	Parte superior (1) Parte inferior (2)	Izquierda (3) Derecha (4)
Copia	Todos los tamaños de papel	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)
Escaneo	Todos los tamaños de papel	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)

## Configuración del papel

### Tamaño de papel

---

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

- 1 Pulse **Menu**.
- 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 BP71, Otro satinado o Transparencia.**  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Stop/Exit**.



#### 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 de papel

---

Puede utilizar hasta cinco tamaños de papel para copias de impresión: Carta, Legal, A4, A5 y 4 × 6 pulg. (10 × 15 cm). Si carga un tamaño de papel diferente en el equipo, tendrá que cambiar al mismo tiempo la configuración relacionada con el tamaño del papel.

- 1 Pulse **Menu**.
- 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 4"x6"**.  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Stop/Exit**.

## Modo espera

Puede seleccionar cuánto tiempo debe estar inactivo el equipo (de 1 a 60 minutos) antes de entrar en el modo de espera. El temporizador se reiniciará si se realiza cualquier operación en el equipo.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar `Config. gral.`  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar `Modo espera`.
- 4 Pulse **◀** o **▶** para seleccionar `1Min`, `2Mins`, `3Mins`, `5Mins`, `10Mins`, `30Mins` o `60Mins`, que es el tiempo durante el cual el equipo estará inactivo antes de entrar en el modo de espera.  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Stop/Exit**.

## Pantalla LCD

### Cambio de idioma en la pantalla LCD

Puede cambiar el idioma usado en la pantalla LCD.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar `Conf.inicial`.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar `Sel. lenguaje`.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar su idioma.  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Stop/Exit**.

### 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 **Menu**.
- 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 `Oscuro`.  
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Stop/Exit**.

## Configuración del brillo de la retroiluminación

---

Puede ajustar el brillo de la retroiluminación de la pantalla LCD. Si tiene dificultades para leer la pantalla LCD, pruebe a cambiar la configuración del brillo.

- 1 Pulse **Menu**.
- 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*, *Med* o *Oscuro*.  
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Stop/Exit**.

## Configuración del temporizador atenuado para la retroiluminación

---

Puede configurar cuánto tiempo permanece encendida la retroiluminación de la pantalla LCD tras pulsar el último botón.

- 1 Pulse **Menu**.
- 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 *No.*  
Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Stop/Exit**.

## Impresión de informes

Se pueden utilizar los siguientes tipos de informes:

- *Ayuda*  
Lista de ayuda para que pueda programar el equipo.
- *Ajust. usuario*  
Permite imprimir una lista de la configuración.
- *Configur. red* (sólo DCP-585CW)  
Imprime una lista de la configuración de red.

## Cómo imprimir un informe

---

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Imp. informes.*  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o bien ▼ para seleccionar el informe que desee.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Black Start**.



# Copia

---

**Cómo hacer copias**

**26**

# 4

## Cómo hacer copias

### Cómo copiar

#### Cómo hacer una copia única

- 1 Cargue el documento.  
(Consulte *Carga de documentos* en la página 20).
- 2 Pulse **Black Start** o **Color Start**.

#### Cómo hacer copias múltiples

Puede realizar hasta 99 copias.

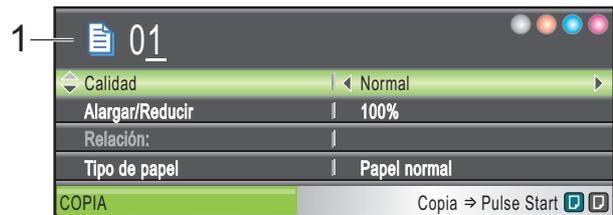
- 1 Cargue el documento.  
(Consulte *Carga de documentos* en la página 20).
- 2 Pulse **+** o **-** repetidamente hasta que aparezca el número de copias que desee (hasta 99).
- 3 Pulse **Black Start** o **Color Start**.

#### Detención de la copia

Para detener la copia, pulse **Stop/Exit**.

### Opciones de copia

Puede cambiar la configuración de 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 27).
- Alargar/Reducir (Consulte página 28).
- Tipo de papel (Consulte página 30).
- Tamaño papel (Consulte página 30).
- Brillo (Consulte página 30).
- Contraste (Consulte página 30).
- Formato Pág. (Consulte página 29).
- Copia libro (Consulte página 31).
- Copia Marca Ag (Consulte página 31).
- Ajust. Nuev. Predet (Consulte página 33).
- Rest. Predeterm. (Consulte página 33).

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



#### Nota

Las funciones **Copia libro** y **Copia Marca Ag** se basan en la

tecnología de Reallusion, Inc. 

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

Esta configuración es temporal; el equipo volverá a su configuración predeterminada 1 minuto después de terminar de copiar.

Si ha terminado de seleccionar la configuración, pulse **Black Start** o **Color Start**.

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



### Nota

Puede guardar algunas de las configuraciones que use más a menudo. Para ello puede seleccionarlas como predeterminadas. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique. (Consulte *Ajuste de los cambios como una nueva configuración predeterminada* en la página 33).

## Cambio de calidad de la 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 tiempo (documentos para corrección de pruebas, documentos grandes 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 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 **Black Start** o **Color Start**.

## Ampliación o reducción de la imagen copiada

Puede seleccionar un porcentaje de ampliación o reducción. Si selecciona *Ajustar a pág.*, el equipo ajustará el tamaño automáticamente al tamaño de papel que haya establecido.

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Alargar/Reducir*.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar *Ampliar*, *Reducir*, *Ajustar a pág.*, *Pers. (25-400%)* o *100%*. Pulse **OK**.
- 5 Realice una de las siguientes acciones.
  - Si selecciona *Ampliar* o *Reducir*, pulse **OK** y pulse ◀ o ▶ para seleccionar el porcentaje de ampliación o reducción que desee. Pulse **OK** y vaya al paso 6.
  - Si selecciona *Pers. (25-400%)*, pulse **OK**. Pulse + o - para introducir un porcentaje de ampliación o reducción comprendido entre 25% y 400%. Pulse **OK** y vaya al paso 6.
  - Si selecciona *100%* o *Ajustar a pág.*, pulse **OK**. Vaya al paso 6.

100%
198% 4"x6"→A4
186% 4"x6"→LTR
104% EXE→LTR
97% LTR→A4
93% A4→LTR
83%
78%
46% LTR→4"x6"
<i>Ajustar a pág.</i>
<i>Pers. (25-400%)</i>

- 6 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start** o **Color Start**.



### Nota

- Formato *Pág.* no está disponible con *Alargar/Reducir*.
- Las opciones *Ajustar a pág.* no están disponibles con *Copia libro* y *Copia Marca Ag*.
- *Ajustar a pág.* no funciona correctamente si el documento del cristal de escaneado está sesgado más de 3 grados. Utilizando las guías para documentos que hay en la parte superior y a la izquierda, coloque el documento en la esquina superior izquierda de forma que quede boca abajo sobre el cristal de escaneado.
- *Ajustar a pág.* no está disponible para documentos de tamaño *Legal*.

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

La función de copia 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 esté configurado en Carta 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 copia N en 1 no está disponible.
- (Vert) significa Vertical y (Hori) significa Horizontal.
- Solamente se puede realizar una copia de póster a la vez.

### Nota

Copia Marca Ag, Copia libro y *Alargar/Reducir* no están disponibles con Formato Pág.

- 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 **Black Start** o **Color Start** para escanear la página. Si está creando un póster, el equipo escanea las páginas e inicia la impresión. Vaya al paso 6.

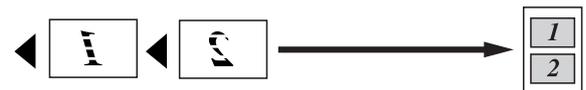
- 6 Después de que el equipo haya escaneado la página, pulse + (Sí) para escanear la página siguiente.
- 7 Coloque la siguiente página sobre el cristal de escaneado. Pulse OK. Repita 6 y 7 para cada página del formato.
- 8 Una vez escaneadas todas las páginas, pulse - (No) para terminar.

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)

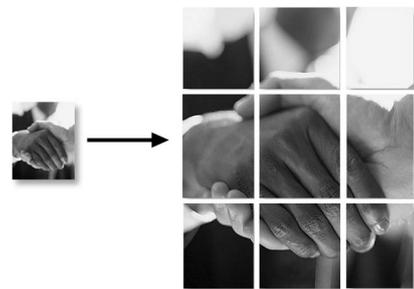


#### ■ 4 en 1 (Hori)



#### ■ Póster (3 x 3)

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



### Nota

Si ha seleccionado papel fotográfico para la configuración de Tipo de papel para la función de copias N en 1, el equipo imprimirá las imágenes como si se hubiera seleccionado papel normal.

## Ajuste de brillo y contraste

### 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 ◀ para hacer una copia más oscura o pulse ▶ para hacer una copia más clara.  
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start** o **Color Start**.

### 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 ◀ para aumentar el contraste o pulse ▶ para reducirlo.  
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start** o **Color Start**.

## 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 BP71**, **Otro satinado** o **Transparencia**.  
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start** o **Color Start**.

### Tamaño de papel

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

Solamente puede realizar copias en papel Carta, Legal, A4, A5 o Fotografía 4 × 6 pulg. (10 × 15 cm).

- 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 **4"×6"**.  
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start** o **Color Start**.

## Copia libro

La copia de libro corrige los bordes oscuros y sesgados. El equipo puede corregir los datos automáticamente o se pueden realizar correcciones específicas.

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Copia libro**.
- 4 Realice una de las siguientes acciones:
  - Si desea corregir los datos usted mismo, pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Si** (Vista prev).  
Pulse **OK**.  
Pulse **Black Start** o **Color Start** y vaya al paso 5.
  - Si desea que el equipo corrija los datos automáticamente, pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Si** y vaya al paso 6.
- 5 Ajuste los datos sesgados mediante ◀ o ▶.  
Elimine las sombras mediante ▲ o ▼.
- 6 Si ha terminado de realizar correcciones, pulse **Black Start** o **Color Start**.



### Nota

La opción **Copia libro** no está disponible con **Formato Pág.**, **Ajustar a pág.** y **Copia Marca Ag**.

## Copia marca de agua

Puede colocar un logotipo o texto en el documento como una marca de agua. Puede seleccionar una de las marcas de agua de plantilla (**CONFIDENCIAL**, **BORRADOR** o **COPIA**), datos de tarjetas de soporte o de la unidad de memoria flash USB, o bien datos escaneados.



### Nota

La opción **Copia Marca Ag** no está disponible con **Ajustar a pág.**, **Formato Pág.** y **Copia libro**.

4

## Uso de plantilla

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Copia Marca Ag**.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar **Si**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Ajuste actual**.  
Pulse **OK**.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Plantilla**.  
Pulse **OK**.
- 7 Si desea cambiar alguna de las configuraciones mostradas, pulse ▲ o ▼ para elegir la configuración y, a continuación, pulse ◀ o ▶ para seleccionar la opción que desee.
- 8 Una vez haya terminado de cambiar configuraciones, pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Aplicar**.  
Pulse **OK**.
- 9 Pulse **Black Start** o **Color Start**.

## Uso de datos de una tarjeta de soporte o de una unidad de memoria flash USB

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Copia Marca Ag.*  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar *Si*.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Ajuste actual*.  
Pulse **OK**.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Soporte*.  
Inserte una tarjeta de soporte o una unidad de memoria flash USB.  
Pulse **OK**.
- 7 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar los datos que desea utilizar para la marca de agua.  
Pulse **OK**.
- 8 Si desea cambiar alguna de las configuraciones mostradas, pulse ▲ o ▼ para elegir la configuración y, a continuación, pulse ◀ o ▶ para seleccionar la opción que desee.
- 9 Una vez haya terminado de cambiar configuraciones, pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Aplicar*.  
Pulse **OK**.
- 10 Pulse **Black Start** o **Color Start**.

### AVISO

NO extraiga la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB mientras **Photo Capture** esté parpadeando para evitar dañar la tarjeta, la unidad de memoria flash USB o los datos almacenados en ellas.

## Uso de un documento en papel escaneado como marca de agua

- 1 Introduzca el número de copias que desea.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Copia Marca Ag.*  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar *Si*.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Ajuste actual*.  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Escáner*.  
Pulse **OK**. A continuación, coloque la página que desee utilizar como la marca de agua en el cristal de escaneado.
- 6 Pulse **Black Start** o **Color Start**.
- 7 Saque el documento de la marca de agua que escaneó y cargue el documento que desea copiar.
- 8 Pulse ◀ o ▶ para cambiar la *Transparencia* de la marca de agua.  
Pulse **OK**.
- 9 Pulse **Black Start** o **Color Start**.



### Nota

No puede ampliar ni reducir la marca de agua escaneada.

## Ajuste de los cambios como una nueva configuración predeterminada

Puede guardar la configuración de la copia para *Calidad*, *Alargar/Reducir*, *Brillo*, *Contraste* y *Formato Pág.* que use más a menudo. Para ello puede seleccionarla como predeterminada. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

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

## Restablecimiento de la configuración completa predeterminada 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 **Stop/Exit**.





# Guía de impresión de fotografías

---

<b>PhotoCapture Center®: Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una unidad de memoria flash USB</b>	<b>36</b>
<b>Impresión de fotografías desde una cámara</b>	<b>57</b>

# 5

## PhotoCapture Center®: Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria 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 un ordenador

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 39).

#### Escaneado a una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB sin un ordenador

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 53).

#### Uso de PhotoCapture Center® desde el ordenador

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

(Consulte *PhotoCapture Center®* para Windows® o *Configuración Remota & PhotoCapture Center®* para Macintosh® en la Guía del usuario del Software del 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™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ y unidades de memoria flash USB.



CompactFlash®



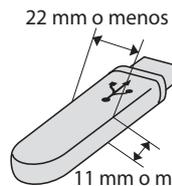
Memory Stick®  
Memory Stick Pro™



SD, SDHC



xD-Picture Card™



Unidad de memoria flash USB

- miniSD™ se puede utilizar con un adaptador de miniSD™.
- microSD se puede utilizar con un adaptador de microSD.
- 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™.
- Memory Stick Micro (M2) se puede utilizar con el adaptador de Memory Stick Micro (M2).

- 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 fotográfica de calidad.

## Estructura de carpetas de tarjetas de memoria o de una unidad de memoria flash USB

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

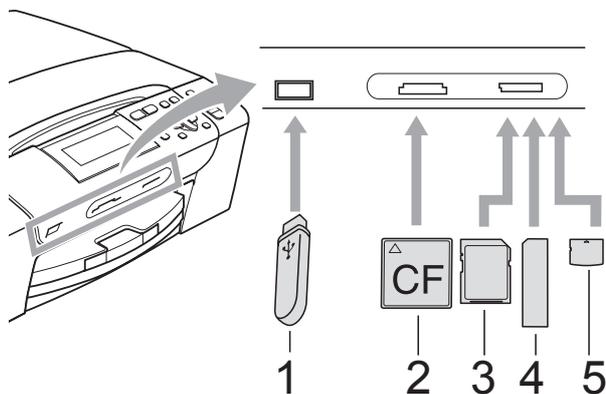
- La extensión de los archivos de imágenes debe ser .JPG (cualquier otra extensión, como por ejemplo .JPEG, .TIF, .GIF, etc., no será reconocida).
- La impresión mediante PhotoCapture Center® se debe realizar independientemente de las operaciones de PhotoCapture Center® que utilicen el ordenador. (El funcionamiento simultáneo no es posible).
- IBM Microdrive™ no es compatible con el equipo.
- El equipo puede leer hasta 999 archivos (incluidas las carpetas del soporte) 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 M+ / Type H (capacidad grande).
- El archivo DPOF en las tarjetas de memoria debe incluirse en un formato DPOF válido. (Consulte *Impresión DPOF* en la página 47).

Tenga en cuenta lo siguiente:

- Al imprimir el Índice o la Impresión de imágenes, PhotoCapture Center® imprimirá todas las imágenes válidas, aunque una o más de las mismas estén dañadas. Las imágenes dañadas no se imprimirán.
- (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 carpetas 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 una unidad de memoria flash USB formateada por Windows®.

## Introducción

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

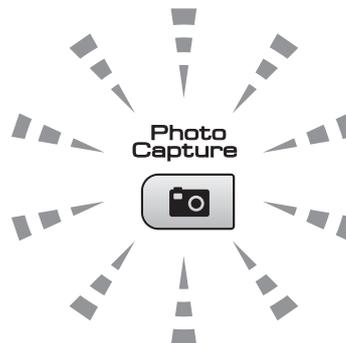


- 1 Unidad de memoria flash USB
- 2 CompactFlash®
- 3 SD, SDHC
- 4 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 5 xD-Picture Card™

### ! AVISO

La interfaz directa de USB solamente 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.

El botón **Photo Capture** se ilumina:



- La luz de **Photo Capture** está encendida; la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB se han introducido correctamente.
- La luz de **Photo Capture** está apagada; la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB no se han introducido correctamente.
- La luz de **Photo Capture** está parpadeando; se está leyendo o se está escribiendo en la tarjeta de memoria o en la unidad de memoria flash USB.

### ! AVISO

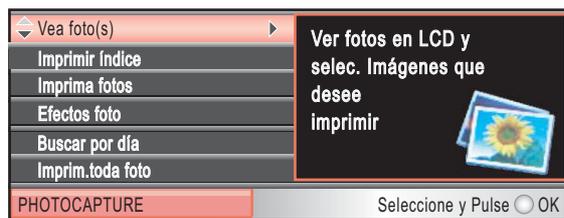
NO desenchufe el cable de alimentación ni retire la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB de la unidad de soporte (ranura) mientras que el equipo lee o escribe en la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB (el botón **Photo Capture** está parpadeando). **De lo contrario, los datos pueden perderse o la tarjeta dañarse.**

El equipo solamente puede leer una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB cada vez, así que no introduzca más de un dispositivo en el equipo a la vez.

## Entrada en el modo PhotoCapture

Después de introducir la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB, pulse el botón  (**Photo Capture**) para que se ilumine en azul y aparezcan las opciones de PhotoCapture en la pantalla LCD.

En la pantalla LCD aparecerá lo siguiente:



Pulse ▲ o ▼ para desplazarse por las opciones de botones de **Photo Capture**.

- Vea foto(s) (Consulte página 39).
- Imprimir índice (Consulte página 40).
- Imprima fotos (Consulte página 41).
- Efectos foto (Consulte página 41).
- Buscar por día (Consulte página 45).
- Imprim.toda foto (Consulte página 45).
- Slide show (Consulte página 46).
- Recorte (Consulte página 46).



### Nota

Si su cámara digital permite la impresión DPOF, consulte *Impresión DPOF* en la página 47.

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

## Impresión de imágenes

### Vista de fotografías

Puede ver una vista previa de las fotografías en la pantalla LCD antes de imprimirlas. Si los archivos de las fotografías son de gran tamaño, podría haber un retardo antes de que la fotografía 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  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Vea foto(s)*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.
- 4 Pulse + o - repetidamente para introducir el número de copias que desea realizar.
- 5 Repita el paso 3 y el paso 4 hasta que haya seleccionado todas las fotografías.



### Nota

Pulse **Clear/Back** para volver al nivel anterior.

- 6 Una vez seleccionadas todas las fotografías, realice una de las siguientes acciones:
  - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Índice de impresión (imágenes en miniaturas)

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



→ NO.1  
DEI.JPG      01.01.2009  
100KB

PhotoCapture Center® no reconoce ningún otro número ni nombre de archivo que la cámara digital o el ordenador pueda utilizar para identificar las imágenes. Puede imprimir una página de imágenes en miniatura. Así, se mostrarán todas las fotografías de la tarjeta de memoria o de la unidad de memoria flash USB.



### Nota

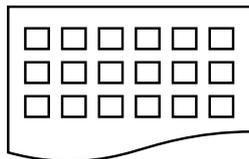
Solamente los nombres de archivos que tienen 8 caracteres o menos se imprimirán correctamente en la hoja de índice.

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

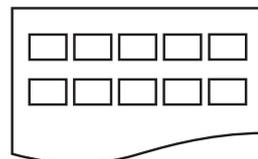
Pulse  (**Photo Capture**).

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

- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Formato compos. Pulse ◀ o ▶ para seleccionar 6 Imágen./Línea o 5 Imágen./Línea.  
Pulse **OK**.



6 Imágen./Línea



5 Imágen./Línea

El tiempo de impresión para 5 Imágen./Línea será mayor que para 6 Imágen./Línea, pero la calidad será mejor.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la configuración del papel, Tipo de papel y Tamaño papel. Realice 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 BP71 o Otro satinado.

Pulse **OK**.

- Si selecciona Tamaño papel, pulse ◀ o ▶ para seleccionar el tipo de papel que está utilizando, Carta o A4.

Pulse **OK**.

- Si no desea cambiar la configuración del papel, vaya al paso 5.

- 5 Pulse **Color Start** para imprimir.

## Impresión de fotografías

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  (**Photo Capture**).
- 2 Imprima el índice. (Consulte *Índice de impresión (imágenes en miniaturas)* en la página 40).
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar  
Imprima fotos.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ repetidamente para introducir el número de imagen que desea imprimir desde la página Índice (miniaturas de imágenes).  
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 nº 16).  
Pulse **OK**.



### Nota

Pulse ▼ para disminuir el número de imagen.

- 5 Repita el paso 4 hasta que haya introducido todos los números de imágenes que desee imprimir.  
(Por ejemplo, introduzca **1, OK, 3, OK, 6, OK** para imprimir las imágenes nº 1, nº 3 y nº 6).



### Nota

Puede introducir hasta 12 caracteres (incluidas las comas) para los números de las imágenes que desea 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 realizar.
- 8 Realice una de las siguientes acciones:
  - Cambie la configuración de impresión. (Consulte página 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

5

## Mejora de fotografías

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 **Ink**. Para volver al tamaño original, pulse **Ink** de nuevo.
- La función Mejora de fotografías se basa en la tecnología de Reallusion,

Inc. 

## Corrección automática

La función Corrección Auto. 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  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Efectos foto*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Corrección Auto.*  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **OK**. A continuación, 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.



### Nota

Si aparece *Elim. ojo rojo* en la pantalla LCD, pulse ▲ para intentar eliminar el efecto de ojos rojos de la fotografía.

## Mejora de tono de piel

La función Mejorar tono piel está especialmente indicada para los retratos verticales. Detecta el color de la piel humana en la fotografía 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  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Efectos foto*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Mejorar tono piel*.  
Pulse **OK**.



### Nota

También puede ajustar el nivel del efecto manualmente pulsando ▲ o ▼.

- 5 Pulse **OK**. A continuación, 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Mejora de paisaje

La función Mejorar paisaje está especialmente indicada para los retratos horizontales. Resalta las áreas verdes y azules 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 correcta.

Pulse  (**Photo Capture**).

- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Efectos foto*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Mejorar paisaje*.  
Pulse **OK**.



### Nota

También puede ajustar el nivel del efecto manualmente pulsando ▲ o ▼.

- 5 Pulse **OK**. A continuación, 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Eliminación de 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 girada 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  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Efectos foto*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Elimina ojos rojos*.  
Pulse **OK**.

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



### Nota

Pulse ▲ para aplicar *Elimina ojos rojos* de nuevo.

- 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** 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  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Efectos foto*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **◀** o bien **▶** para seleccionar la fotografía.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Blanco y negro*.  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **OK**. A continuación, 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** 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  (**Photo Capture**).
- 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**. A continuación, 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Búsqueda por día

---

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  (**Photo Capture**).
- 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 bien ▶ para seleccionar la fotografía.



### Nota

---

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

- 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 fotografías.
- 7 Una vez seleccionadas todas las fotografías, realice una de las siguientes acciones:
  - Pulse **OK** y cambie la configuración de impresión. (Consulte página 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Impresión de todas las fotografías

---

Puede imprimir todas las fotografías de la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.  
Pulse  (**Photo Capture**).
- 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Slide show

Puede ver todas las fotografías en la pantalla LCD 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  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Slide show*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse **Stop/Exit** 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Recorte

Puede recortar sus fotografías e imprimir una parte de la imagen.



### Nota

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

Imagen muy pequeña o

Imagen muy larga.

- 1 Compruebe que ha introducido una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB en la ranura correcta.  
Pulse  (**Photo Capture**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Recorte*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o bien ▶ para seleccionar la fotografía.  
Pulse **OK**.
- 4 Ajuste el marco rojo alrededor 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 **Ink** para girar el marco.
  - Pulse **OK** cuando haya terminado de ajustar la configuración del 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Impresión DPOF

DPOF son las siglas, en inglés, de Digital Print Order Format (Formato de orden de impresión digital).

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 desee imprimir.

Cuando se introduce la tarjeta de memoria (CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD, SDHC 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  (**Photo Capture**). 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 48).
  - Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.



### Nota

Se puede producir un error de archivo DPOF no válido si el orden de impresión creado en la cámara se ha dañado. Elimine y vuelva a crear el orden de impresión utilizando la cámara fotográfica para corregir este problema. Para obtener instrucciones sobre cómo eliminar o volver a crear el orden de impresión, consulte el sitio web de soporte técnico del fabricante y la documentación proporcionada con la cámara.

# Configuración de impresión de PhotoCapture Center®

Puede cambiar la configuración de impresión temporalmente para la próxima impresión.

Esta configuración es temporal; el equipo volverá a su configuración predeterminada 3 minutos después de terminar la impresión.

 **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 predeterminada* en la página 53).



## 1 Número de impresiones

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

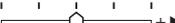
Puede ver el número total de fotografías que se van a imprimir.

(Para las funciones *Imprim.toda foto*, *Imprima fotos*, *Efectos foto*, *Recorte*)

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

(Para la función *Impresión DPOF*) Esta información no aparece.

Selecciones de menú	Opciones 1	Opciones 2	Página
Calidad impre. (No aparece para la impresión DPOF)	Normal/Foto	—	49
Tipo de papel	Papel normal/Papel inkjet/ Brother BP71/Otro satinado	—	49
Tamaño papel	4"x 6"/5"x 7"/Carta/A4	(Cuando se ha seleccionado A4 o Carta) 3"x 4" 3.5"x 5" 4"x 6" 5"x 7" 6"x 8" Tamaño Máximo	50

Selecciones de menú	Opciones 1	Opciones 2	Página
Brillo (No aparece si se selecciona Efectos foto).	◀ 0 Oscuro  Claro ▶	—	50
Contraste (No aparece si se selecciona Efectos foto).	◀ 0-  +▶	—	50
True2Life (No aparece si se selecciona Efectos foto).	Si/No Nivel blanco ◀ 0-  +▶ Definición ◀ 0-  +▶ Densidad color ◀ 0-  +▶ Salir	—	51
Recortar	Si/No	—	52
Sin bordes	Si/No	—	52
Fecha imprimir (No aparece si se selecciona la impresión DPOF)	Si/No	—	52
Ajus. Nuev. Predet	Sí/No	—	53
Rest. Predeterm.	Sí/No	—	53

## Calidad de impresión

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

## Opciones de papel

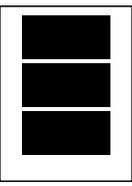
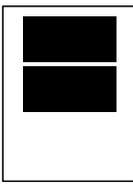
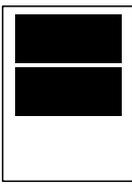
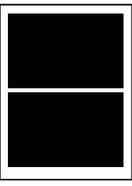
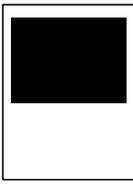
### Tipo de papel

- 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 BP71 o bien Otro satinado.  
Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Tamaño de papel e impresión

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tamaño papel.
- 2 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar el tipo de papel que está utilizando, 4" x 6", 5" x 7", Carta o A4. Pulse **OK**.
- 3 Si selecciona Carta o A4, pulse **OK**. A continuación, pulse ◀ o ▶ para seleccionar el tamaño de impresión. Pulse **OK**.

**Ejemplo:** Posición de impresión para papel de tamaño Carta

1 3" x 4"	2 3.5" x 5"	3 4" x 6"
		
4 5" x 7"	5 6" x 8"	6 Tamaño Máximo
		

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

## Ajuste de brillo, contraste y color

### Brillo

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Brillo.
- 2 Pulse ◀ para oscurecer la impresión o ▶ para aclararla. Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** 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 ◀ para aumentar el contraste o pulse ▶ para disminuirlo. Pulse **OK**.
- 3 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Color Start** para imprimir.

## Mejora del color (True2Life®)

La función de mejora del color (True2Life®) se puede activar para imprimir imágenes más vívidas. El tiempo necesario para la impresión aumentará.

- 1 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar True2Life.  
Pulse **OK**.
- 2 Realice una de las siguientes acciones:
  - Si desea personalizar Nivel blanco, Definición o Densidad 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 bien ▶ 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 **Color Start** para imprimir.



### Nota

- **Nivel blanco**

Esta configuración ajusta el matiz de las áreas blancas de una imagen. La luz, la configuración de la cámara y otros factores influyen en la apariencia del blanco. Las áreas 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 definición.

- **Densidad color**

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

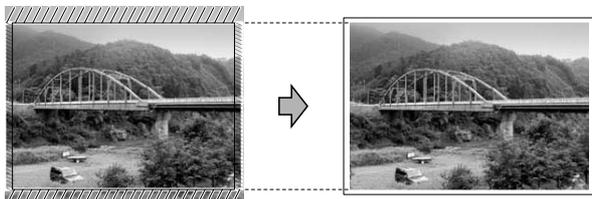
## Recorte

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

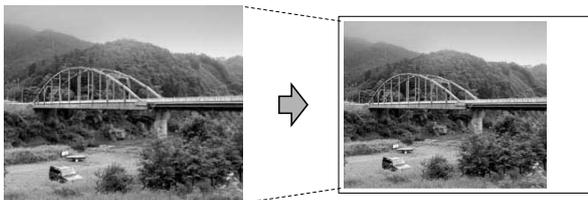
La configuración predeterminada de fábrica es **Si**. Si desea imprimir toda la imagen, cambie esta configuración a **No**. Si también está utilizando la configuración sin bordes, cambie **Sin bordes** a **No**. (Consulte *Impresión Sin bordes* en la página 52).

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

## Imprimir fecha

Puede imprimir la fecha si está en los datos de las fotografías. La fecha se imprimirá en la esquina inferior derecha. Si los datos no contienen la información de fecha, no podrá utilizar esta función.

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



### Nota

La configuración DPOF de la cámara debe estar desactivada para utilizar la función Imprimir fecha.

## Ajuste de los cambios como una nueva configuración predeterminada

Puede guardar la configuración de impresión que use más a menudo. Para ello puede seleccionarla como predeterminada. Estas configuraciones permanecerán tal como están hasta que las modifique.

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

## Restablecimiento de todas las configuraciones predeterminadas 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 **Stop/Exit**.

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

### Entrada en el modo Escáner

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

En la pantalla LCD aparecerá lo siguiente:



Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Scan to suport*.

Pulse **OK**.

Si no está conectado a su equipo, aparecerá únicamente la selección *Scan to suport* 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 o 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 PDF (\*.PDF) o JPEG (\*.JPG). La configuración predeterminada de fábrica es

Color 150 ppp y el formato de archivo predeterminado es PDF. De manera predeterminada, los archivos llevan como nombre la fecha actual configurada con los botones del panel de control. (Para obtener información detallada, consulte la Guía de configuración rápida). Por ejemplo, a la quinta imagen escaneada el 1 de julio de 2009 se le asignaría el nombre 07010905.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™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ o una unidad de memoria flash USB en el equipo.

### ! AVISO

NO extraiga la tarjeta de memoria o la tarjeta de memoria flash USB mientras **Photo Capture** esté parpadeando para evitar dañar la tarjeta, la tarjeta de memoria flash USB o los datos almacenados en ellas.

- 2 Cargue el documento.
- 3 Pulse  (**Scan**).
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Scan to suport.  
Pulse **OK**.
- 5 Realice una de las siguientes acciones.
  - Para cambiar la calidad, pulse ▲ o ▼ para seleccionar Calidad. Vaya al paso 6.
  - Pulse **Black Start** o **Color Start** 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 Realice una de las siguientes acciones.
  - Para cambiar el tipo de archivo, vaya al paso 8.
  - Pulse **Black Start** o **Color Start** para iniciar el escaneo sin cambiar ninguna configuración.
- 8 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tipo archivo. Pulse ◀ o ▶ para seleccionar JPEG, PDF o TIFF. Pulse **OK**.



### Nota

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

- 9 Pulse **Black Start** o **Color Start**.

## Cómo ajustar una nueva configuración predeterminada

Puede configurar sus propios ajustes predeterminados.

- 1 Pulse  (**Scan**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Scan to suport. Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Ajus.Nuev.Predet. Pulse **OK**.
- 4 Pulse + para seleccionar Sí.
- 5 Pulse **Stop/Exit**.

## Cómo restablecer la configuración predeterminada de fábrica

Puede restablecer todas las configuraciones que haya cambiado a las predeterminadas de fábrica.

- 1 Pulse  (**Scan**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Scan to suport. Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Rest.Predeterm. Pulse **OK**.
- 4 Pulse + para seleccionar Sí.
- 5 Pulse **Stop/Exit**.

## 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 introducida en la unidad (ranura) que no contiene un archivo .JPG.

### ■ Sin memoria

Este mensaje aparecerá 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

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

Este mensaje también puede aparecer si conecta a la interfaz directa de USB un dispositivo dañado.

## Impresión de fotografías directamente desde una cámara con PictBridge



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

Si su cámara utiliza el estándar de almacenamiento masivo USB, también puede imprimir fotografías desde una cámara digital sin PictBridge. Consulte *Impresión de fotografías directamente desde una cámara digital (sin PictBridge)* en la página 59.

### 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, 4"×6", Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) <sup>2</sup>
Tipo de papel	Papel normal, Papel satinado, Papel inkjet, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) <sup>2</sup>
Formato Pág.	Sin bordes: Si, Sin bordes: No, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) <sup>2</sup>
Configuración DPOF <sup>1</sup>	-
Calidad impre.	Normal, Fina, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) <sup>2</sup>
Mejora del color	Si, No, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) <sup>2</sup>
Imprimir fecha	Si, No, Configuraciones de impresora (configuración predeterminada) <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Consulte *Impresión DPOF* en la página 59 para obtener más detalles.

<sup>2</sup> Si su cámara está configurada para utilizar Configuraciones de impresora (configuración predeterminada), el equipo imprimirá la fotografía mediante las configuraciones siguientes.

Configuración	Opciones
Tamaño de papel	4"×6"
Tipo de papel	Papel satinado
Formato Pág.	Sin bordes: Si
Calidad impre.	Fina
Mejora del color	No
Imprimir fecha	No

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

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

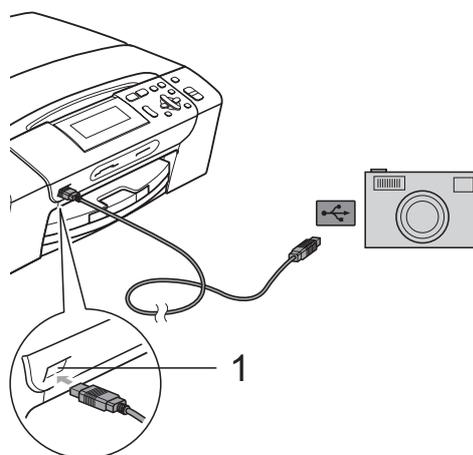
## Impresión de imágenes



### 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 aparece *Imprimiendo*.

### ! AVISO

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 (Formato de orden de impresión digital).

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 desee imprimir.



### Nota

---

Se puede producir un error de archivo DPOF no válido si el orden de impresión creado en la cámara se ha dañado. Elimine y vuelva a crear el orden de impresión utilizando la cámara fotográfica para corregir este problema. Para obtener instrucciones sobre cómo eliminar o volver a crear el orden de impresión, consulte el sitio web de soporte técnico del fabricante y la documentación proporcionada con la cámara.

---

## Impresión de fotografías directamente desde una cámara digital (sin PictBridge)

Si su cámara utiliza el estándar de almacenamiento masivo USB, puede conectar su cámara en modo de almacenamiento. Esto le permite imprimir fotografías desde su cámara.

Si desea imprimir fotografías en modo PictBridge, consulte *Impresión de fotografías directamente desde una cámara con PictBridge* en la página 57.



### Nota

---

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

---

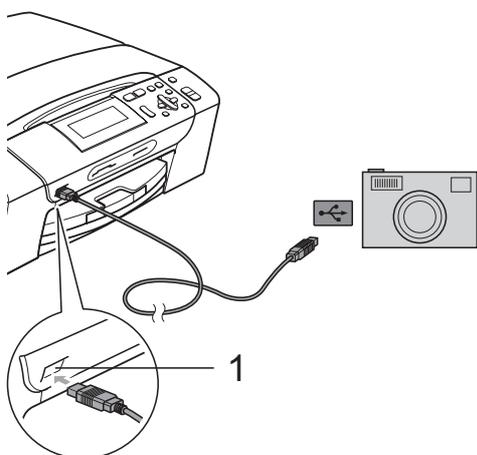
## Impresión de imágenes



### Nota

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

- 1 Asegúrese de que su cámara esté apagada. Conecte 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 39.

### ! AVISO

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 solucionar fácilmente cualquier problema.

#### ■ Sin memoria

Este mensaje aparecerá si trabaja con imágenes que son demasiado grandes para la memoria del equipo.

#### ■ Dsp inutilizable

Este mensaje aparecerá si conecta una cámara que no utiliza el estándar de almacenamiento masivo USB. Este mensaje también aparecerá si conecta un dispositivo dañado a la interfaz directa de USB.

Para obtener soluciones más detalladas, consulte *Mensajes de error y de mantenimiento* en la página 80.



# Software

---

Funciones de software y red

62

# 7

## Funciones de software y red

El CD-ROM incluye la Guía del usuario del Software y la Guía del usuario en Red (sólo DCP-585CW) para las funciones disponibles (por ejemplo, impresión y escaneado) cuando se conecta a un ordenador. La guía dispone de enlaces de fácil uso. Al hacer clic en ellos, le llevan directamente a una sección particular.

Puede encontrar información sobre estas funciones:

- Impresión
- Escaneado
- ControlCenter3 (en Windows®)
- ControlCenter2 (en Macintosh®)
- PhotoCapture Center®
- Impresión en red (sólo DCP-585CW)
- Escaneado en red (sólo DCP-585CW)
- Red con cable e inalámbrica (sólo DCP-585CW)

### Cómo leer la Guía del usuario en HTML

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

#### En Windows®



#### Nota

Si no tiene instalado el software, consulte *Visualización de documentación* en la página 2.

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

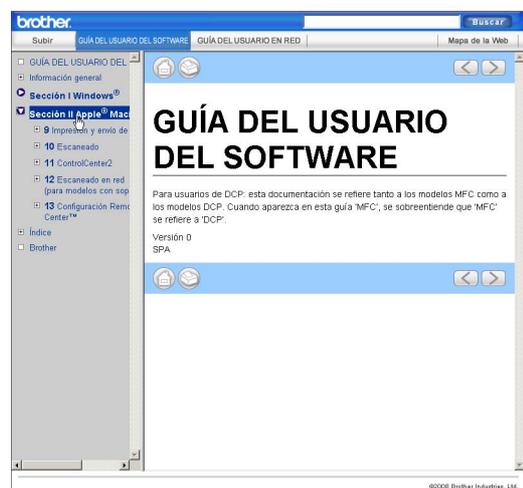


- 3 Haga clic en el encabezado que le gustaría leer de la lista situada en la parte izquierda de la ventana.



#### En Macintosh®

- 1 Asegúrese de que el equipo Macintosh® está encendido. Introduzca el CD-ROM de Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Haga doble clic en el icono **Documentation**.
- 3 Haga doble clic en la carpeta de su idioma y, a continuación, haga doble clic en el archivo top.html.
- 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 encabezado que le gustaría leer de la lista situada en la parte izquierda de la ventana.





# Apéndices

---

<b>Avisos sobre seguridad y legales</b>	64
<b>Solución de problemas y mantenimiento rutinario</b>	74
<b>Menús y funciones</b>	96
<b>Especificaciones</b>	110
<b>Glosario</b>	123

# A

## Avisos sobre seguridad y legales

### Cómo elegir el lugar de instalación

Sitúe el equipo sobre una superficie plana y estable que no esté expuesta a vibraciones ni a golpes como, por ejemplo, un escritorio. Instale el equipo cerca de una toma de corriente CA estándar. Elija una ubicación en la que la temperatura oscile entre 10° C y 35° C.



#### ADVERTENCIA

NO instale el equipo en las proximidades de calefactores, aparatos de aire acondicionado, frigoríficos, aparatos médicos, productos químicos o agua.

NO conecte el equipo a tomas de corriente eléctrica que se encuentren en el mismo circuito que aparatos grandes u otros aparatos que pudiesen interrumpir la alimentación eléctrica.



#### AVISO

- No instale el equipo en un lugar por el que transite mucha gente.
- Evite instalar el equipo sobre una alfombra.
- 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 CA controladas por interruptores de pared o temporizadores automáticos.
- La interrupción de la alimentación eléctrica puede borrar la información existente en la memoria del equipo.



## Para utilizar el equipo de modo seguro

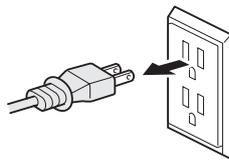
Guarde estas instrucciones para su posterior consulta y léalas antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.



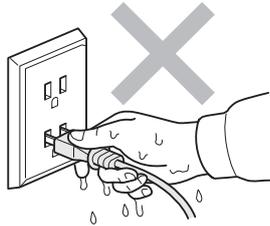
### ADVERTENCIA



El equipo contiene en su interior electrodos de alta tensión. Antes de limpiar el interior del equipo, asegúrese de haber desenchufado el cable de la toma de corriente CA. De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica.



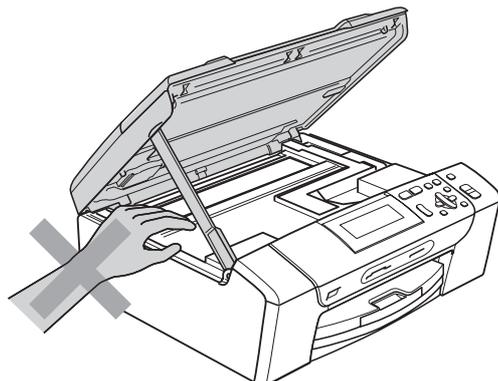
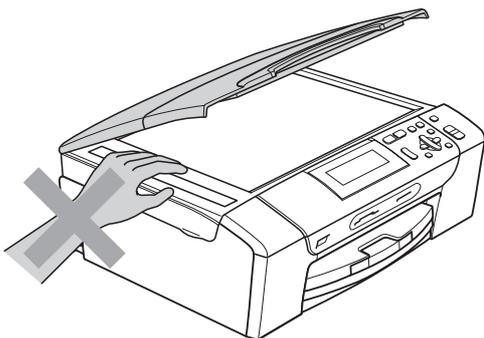
NO manipule el enchufe con las manos mojadas. De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica.



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

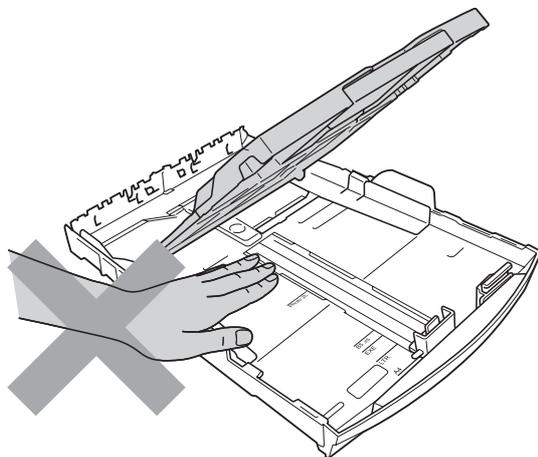


NO coloque las manos en el borde del equipo debajo de las cubiertas de documentos o de escáner. De lo contrario, podría sufrir lesiones.

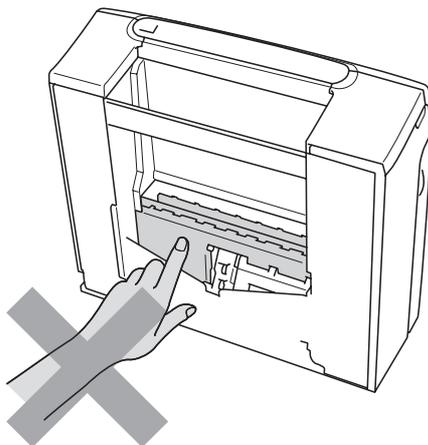




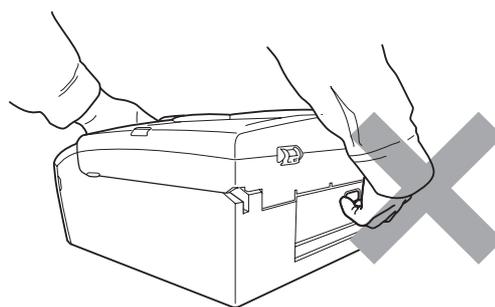
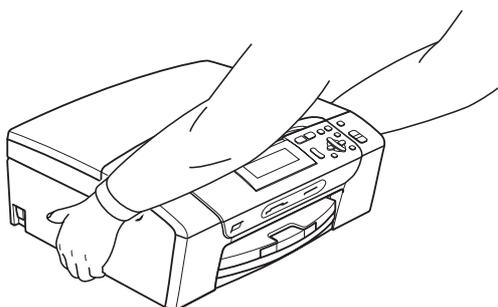
NO coloque las manos en el borde de la bandeja del papel debajo de la cubierta de la bandeja del papel. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



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 sujetándolo por la cubierta del escáner o por la cubierta para el desatasco de papel.





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



Si el equipo se calienta, desprende humo o genera olores fuertes, apague inmediatamente el equipo y desenchúfelo de la toma de corriente CA. Llame al Servicio de atención al cliente de Brother. (Consulte *Números de Brother* en la página i).



Si entrara algún objeto metálico, agua u otro tipo de líquido en el equipo, desenchufe inmediatamente el equipo de la toma de corriente CA. Llame al Servicio de atención al cliente de Brother. (Consulte *Números de Brother* en la página i).



Este producto debe instalarse cerca de una toma de corriente CA, a la que se deberá poder acceder fácilmente. En caso de emergencia, deberá desenchufar el cable de alimentación de la toma de corriente CA para desconectar completamente la alimentación.



Este producto debe conectarse a una fuente de alimentación CA dentro de un margen indicado en la etiqueta de voltaje. NO lo conecte a una fuente de alimentación CC ni a un inversor. Si no está seguro, póngase en contacto con un electricista cualificado.



Asegúrese siempre de que la clavija está totalmente insertada.



NO utilice el equipo si el cable de alimentación está dañado o desgastado, ya que puede producirse fuego.



Para reducir el riesgo de que se produzcan incendios o descargas eléctricas, utilice únicamente un cable de línea de comunicación telefónica nº 26 AWG o mayor.

## AVISO

Las tormentas eléctricas y sobrecargas pueden dañar este producto. Se recomienda utilizar un buen dispositivo de protección contra sobrecargas en el cable de energía eléctrica CA, o bien desenchufar los cables durante las tormentas eléctricas.

## 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 NO utilice este producto cerca del agua.
- 5 NO coloque este producto encima de un carro, un soporte o una mesa inestables. El producto podría caerse, lo que podría producir averías graves.
- 6 Las ranuras y orificios de la carcasa y la parte trasera o inferior sirven como medio de ventilación. Para garantizar que el producto funcione correctamente y para protegerlo del calor excesivo, no debe bloquear ni cubrir estos orificios. No obstruya los orificios apoyando el producto sobre una cama, sofá, moqueta o superficie similar. Bajo ninguna circunstancia se instalará el producto en las proximidades de un radiador o calefactor. Tampoco deberá colocarse dentro de un armario o similar, salvo que se garantice una ventilación adecuada.
- 7 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.
- 8 Si se utiliza un alargador con este producto, asegúrese de que el amperaje total de los productos enchufados al alargador no excede el amperaje del alargador. Además, debe asegurarse de que el amperaje total de todos los productos enchufados a la toma de corriente CA no exceda 15 amperios (solamente EE. UU.).
- 9 NO coloque nada delante del equipo que pudiera bloquear la impresión. NO coloque ningún objeto en la trayectoria de la impresión.
- 10 Espere hasta que todas las páginas hayan salido del interior del equipo antes de recogerlas.
- 11 Nunca introduzca objetos de ningún tipo a través de las ranuras de este producto ya que pueden entrar en contacto con puntos de voltaje peligroso o provocar un cortocircuito en alguna pieza dando lugar a incendios o descargas eléctricas. Nunca derrame ningún tipo de líquido sobre el producto. NO intente reparar este producto usted mismo porque al abrir o quitar las cubiertas puede exponerse a puntos de voltaje peligroso y otros riesgos y la garantía quedará anulada. Encargue la reparación a un centro de servicio técnico autorizado de Brother. Si desea saber la ubicación del centro de servicio técnico autorizado de Brother más cercano, llame al siguiente número:

**En EE. UU.:** 1-877-BROTHER (1-877-276-8437)

**En Canadá:** 1-877-BROTHER

12 Desenchufe este producto de la toma de corriente CA y encargue la reparación al personal del servicio técnico autorizado de Brother en las siguientes circunstancias:

- 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 siguiendo las instrucciones de uso, ajuste únicamente los controles indicados en las instrucciones de uso. El ajuste incorrecto de otros controles puede dañar el aparato, el cual probablemente necesitará de reparaciones serias por parte de un técnico cualificado para devolverlo a condiciones de servicio normales.
- Si el equipo se ha caído o si la carcasa ha resultado dañada.
- Si el funcionamiento del equipo cambia notablemente, lo que indica la necesidad de una reparación.

13 Para proteger al equipo de posibles sobrecargas, recomendamos que utilice un dispositivo de protección contra sobrecargas.

14 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.

## **Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) Declaración de conformidad (solamente para EE. UU.)**

---

Parte responsable: Brother International Corporation  
100 Somerset Corporate Boulevard  
Bridgewater, NJ 08807-0911 EE. UU.  
TEL: 1 (908) 704-1700

declara que el producto

Nombre del producto: DCP-385C y DCP-585CW

cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencias, y si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, el usuario puede tratar de corregirlas aplicando las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o colocar la antena receptora.
- Separe más el equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Para obtener ayuda, llame al distribuidor o a un técnico de radio y televisión especializado.
- Este transmisor no debe ubicarse o funcionar conjuntamente con otra antena o transmisor.



## ADVERTENCIA

Para la protección contra el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica, desconecte siempre todos los cables de la toma de la pared antes de reparar, modificar o instalar el equipo.

## IMPORTANTE

Los cambios o modificaciones que Brother Industries, Ltd. no haya autorizado expresamente podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

**Brother no puede aceptar ninguna responsabilidad financiera ni de otro tipo que pueda resultar del uso de esta información, incluidos los daños directos, especiales o consecuentes. No existe garantía alguna extendida ni concedida mediante este documento.**

**Se ha verificado que este equipo cumple con las normas de la FCC, que se aplican únicamente en EE. UU.**

## Declaración de conformidad de Industry Canada (solamente para Canadá)

Este aparato digital de Clase B cumple con la norma ICES-003 de Canadá.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Red LAN (sólo DCP-585CW)



## AVISO

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

## Radiointerferencias

---

Este producto está en conformidad con EN55022 (CISPR Publicación 22)/Clase B. Cuando conecte el equipo al ordenador, asegúrese de utilizar un cable USB que tenga como máximo 2,0 metros de longitud.

## Declaración de conformidad con International ENERGY STAR®

---

La finalidad del programa de International ENERGY STAR® Program es promover el desarrollo y popularización de equipos de oficina que utilicen eficientemente los recursos energéticos.

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



# Limitaciones legales para la realización de copias

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

A continuación se enumera una lista de documentos emitidos por el gobierno de Estados Unidos o Canadá o cualquiera de los organismos oficiales cuya copia está prohibida:

- Dinero
- Bonos u otros certificados de deuda
- Certificados de depósito
- Sellos fiscales (con o sin matasellos)
- Documentación relacionada con el servicio militar obligatorio
- Pasaportes
- Sellos de correos de Estados Unidos o Canadá (con o sin matasellos)
- Cupones para alimentos
- Documentación de inmigración
- Cheques o borradores emitidos por organismos oficiales
- Placas o insignias de identificación

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 '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.

© 2008 Brother Industries, Ltd. Todos los derechos reservados.

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

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

Macintosh y TrueType son marcas comerciales registradas de Apple Inc.

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

Presto!<sup>®</sup> PageManager es una marca comercial registrada de NewSoft Technology Corporation.

Microdrive es una marca comercial de International Business Machines Corporation.

CompactFlash es una marca comercial registrada de SanDisk Corporation.

Memory Stick es una marca comercial registrada de Sony Corporation.

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

MultiMediaCard es una marca comercial de Infineon Technologies, cedida bajo licencia a 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.

AOSS es una marca comercial de Buffalo Inc.

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

Wi-Fi, WPA y WPA2 son marcas comerciales registradas y Wi-Fi Protected Setup es una marca comercial de Wi-Fi Alliance.

FaceFilter Studio es una marca comercial de Reallusion, Inc.

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

**Todos los demás nombres de marcas y productos mencionados en la presente Guía del usuario son marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.**

# B

## Solución de problemas y mantenimiento rutinario

### Solución de problemas

#### IMPORTANTE

Para obtener ayuda técnica, debe llamar al país en el que compró el equipo. Las llamadas se deben realizar **desde dentro** de ese país.

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.

La mayoría de los problemas puede solucionarlos fácilmente por sí mismo/a. Si necesita más ayuda, Brother Solutions Center le ofrece las preguntas más frecuentes y los consejos más recientes para la solución de problemas. Visítenos en <http://solutions.brother.com>.

### Si tiene problemas con el equipo

#### Impresión

Problema	Sugerencias
No imprime	Compruebe el cable de interfaz tanto en el equipo como en el ordenador. (Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i> ).
	Compruebe que el equipo esté enchufado y que el botón <b>On/Off</b> esté encendido.
	Compruebe que no hay ningún mensaje de error en la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 80).
	Si en la pantalla LCD aparece <code>No puede imprimir y Cambiar cartucho XX</code> (donde XX es una abreviatura del color vacío), consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 86.
	Compruebe que se ha elegido e instalado el controlador de impresora correcto.
	Asegúrese de que el equipo está en línea. Haga clic en <b>Inicio</b> y, a continuación, seleccione <b>Impresoras y faxes</b> . Seleccione <b>Brother DCP-XXXX</b> (siendo XXXX el nombre del modelo) y asegúrese de que el mensaje <b>Usar impresora sin conexión</b> esté desactivado.
	Si selecciona las configuraciones <b>Imprimir las páginas impares</b> e <b>Imprimir las páginas pares</b> , es posible que aparezca un mensaje de error de impresión en el ordenador debido a que el equipo hace una pausa en el proceso de impresión. El mensaje de error desaparecerá una vez que el equipo vuelva a iniciar la impresión.

## Impresión (Continuación)

Problema	Sugerencias
Mala calidad de impresión	Compruebe la calidad de impresión. (Consulte <i>Comprobación de la calidad de impresión</i> en la página 92).
	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 envío de faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software del CD-ROM).
	Asegúrese de que los cartuchos de tinta no son demasiado viejos. Éstas son las causas de que la tinta se obstruya: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 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).</li> <li>■ El cartucho de tinta lleva más de seis meses en el equipo.</li> <li>■ El cartucho de tinta no se ha almacenado correctamente antes de su uso.</li> </ul>
	Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta originales de Brother.
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptable y otros soportes de impresión</i> en la página 16).
	El entorno recomendado para su equipo debe tener una temperatura 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 91).
	Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta originales de Brother.
	Pruebe a utilizar los tipos de papel adecuados. (Consulte <i>Papel aceptable y otros soportes de impresión</i> en la página 16).
	Si desea imprimir en papel Fotografía 4"×6" o Fotografía L 3,5"×5", asegúrese de utilizar la bandeja complementaria para fotografías. (Consulte <i>Carga de papel fotográfico</i> en la página 13).
El equipo imprime páginas en blanco.	Limpie los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en la página 91).
	Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta originales de Brother.
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 93).
Las imágenes impresas o el texto impreso aparecen sesgados.	Asegúrese de que el papel esté cargado adecuadamente en la bandeja de papel y de que las guías laterales del papel estén ajustadas correctamente. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes de impresión</i> en la página 9).
	Asegúrese de que la cubierta para el desatasco de papel está cerrada correctamente.
Mancha corrida en la parte central superior 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 de impresión</i> en la página 16).
Mancha corrida en la esquina derecha o izquierda de la página impresa.	Asegúrese de que el papel no está curvado cuando imprima por la cara posterior del papel con las configuraciones <b>Imprimir las páginas impares</b> e <b>Imprimir las páginas pares</b> .

## Impresión (Continuación)

Problema	Sugerencias
La impresión tiene un aspecto borroso o la tinta parece correrse.	Asegúrese de utilizar los tipos de papel adecuados. (Consulte <i>Papel aceptable y otros soportes de impresión</i> en la página 16). Evite manipular el papel hasta que la tinta esté seca.
	Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta originales de Brother.
	Si utiliza papel fotográfico, asegúrese de que haya configurado el tipo de papel correcto. Si imprime una fotografía desde el ordenador, configure la opción <b>Tipo de soporte</b> en la ficha <b>Básica</b> el controlador de la impresora.
Aparecen manchas al dorso o en la parte inferior de la página.	Asegúrese de que la placa de impresión no está manchada de tinta. (Consulte <i>Limpieza de la placa de impresión del equipo</i> en la página 90).
	Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta originales de Brother.
	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes de impresión</i> en la página 9).
El equipo imprime líneas densas en la página.	Active la casilla de verificación <b>Orden inverso</b> en la ficha <b>Básica</b> del controlador de impresora.
Las impresiones aparecen arrugadas.	En la ficha <b>Avanzada</b> del controlador de impresora, haga clic en <b>Ajustes de color</b> y desactive la casilla de verificación <b>Impresión bidireccional</b> .
	Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta originales de Brother.
No se puede imprimir con "formato de página".	Compruebe que la configuración de tamaño de papel en la aplicación y en el controlador de impresión es idéntica.
La velocidad de 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 de calidad en la ficha <b>Avanzada</b> del controlador de impresora. Asimismo, haga clic en la ficha <b>Ajustes de color</b> y asegúrese de desactivar la casilla de verificación <b>Mejora del color (True2Life®)</b> .
	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 envío de faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software en el CD-ROM).
True2Life® no funciona correctamente.	Si los datos de la imagen no son a todo color en su aplicación (como a 256 colores), True2Life® no funcionará. Utilice al menos datos de color de 24 bits con la función True2Life®.
El papel fotográfico no se arrastra correctamente.	Cuando imprima sobre papel fotográfico Brother, cargue una hoja adicional del mismo papel fotográfico en la bandeja de papel. Se ha incluido una hoja adicional al paquete de papel para esta finalidad.
	Limpie el rodillo de recogida de papel. (Consulte <i>Limpieza del rodillo de recogida de papel</i> en la página 90).
El equipo toma varias páginas.	Asegúrese de que el papel esté cargado correctamente en la bandeja. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes de impresión</i> en la página 9).
	Compruebe que no hay más de dos tipos de papeles cargados en la bandeja al mismo tiempo.
Las páginas impresas no se apilan correctamente.	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes de impresión</i> en la página 9).
El equipo no imprime utilizando Adobe Illustrator.	Intente reducir la resolución de la impresión. (Consulte <i>Impresión para Windows®</i> o <i>Impresión y envío de faxes para Macintosh®</i> en la Guía del usuario del Software del CD-ROM).

## Problemas de copia

Problema	Sugerencias
Aparecen rayas verticales en las copias.	Las rayas o las líneas negras verticales en copias son provocadas típicamente por suciedad o fluido de corrección en el escáner. Limpie el cristal de escaneado y el plástico blanco sobre el mismo. (Consulte <i>Limpieza del escáner</i> en la página 89).
El ajuste de página no funciona correctamente.	Asegúrese de que el documento no está sesgado sobre el cristal de escaneado.

## 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 <b>Archivo</b> , <b>Digitalizar u obtener fotografía</b> y en <b>Seleccionar</b> para seleccionar el controlador TWAIN/WIA de Brother.
OCR no funciona.	Intente aumentar la resolución del escáner.

## Problemas de software

Problema	Sugerencias
No se puede instalar el software ni imprimir.	Ejecute el programa de <b>Reparación MFL-Pro Suite</b> del 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, debe asegurarse de que el equipo Brother está encendido y conectado al ordenador. Esto le permitirá acceder a todas las funciones de FaceFilter Studio.

## PhotoCapture Center® Problemas

Problema	Sugerencias
Un disco extraíble no funciona correctamente.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 ¿Ha instalado la actualización de Windows® 2000? Si no es así, haga lo siguiente:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Desenchufe el cable USB.</li> <li>2) Instale la actualización de Windows® 2000 mediante uno de los siguientes métodos.                   <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Instale el software MFL-Pro Suite desde el CD-ROM. (Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i>).</li> <li>■ Descargue el último service pack del sitio web de Microsoft.</li> </ul> </li> <li>3) Espere aproximadamente 1 minuto después de haber reiniciado el ordenador y, a continuación, conecte el cable USB.</li> </ol> </li> <li>2 Extraiga la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB y vuelva a insertarla.</li> <li>3 Si ha utilizado la opción "Expulsar" de Windows®, extraiga la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB antes de continuar.</li> <li>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.</li> <li>5 Si nada de lo anterior funciona, apague el ordenador y el equipo y, a continuación, vuelva a encenderlos. (Para apagar el equipo, deberá desenchufar el cable de alimentación).</li> </ol>
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.
Al imprimir, falta una parte de la fotografía.	Asegúrese de que la impresión sin bordes y el recorte están desactivados. (Consulte <i>Impresión Sin bordes</i> en la página 52 y <i>Recorte</i> en la página 52).

## 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 24) y compruebe la configuración de red actual en esta lista. Vuelva a conectar el cable de red LAN al hub para verificar que el cableado y las conexiones de red sean correctos. 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> del CD-ROM para obtener más información).</p>
La función de escaneado en red no funciona.	<p>(Solamente para usuarios de Windows®) La configuración de Firewall en el ordenador 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 de Firewall</i> en la Guía del usuario del Software del CD-ROM.</p> <p>En el caso de los usuarios de Windows® XP SP1, se recomienda ir a Brother Solutions Center.</p>
El ordenador no puede encontrar el equipo.	<p>&lt;Usuarios de Windows®&gt; La configuración del Firewall del ordenador podría estar rechazando la conexión de red necesaria. (Para obtener información más detallada, consulte la sugerencia anterior para "La función de escaneado en red no funciona").</p> <p>&lt;Usuarios de Macintosh®&gt; Seleccione de nuevo el equipo en la aplicación Device Selector ubicada en Macintosh Macintosh HD/Librería/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector o de la lista de modelo de ControlCenter2.</p>

## Mensajes de error y de mantenimiento

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 y mantenimiento más comunes.

Puede corregir la mayoría de errores y realizar el mantenimiento rutinario por sí mismo. Si necesita más ayuda, Brother Solutions Center le ofrece las preguntas más frecuentes y los consejos más recientes para la solución de problemas.

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.
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"> <li>■ Vuelva a colocar el papel en la bandeja de papel y, a continuación, pulse <b>Black Start</b> o <b>Color Start</b>.</li> <li>■ Quite el papel y vuelva a cargarlo; a continuación, pulse <b>Black Start</b> o <b>Color Start</b>. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes de impresión</i> en la página 9).</li> </ul>
	Es posible que la cubierta para el desatasco de papel no esté cerrada correctamente.	Abra la cubierta para el desatasco de papel y vuelva a cerrarla. Asegúrese de que la cubierta para el desatasco de papel está cerrada correctamente.
	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Extraiga el papel atascado siguiendo los pasos indicados en <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 83.
Compruebe papel	El tamaño del papel no es el correcto.	Compruebe que la configuración de tamaño de papel del equipo coincide con el tamaño del papel en la bandeja. (Consulte <i>Tamaño de papel</i> en la página 22).
Cubierta abierta (Tapa 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 ésta quede ajustada.
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 <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a> ).	Desenchufe el dispositivo de la interfaz directa de USB.

Mensaje de error	Causa	Acción
Dsp inutilizable Desconecte dispos. del conector delan. y apague equipo y enciéndalo	Se ha conectado un dispositivo dañado a la interfaz directa de USB.	Desenchufe el dispositivo de la interfaz directa de USB, pulse <b>On/Off</b> para apagar el equipo y, a continuación, vuelva a encenderlo.
Error de soporte	La tarjeta de memoria podría estar dañada, incorrectamente formateada o tener algún problema.	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.
Imagen muy larga	El tamaño de la fotografía es desigual por lo que no se ha podido añadir efectos.	Seleccione una imagen de proporciones regulares.
Imagen muy pequeña	El tamaño de la fotografía es demasiado pequeño para recortarla.	Seleccione una imagen mayor.
Imprimir sólo BK	<p>Se ha agotado la tinta de color de uno o más cartuchos. Mientras este mensaje aparece en la pantalla LCD, cada operación funciona de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Impresión Si hace clic en <b>Escala de grises</b> en la ficha Avanzada del controlador de la impresora, puede utilizar el equipo como una impresora en blanco y negro durante aproximadamente cuatro semanas en función del número de páginas que imprima.</li> <li>■ Copia Si el tipo de papel se ha configurado como <b>Papel normal</b> o <b>Papel inkjet</b> puede hacer copias en blanco y negro.</li> </ul> <p>Si el tipo de papel se ha configurado como <b>Otro satinado</b> o <b>Brother BP71</b>, el equipo interrumpirá todas las operaciones de impresión. Si desenchufa el equipo o saca el cartucho de tinta vacío, no puede utilizar el equipo hasta que inserte un cartucho de tinta nuevo.</p>	Sustituya el cartucho de tinta vacío. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 86).

Mensaje de error	Causa	Acción
Limpieza impos.XX Inicio imposible XX Impr. imposible XX Escaneado impos. XX	El equipo ha sufrido un problema mecánico. –O– Hay objetos extraños, como un clip o papel roto en el equipo.	Abra la cubierta del escáner y busque dentro del equipo objetos extraños y trozos de papel. Si el mensaje de error continúa apareciendo, desconecte el equipo de la corriente durante algunos minutos y vuelva a conectarlo.
No puede imprim Cambiar cartucho	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 86).
No se detecta	Ha instalado el cartucho de tinta nuevo demasiado rápido y el equipo no ha podido detectarlo.	Saque el cartucho de tinta nuevo y vuelva a instalarlo lentamente.
	Si no utiliza tinta genuina Innobella™ de Brother es posible que el equipo no detecte el cartucho de tinta.	Utilice un cartucho de tinta Brother Innobella™ genuino. Si el error no desaparece, llame al Servicio de atención al cliente de Brother.
	Un cartucho de tinta no está instalado correctamente.	Saque el cartucho de tinta y vuelva a instalarlo hasta que encaje. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 86).
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 realizando los pasos indicados en <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 83. Asegúrese de que la guía de longitud del papel se ajusta al lateral del papel.
Poca tinta	En uno o más cartuchos de tinta se están quedando sin tinta.	Encargue un nuevo cartucho de tinta. Puede seguir imprimiendo hasta que la pantalla LCD muestre <i>No puede imprim.</i> (Consulte <i>Pedido de accesorios y suministros</i> en la página ii y <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 86).
Quedan datos	Hay datos de impresión en la memoria del equipo.	Pulse <b>Stop/Exit</b> . El equipo cancela el trabajo y lo borrará 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.	Saque el cartucho de tinta y vuelva a instalarlo hasta que encaje. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 86).

Mensaje de error	Causa	Acción
Sin memoria	La memoria del equipo está llena.	<b>Operación de copia en curso</b> Pulse <b>Stop/Exit</b> y espere hasta que terminen de procesarse las demás operaciones en curso, a continuación, vuelva a intentarlo.
	La tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB que está utilizando no tienen suficiente espacio libre para escanear el documento.	Borre los archivos que no utilice de la tarjeta de memoria 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 ya contiene 999 archivos.	El equipo sólo puede guardar datos en una tarjeta de memoria o en una unidad de memoria flash USB si éstas contienen menos de 999 archivos. Intente borrar los 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.

## Animación de error

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



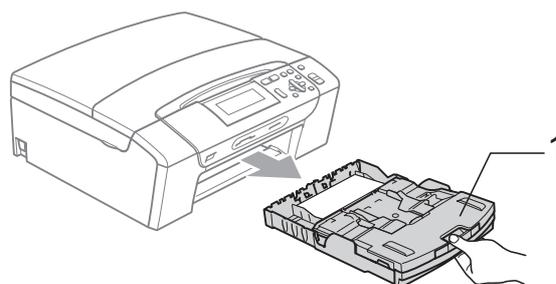
### Nota

Puede pulsar ◀► o **OK** para poner en pausa la animación automática y volver al modo de paso a paso.

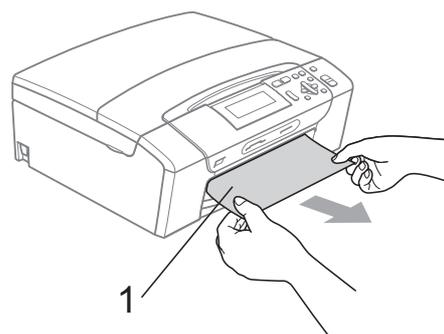
## Atasco de impresora o de papel

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

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



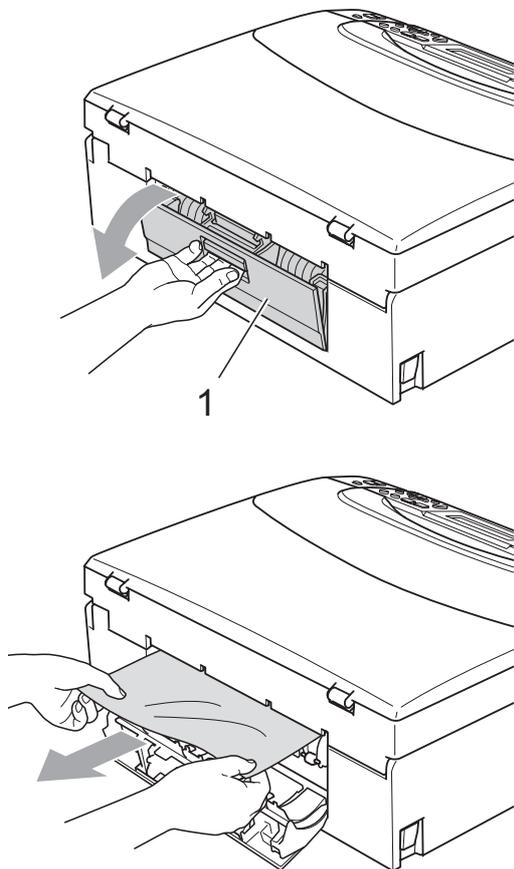
- 2 Tire del papel atascado (1) y pulse **Stop/Exit**.



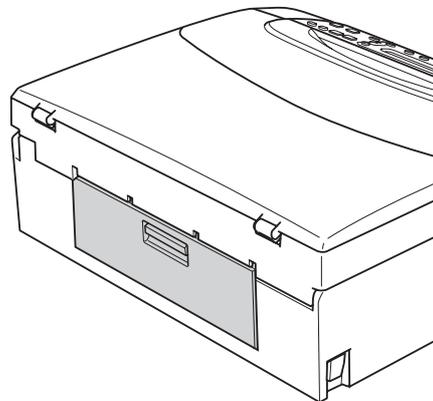
- 3 Reinicie el equipo levantando la cubierta del escáner de la parte delantera del equipo y cerrándola a continuación.

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

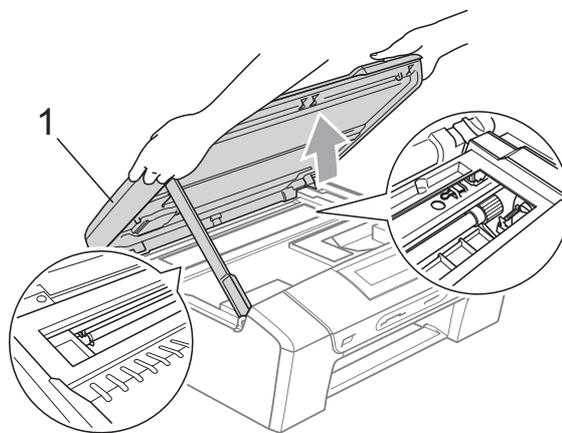
- 4 Abra la cubierta para el desatasco de papel (1) en la parte trasera del equipo. Tire del papel atascado para retirarlo del equipo.



- 5 Cierre la cubierta para el desatasco de papel. Asegúrese de que la cubierta está cerrada correctamente.

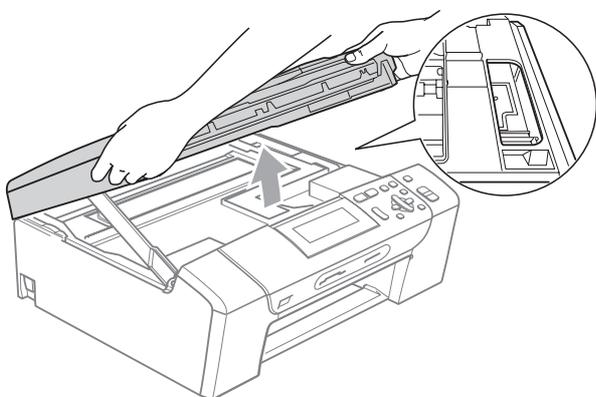


- 6 Levante la cubierta del escáner (1) desde la parte delantera del equipo hasta que quede bloqueada en posición abierta. Asegúrese de no dejar papel atascado dentro del equipo.



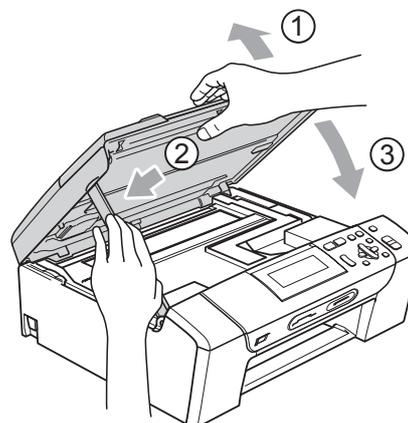
 **Nota**

- Si el papel se ha atascado en los cabezales de impresión, desenchufe el equipo de la fuente de alimentación y mueva los cabezales para sacar el papel.
- Si el cabezal de impresión se encuentra en la esquina derecha como en la ilustración, no podrá desplazarlo. Pulse **Stop/Exit** hasta que el cabezal de impresión se desplace a la parte central. A continuación, desenchufe el equipo de la fuente de alimentación y saque el papel.



- Si se mancha la piel o la ropa con tinta, lávese inmediatamente con jabón o detergente.

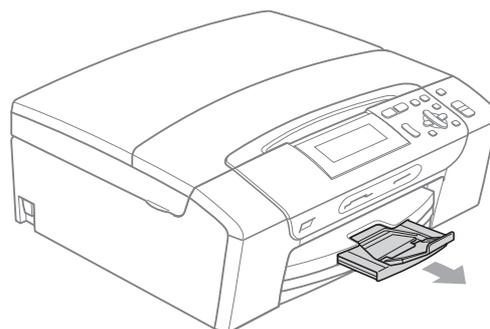
- 7 Levante la cubierta del escáner para liberar el seguro inmovilizador (1). Empuje suavemente el soporte de la cubierta del escáner (2) hacia abajo y cierre la cubierta del escáner (3) con las dos manos.



- 8 Vuelva a colocar la bandeja de papel con firmeza en el equipo. Mientras sujeta la bandeja de papel en su sitio, tire del soporte de papel hasta oír un clic 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.

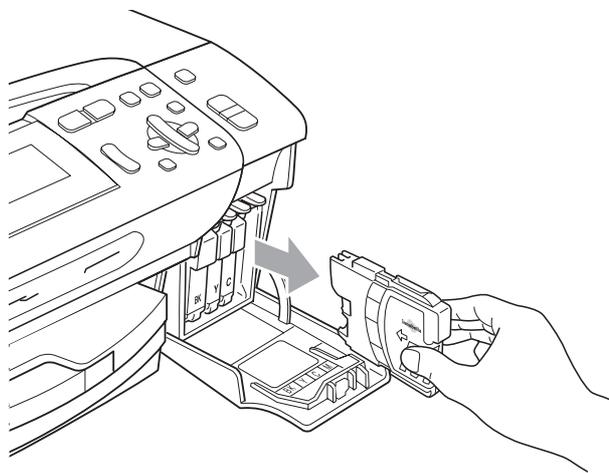
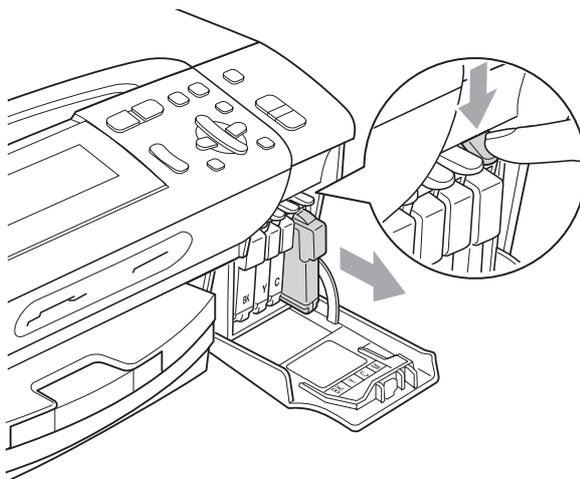
La pantalla LCD le informa de cuál de los cartuchos tiene poca tinta o debe sustituir. Asegúrese de seguir las instrucciones de la pantalla LCD para sustituir los cartuchos de tinta en el orden correcto.

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.

### ! AVISO

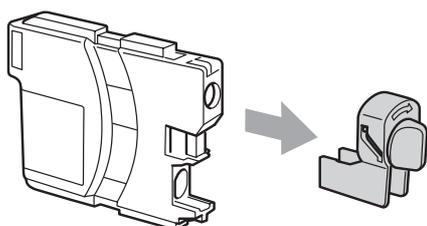
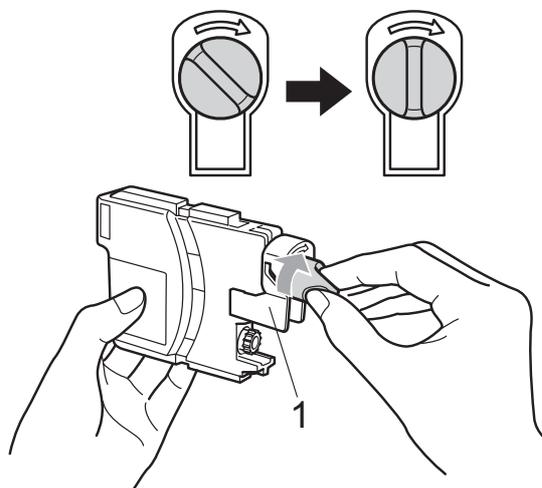
Brother recomienda encarecidamente que no se rellenen los cartuchos de tinta suministrados con el equipo. Se recomienda también que se sigan utilizando solamente cartuchos de tinta de sustitución genuinos de la marca Brother. Usar o intentar usar tinta o cartuchos de tinta potencialmente incompatibles en el equipo Brother pueden provocar daños en el equipo y generar una baja calidad de impresión. Nuestra garantía no cubre ningún problema provocado por el uso de tinta o de cartuchos de tinta de terceros no autorizados. Para proteger su inversión y obtener un rendimiento excelente del equipo Brother, se recomienda encarecidamente el uso de consumibles genuinos de Brother.

- 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  
No puede imprimir y  
Cambiar cartucho BK.
- 2 Presione la palanca de desbloqueo de tinta hacia abajo y saque el cartucho de tinta del color indicado en la pantalla LCD.

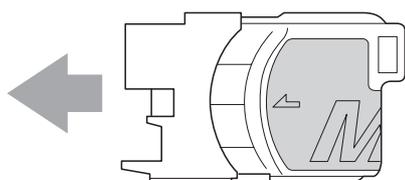


- 3 Abra la bolsa del cartucho de tinta nuevo del color indicado en la pantalla LCD y saque el cartucho.

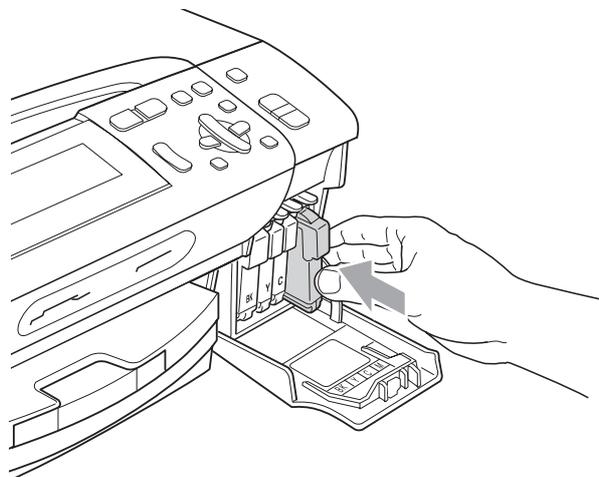
- 4 Gire el botón verde de la cubierta amarilla de protección en el sentido de las agujas del reloj para liberar el cierre hermético y, a continuación, extraiga la cubierta (1).



- 5 Cada color tiene una posición correcta. Inserte el cartucho de tinta en la dirección que indica la flecha que hay en la etiqueta.



- 6 Empuje el cartucho de tinta hasta oír un clic y cierre la cubierta del 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 (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 o No se detecta después de haber instalado los cartuchos de tinta, compruebe que los cartuchos 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 inmediatamente 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.

## Limpieza de la parte exterior del equipo

### **!** AVISO

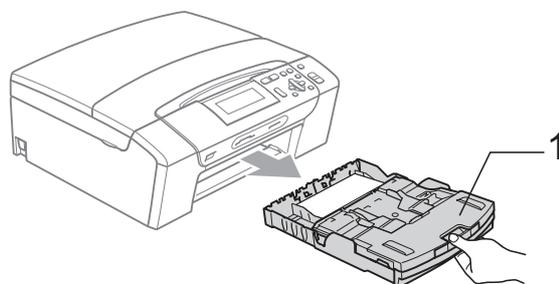
Utilice detergentes neutros. Si utiliza líquidos volátiles como, por ejemplo, disolvente o bencina, dañará la superficie exterior del equipo.

NO utilice materiales de limpieza que contengan amoníaco.

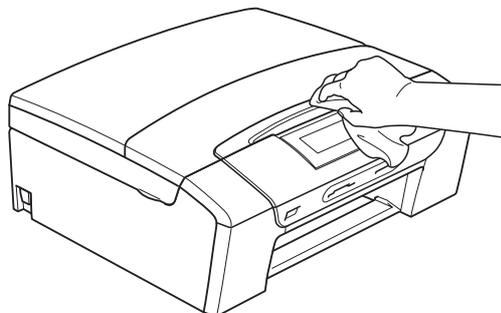
NO utilice alcohol isopropílico para quitar la suciedad del panel de control. Podría agrietar el panel.

### Limpie la parte exterior del equipo de la siguiente manera:

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

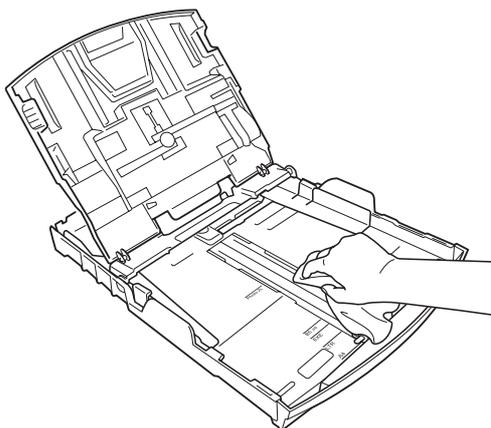


- 2 Limpie la parte exterior del equipo con un trapo suave para eliminar el polvo.



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

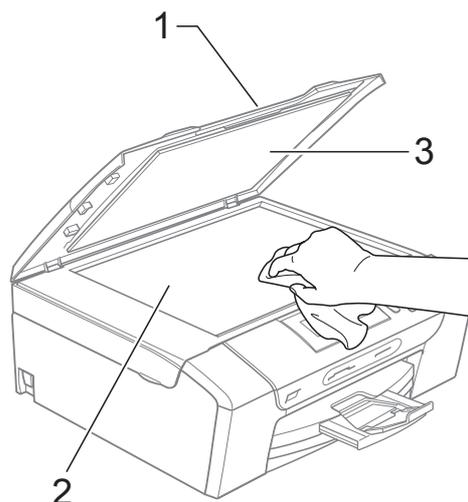
4 Limpie la parte exterior e interior de la bandeja de papel con un trapo suave para eliminar el polvo.



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

## Limpieza del escáner

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



### Nota

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

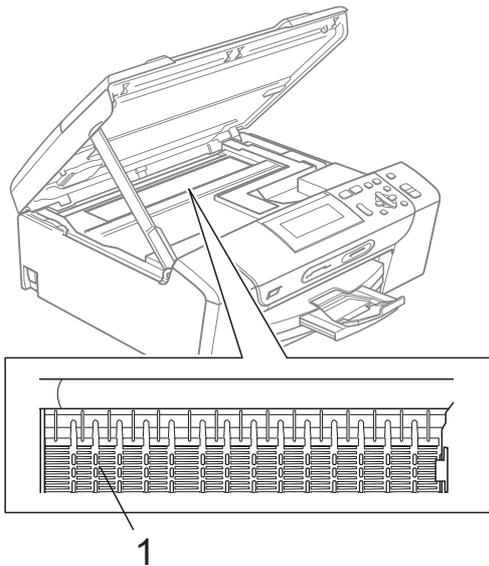
## Limpieza de la placa de impresión del equipo



### ADVERTENCIA

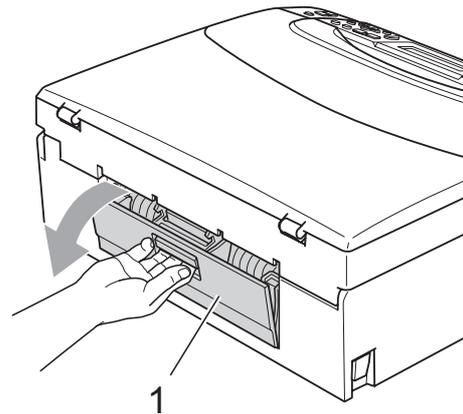
Desenchufe el equipo de la toma de corriente CA antes de limpiar la placa de impresión.

- 1 Levante la cubierta del escáner hasta que quede bloqueada en la posición abierta.
- 2 Limpie la placa de impresión del equipo (1) y sus zonas adyacentes, frotando cualquier derrame de tinta con un paño suave, seco y sin pelusa.

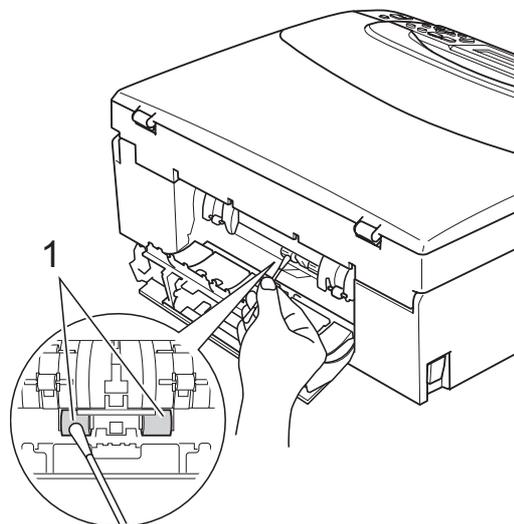


## Limpieza del rodillo de recogida de papel

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



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



- 4 Cierre la cubierta para el desatasco de papel. Asegúrese de que la cubierta está cerrada 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 una buena calidad de impresión, el equipo limpiará automáticamente los cabezales de impresión. Puede comenzar el proceso de limpieza de forma manual si hay algún problema de calidad de impresión.

Limpie el cabezal de impresión y los cartuchos de tinta si aparecen rayas horizontales o huecos en blanco en el texto o gráficos de las páginas impresas. Puede limpiar sólo el color negro, tres colores a la vez (amarillo/cian/magenta) o 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 **Ink**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Limpiando**.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Negro**, **Color** o **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 al menos cinco veces y las impresión no mejora, pruebe a instalar un nuevo cartucho de tinta genuino de la marca Brother para cada color que presente problemas. Intente limpiar el cabezal de impresión de nuevo hasta cinco veces más. Si la impresión no mejora, llame al Servicio de atención al cliente de Brother (consulte *Números de Brother* en la página i).

## 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 **Ink**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Impr de prueba**.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Calidad Impres**.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Color Start**.  
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 las de 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 **Color Start**.  
El equipo imprimirá de nuevo la hoja de comprobación de la calidad de impresión y volverá al paso 5.
- 10 Pulse **Stop/Exit**.  
Si repite este procedimiento al menos cinco veces y la calidad de impresión sigue siendo pobre, 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 al Servicio de atención al cliente de Brother. (Consulte *Números de Brother* en la página i).

### ! 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 o si el texto de impresión aparece borroso o las imágenes están descoloridas.

- 1 Pulse **Ink**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Impr de prueba**.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Alineamiento**.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Black Start** o **Color Start**.  
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 impresiones de prueba a 600 y 1200 ppp es la que más se asemeja, pulse + (Sí) para concluir la comprobación de 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 **Stop/Exit**.

## Comprobación del volumen de tinta

Puede comprobar la tinta que queda en el cartucho.

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



### Nota

Podrá comprobar el volumen de tinta desde su ordenador. (Consulte *Impresión para Windows®* o *Impresión y envío de faxes para Macintosh®* en la Guía del usuario del Software del CD-ROM).

## Información del equipo

B

### Comprobación del número de serie

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

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Info. equipo**.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **No. de Serie**.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Stop/Exit**.

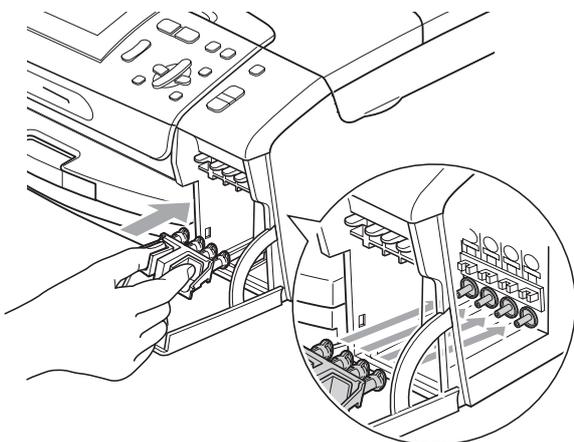
## Embalaje y transporte del equipo

Siempre que transporte el equipo, utilice el material de embalaje original del equipo. Si no embala correctamente el equipo, la garantía no cubrirá ningún daño que se pueda producir en el transporte.

### ! AVISO

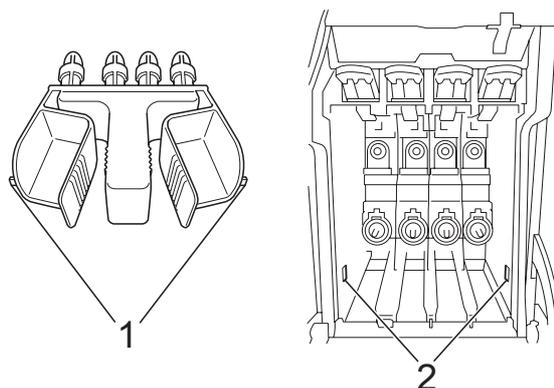
Es importante permitir que el equipo "estacione" adecuadamente el cabezal de impresión después de haber finalizado una impresión. Escuche atentamente el equipo antes de desenchufarlo para asegurarse de que no hay ningún ruido mecánico. Si no deja que el equipo complete este proceso de estacionamiento,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

- 1 Abra la cubierta del cartucho de tinta.
- 2 Empuje hacia abajo la palanca de desbloqueo de cartuchos para liberar los cartuchos de tinta y, a continuación, saque todos los cartuchos de tinta.  
(Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 86).
- 3 Instale la pieza de protección verde y, a continuación, cierre la cubierta del cartucho de tinta.



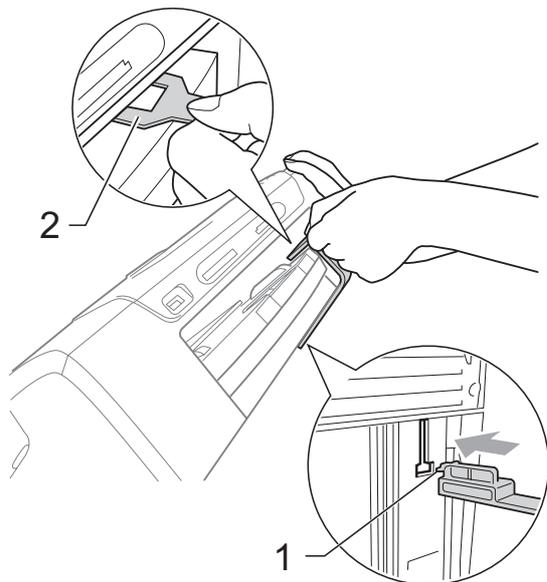
### ! AVISO

Asegúrese de que las lengüetas de plástico de ambos lados de la pieza verde de protección (1) están bien encajadas en su sitio (2).

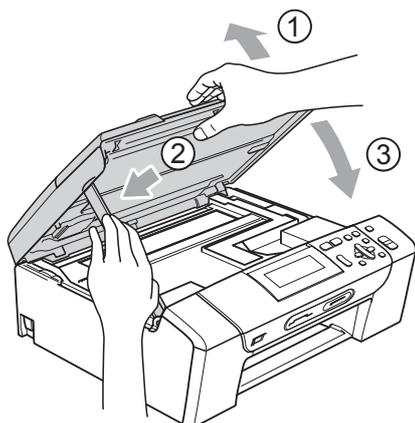


Si no encuentra la pieza de protección verde, NO extraiga los cartuchos de tinta antes de transportar el equipo. Es fundamental que el equipo se transporte con la pieza de protección verde o los cartuchos de tinta correctamente instalados. De lo contrario, el equipo puede sufrir daños y la garantía quedará anulada.

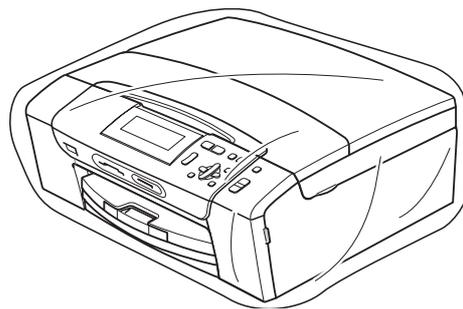
- 4 Levante el equipo desde la parte frontal y enganche la lengüeta de la pieza verde de protección en la abertura chaveteada (1) de la parte inferior de la bandeja de papel. A continuación cierre la pieza de protección sobre la parte levantada de la bandeja de papel (2).



- 5 Desenchufe el equipo de la toma de corriente CA.
- 6 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.
- 7 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).



- 8 Envuelva el equipo en una bolsa.

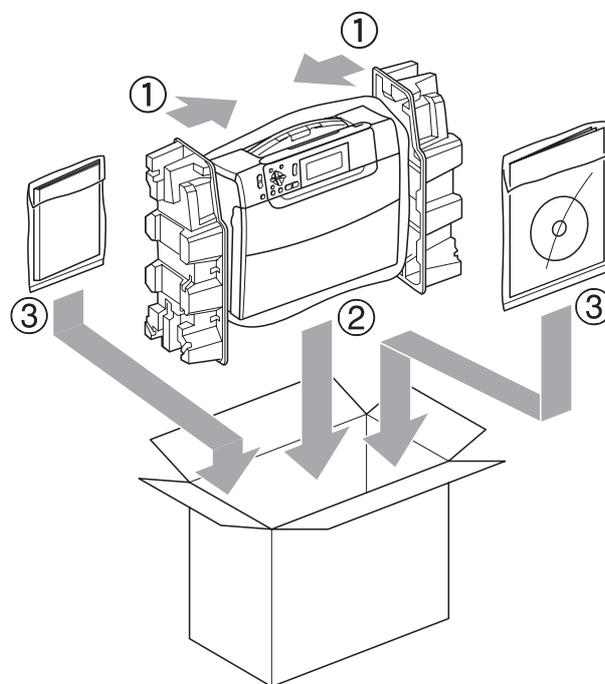


- 9 Embale el equipo y los materiales impresos en la caja original junto con el material de embalaje original como se muestra a continuación. No guarde los cartuchos de tinta usados en la caja de cartón.



#### Nota

Si devuelve el equipo Brother como parte del servicio de intercambio, embale *solamente* el equipo. Conserve todas las piezas y materiales impresos que vaya a utilizar con el equipo de intercambio.



- 10 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 selecciones de menú 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. Solamente tiene que seguir las instrucciones, que le guiarán en las selecciones de menú y opciones de programación.

### Tabla de menús

Puede programar el equipo mediante la tabla de menús que empieza en la página 97. Estas páginas describen las selecciones de menú y sus opciones.

## Botones de modo y de menús

  Menu 	Permite acceder al menú principal, PhotoCapture o Escáner.
 	Permiten el desplazamiento por el nivel actual del menú.
	Permite volver al nivel del menú anterior.
	Permite ir al siguiente nivel del menú.
 OK	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Permite ir al siguiente nivel del menú.</li> <li>■ Permite aceptar una opción.</li> </ul>
 Stop/Exit	Permite detener la operación actual.

## Tabla de menús

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

Menu  
Menu (  )

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página	
Config. geral.	Tipo de papel	—	<b>Papel normal*</b> Papel inkjet Brother BP71 Otro satinado Transparencia	Permite configurar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	22	
	Tamaño papel	—	<b>Carta*</b> Legal A4 A5 4"x6"	Permite configurar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	22	
	Configur. LCD	Contraste LCD		Claro <b>Med*</b> Oscuro	Permite ajustar el contraste de la pantalla LCD.	23
		Retroiluminac.		<b>Claro*</b> Med Oscuro	Puede ajustar el brillo de la retroiluminación de la pantalla LCD.	24
		Temporiz.atenu		No 10Segs 20Segs <b>30Segs*</b>	Puede configurar cuánto tiempo va a permanecer encendida la retroiluminación de la pantalla LCD, después de la última pulsación de un botón.	24
	Modo espera	—	1Min 2Mins 3Mins <b>5Mins*</b> 10Mins 30Mins 60Mins	Puede seleccionar cuánto tiempo debe estar inactivo el equipo antes de entrar en el modo espera.	23	
	 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Menú Red (sólo DCP-585CW)

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Nivel4	Opciones	Descripciones
Red	LAN cableada	TCP/IP	BOOT Method	<b>Auto*</b> Estático 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	BRNXXXXXXXXXXXX	Permite especificar el nombre del nodo.
			WINS config	<b>Auto*</b> Estático	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	<b>Si*</b> No	Permite asignar automáticamente la dirección IP a partir del intervalo de direcciones del vínculo local.
Consulte la <i>Guía del usuario en Red del CD-ROM</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Nivel4	Opciones	Descripciones
Red (Continuación)	LAN cableada (Continuación)	Ethernet	—	<b>Automático*</b> 100b-FD 100b-HD 10b-FD 10b-HD	Permite seleccionar el modo de enlace de Ethernet.
			WLAN	TCP/IP	<b>BOOT Method</b>
	<b>Dirección IP</b>	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]			Permite especificar la dirección IP.
	<b>Máscara Subred</b>	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]			Permite especificar la máscara de subred.
	<b>Gateway</b>	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]			Permite especificar la dirección de la puerta de enlace.
	<b>Nombre de nodo</b>	BRWXXXXXXXXXXXXXX			Permite especificar el nombre del nodo.
	<b>WINS config</b>	<b>Auto*</b> Estático			Permite seleccionar el modo de configuración WINS.
	<b>WINS Server</b>	(Primario) 000.000.000.000 (Secundario) 000.000.000.000			Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.
	<b>Servidor DNS</b>	(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 en Red del CD-ROM</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

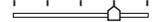
Nivel1	Nivel2	Nivel3	Nivel4	Opciones	Descripciones		
Red (Continuación)	WLAN (Continuación)	TCP/IP (Continuación)	APIPA	Si* No	Permite asignar automáticamente la dirección IP a partir del intervalo de direcciones del vínculo local.		
		Conf. Asistente	—	—	Puede configurar el servidor de impresión.		
		SES/WPS/AOSS	—	—	Puede configurar fácilmente los ajustes de red inalámbrica mediante el método de pulsación de un solo botón.		
		Cód WPS cn PIN	—	—	Puede configurar fácilmente los ajustes de red inalámbrica mediante WPS con un código PIN.		
		Estado WLAN	Estado	—	Puede ver el estado actual de la red inalámbrica.		
			Señal	—	Puede ver la intensidad de la señal de red inalámbrica actual.		
			SSID	—	Puede ver el 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 restablecer todas las configuraciones de red con cable e inalámbricas a las predeterminadas de fábrica.	
		Consulte la <i>Guía del usuario en Red del CD-ROM</i> .					
		 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Menú (  ) (continuación)

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Imp. informes	Ayuda	—	—	Permite imprimir listas e informes.	24
	Ajust. usuario	—	—		
	Configur. red	—	—		
Info. equipo	No. de Serie	—	—	Permite comprobar el número de serie del equipo.	93
Conf.inicial	Fecha y hora	—	—	Coloca la fecha y la hora en la pantalla LCD.	Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i>
	Sel. lenguaje (Solamente EE. UU.)	—	<b>Inglés*</b> Español	Permite cambiar el idioma usado en la pantalla LCD.	23
	Sel. lenguaje (Solamente Canadá)	—	<b>Inglés*</b> Francés	Permite cambiar el idioma usado en la pantalla LCD.	23
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Copia (pantalla predeterminada)

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Calidad	—	—	Rápida <b>Normal*</b> Alta	Permite seleccionar la resolución de copia para el tipo de documento.	27
Alargar/Reducir	<b>100%*</b>	—	—	—	28
	Ampliar	—	104% EXE→LTR 186% 4"x6"→LTR 198% 4"x6"→A4	Puede seleccionar el porcentaje de ampliación o reducción para el tipo de documento.	28
	Reducir	—	46% LTR→4"x6" 78% 83% 93% A4→LTR 97% LTR→A4	Puede seleccionar el porcentaje de ampliación o reducción para el tipo de documento.	28
	Ajustar a pág.	—	—	El equipo ajustará el tamaño automáticamente al tamaño de papel configurado.	28
	Pers. (25-400%)	—	—	—	Puede introducir un porcentaje de ampliación o reducción.
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Tipo de papel	—	—	<b>Papel normal*</b> Papel inkjet Brother BP71 Otro satinado Transparencia	Permite seleccionar el tipo de papel que coincida con el papel de la bandeja.	30
Tamaño papel	—	—	<b>Carta*</b> Legal A4 A5 4"x6"	Permite seleccionar el tamaño de papel que coincida con el papel de la bandeja.	30
Brillo	—	—	Claro +2  +1  0  -1  -2  Oscuro	Permite ajustar el brillo de las copias.	30
Contraste	—	—	+2  +1  0  -1  -2 	Permite ajustar el contraste de las copias.	30
Formato Pág.	—	<b>Normal (1 en 1)*</b> 2 en 1 (Vert) 2 en 1 (Hori) 4 en 1 (Vert) 4 en 1 (Hori) Póster (3x3)	—	Puede hacer copias N en 1 o de póster.	29
Copia libro	Si	—	—	Corrige los bordes oscuros y sesgados al copiar desde el cristal de escaneado.	31
	Si (Vista prev)	<b>(Ajuste Inclín.)</b>	—		
	No*	—	—		
Copia Marca Ag	Copia Marca Ag	—	Si <b>No*</b> (Si selecciona Si, consulte la configuración de copia de marca de agua en la siguiente tabla).	Puede colocar un logotipo o texto en el documento como una marca de agua.	31
	<b>Ajuste actual</b>	—	—		
	<b>Salir</b>	—	—		
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
<b>Ajus . Nuev . Predet</b>	—	—	Sí No	Puede guardar la configuración de copia.	33
<b>Rest . Predeterm.</b>	—	—	Sí No	Puede restablecer todas las configuraciones predeterminadas de fábrica.	33
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Configuración de copia de marca de agua

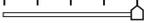
Opción1	Opción2	Opción3	Opción4	Descripciones	Página
Plantilla	—	<b>Texto</b>	<b>CONFIDENCIAL*</b> BORRADOR COPIA	Utiliza una plantilla para colocar texto en el documento como una marca de agua.	31
		<b>Posición</b>	A B C D <b>E*</b> F G H I Pauta		
		<b>Tamaño</b>	Pequeño <b>Mediano*</b> Grande		
		<b>Ángulo</b>	-90° <b>-45°*</b> 0° 45° 90°		
		<b>Transparencia</b>	-2 -1 <b>0*</b> +1 +2		
		<b>Color</b>	Rojo Naranja Amarillo Azul Verde Morado <b>Negro*</b>		
		<b>Aplicar</b>	—		
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

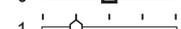
Opción1	Opción2	Opción3	Opción4	Descripciones	Página
<b>SopORTE</b>	(Seleccione imagen del soporte)	<b>Posición</b>	A B C D <b>E*</b> F G H I Pauta	Coloca un logotipo o texto en el documento como una marca de agua utilizando una imagen de soportes extraíbles.	31
		<b>Tamaño</b>	Pequeño <b>Mediano*</b> Grande		
		<b>Ángulo</b>	-90° <b>-45°*</b> 0° 45° 90°		
		<b>Transparencia</b>	-2 -1 <b>0*</b> +1 +2		
		<b>Aplicar</b>	—		
<b>Escáner</b>	(Coloque la página y pulse Inicio)	<b>Transparencia</b>	-2 -1 <b>0*</b> +1 +2	Puede seleccionar el nivel de transparencia de las marcas de agua cuando las escanee de un documento en papel.	32
		<b>Aplicar</b>	—		
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## PhotoCapture ( )

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opciones	Descripciones	Página	
Vea foto(s)	—	—	Consulte la configuración de impresión en la siguiente tabla.	Puede obtener una vista previa de sus fotos en la pantalla LCD.	39	
Imprimir índice	—	Formato compos	6 Imágen./Línea* 5 Imágen./Línea	Puede imprimir una página de imágenes en miniatura.	40	
		Tipo de papel	<b>Papel normal*</b> Papel inkjet Brother BP71 Otro satinado			
		Tamaño papel	<b>Carta*</b> A4			
Imprima fotos	—	—	Consulte la configuración de impresión en la siguiente tabla.	Puede imprimir una imagen individual.	41	
Efectos foto	Corrección Auto. Mejorar tono piel Mejorar paisaje Elimina ojos rojos Blanco y negro Sepia	—		Puede ajustar sus fotos con estas configuraciones.	41	
Buscar por día	—	—		Puede buscar sus fotos por fecha.	45	
Imprim.toda foto	—	—		Puede imprimir todas las fotos de la tarjeta de memoria o la unidad de memoria flash USB.	45	
Slide show	—	—		El equipo inicia una presentación de diapositivas de las fotografías.	46	
Recorte	—	—		Puede recortar sus fotografías e imprimir una parte de la imagen.	46	
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.						

## Menú Configuración de impresión

Opción1	Opción2	Opción3	Opción4	Descripciones	Página
<b>Calidad impre.</b> (No aparece para la impresión DPOF).	Normal <b>Foto*</b>	—	—	Permite seleccionar la calidad de impresión.	49
<b>Tipo de papel</b>	Papel normal Papel inkjet Brother BP71 <b>Otro satinado*</b>	—	—	Permite seleccionar el tipo de papel.	49
<b>Tamaño papel</b>	<b>4"x6"*</b> 5"x 7" Carta A4	(Cuando se ha seleccionado A4 o Carta) 3"x 4" 3.5"x 5" 4"x 6" 5"x 7" 6"x 8" <b>Tamaño Máximo*</b>	—	Permite seleccionar el tamaño de papel y e impresión.	50
<b>Brillo</b> (No aparece si se selecciona Efectos foto).	Claro +2  +1  0  -1  -2  Oscuro	—	—	Permite ajustar el brillo.	50
<b>Contraste</b> (No aparece si se selecciona Efectos foto).	+2  +1  0  -1  -2 	—	—	Permite ajustar el contraste.	50
	La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.				

Opción1	Opción2	Opción3	Opción4	Descripciones	Página
<b>True2Life</b> (No aparece si se selecciona Efectos foto).	Si <b>No*</b>	<b>Nivel blanco</b>	+2  +1  0  -1  -2 	Permite ajustar el matiz de las áreas blancas.	51
		<b>Definición</b>	+2  +1  0  -1  -2 	Permite realzar los detalles de la imagen.	
		<b>Densidad color</b>	+2  +1  0  -1  -2 	Permite ajustar la cantidad de color total de la imagen.	
<b>Recortar</b>	<b>Si*</b> No	—	—	Permite recortar los márgenes de la imagen para ajustarlos al tamaño de papel o de impresión. Desactive esta función si desea imprimir las imágenes completas o evitar que se produzca un recorte no deseado.	52
<b>Sin bordes</b>	<b>Si*</b> No	—	—	Permite ampliar el área de impresión para ajustarla a los bordes del papel.	52
<b>Fecha imprimir</b> (No aparece si se selecciona la impresión DPOF).	Si <b>No*</b>	—	—	Imprime la fecha en la fotografía.	52
<b>Ajus .Nuev . Predet</b>	—	—	Sí No	Puede guardar la configuración de impresión.	53
<b>Rest. Predeterm.</b>	—	—	Sí No	Puede restablecer todas las configuraciones predeterminadas de fábrica.	53



La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.

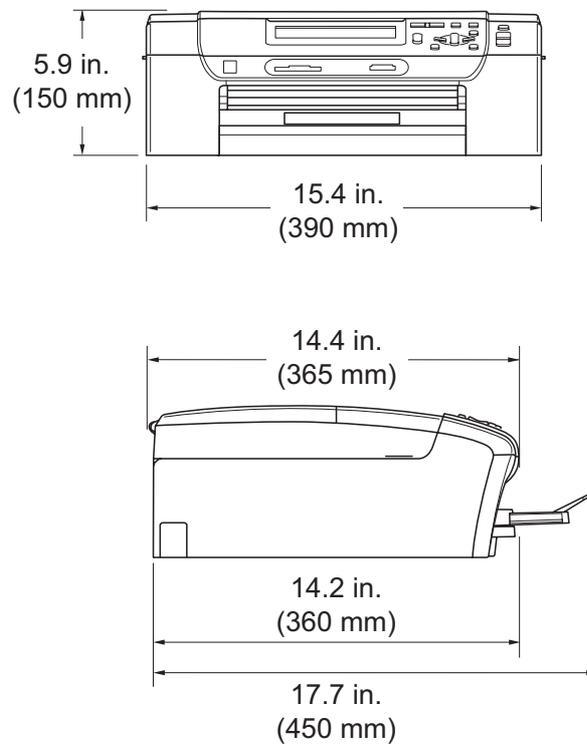
Scan (  )

Nivel 1	Opción 1	Opción 2	Opción 3	Descripciones	Página
Scan to E-Mail	—	—	—	Puede escanear un documento en blanco y negro o en color en la aplicación de correo electrónico.	Consulte la <i>Guía del usuario del Software del CD-ROM</i> .
Scan to imagen	—	—	—	También puede escanear una imagen en color en su aplicación gráfica.	
Scan to OCR	—	—	—	Puede convertir un documento de texto en un archivo de texto editable.	
Scan to fiche.	—	—	—	Puede escanear un documento en blanco y negro o en color en el ordenador.	
Scan to soport (Cuando se inserta una tarjeta de memoria o una unidad de memoria flash USB).	<b>Calidad</b>	—	<b>Color 150 ppp*</b> Color 300 ppp Color 600 ppp ByN 200x100 ppp ByN 200 ppp	Permite seleccionar la resolución de escaneado y el formato de archivo del documento.	54
	<b>Tipo archivo</b>	—	(Si seleccionó la opción de color en la configuración de calidad) <b>PDF*</b> JPEG		
			(Si seleccionó la opción de blanco y negro en la configuración de calidad) <b>PDF*</b> TIFF		
	<b>Ajus. Nuev. Predet</b>	—	Sí No		
<b>Rest. Predeterm.</b>	—	Sí No			
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Especificaciones generales

<b>Tipo de impresora</b>	Inyección de tinta	
<b>Método de impresión</b>	Negro:	Piezoeléctrico con 94 × 1 boquillas
	Color:	Piezoeléctrico con 94 × 3 boquillas
<b>Capacidad de la memoria</b>	(DCP-385C)	
	32 MB	
	(DCP-585CW)	
	40 MB	
<b>LCD (pantalla de cristal líquido)</b>	Pantalla LCD a color de 3,3 pulg. (83,8 mm) <sup>1</sup>	
<b>Fuente de alimentación</b>	100 CA a 120V 50/60Hz	
<b>Consumo eléctrico</b>	(DCP-385C)	
	Modo ahorro de energía:	Promedio 0,5 W
	Modo espera:	Promedio 2,5 W
	En espera:	Promedio 4 W
	En servicio:	Promedio 22 W
	(DCP-585CW)	
	Modo ahorro de energía:	Promedio 0,5 W
	Modo espera:	Promedio 4 W
	En espera:	Promedio 6 W
	En servicio:	Promedio 23 W

<sup>1</sup> Medido diagonalmente

**Dimensiones****(DCP-385C y DCP-585CW)**

<b>Peso</b>	(DCP-385C)	
		15,7 lb (7,1 kg)
	(DCP-585CW)	
		15,7 lb (7,1 kg)
<b>Ruido</b>	En servicio:	50 dB o menos <sup>1</sup>
<b>Temperatura</b>	En servicio:	de 10 a 35° C
	Calidad de impresión óptima:	de 20 a 33° C
<b>Humedad</b>	En servicio:	de 20% a 80% (no condensada)
	Calidad de impresión óptima:	de 20% a 80% (no condensada)
<b>Bandeja de papel</b>		100 hojas [20 lb (80 g/m <sup>2</sup> )]

<sup>1</sup> 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 fotográfico satinado<sup>2</sup>, transparencias<sup>1 2</sup> y sobres

■ Tamaño de papel:

Carta, Legal, Ejecutivo, A4, A5, A6, JIS B5, sobres (comercial N° 10, DL, C5, Monarca, JE4), Fotografía 2L 5"×7", Ficha y Tarjeta postal<sup>3</sup>.

Si desea información más detallada, consulte *Peso, grosor y capacidad del papel* en la página 19.

■ Capacidad máxima de la bandeja de papel:

aprox. 100 hojas de papel normal de 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>)

### Bandeja complementaria para fotografías (EE. UU.)

#### Bandeja de papel fotográfico (Canadá)

■ Tipo de papel:

Papel normal, papel para chorro de tinta (papel estucado) y papel satinado<sup>2</sup>

■ Tamaño de papel:

Fotografía 4"×6" y Fotografía L 3,5"×5".

■ Capacidad máxima de la bandeja de papel:

Aprox. 20 hojas

## Salida del papel

Hasta 50 hojas de papel normal de 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>)  
(boca arriba en la bandeja de salida del papel)<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Utilice solamente transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.

<sup>2</sup> Para impresión de papel fotográfico 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.

<sup>3</sup> Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 18.

# Copia

**Color/Monocromo**

Sí/Sí

**Tamaño del documento**

Ancho del cristal de escaneado: máx. 8,5 pulg. (215,9 mm)

Largo del cristal de escaneado: máx. 11,7 pulg. (297 mm)

Ancho de copia: máx. 8,26 pulg. (210 mm)

**Copias múltiples**

Apila hasta 99 páginas

**Alargar/Reducir**

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

**Resolución**

(Blanco y negro)

■ Escanea hasta 1200×1200 ppp

■ Imprime hasta 1200×1200 ppp

(Color)

■ Escanea hasta 600×1200 ppp

■ Imprime hasta 600×1200 ppp

# PhotoCapture Center®

<b>Soportes compatibles</b> <sup>1</sup>	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™ (No disponible para datos musicales con MagicGate™) Memory Stick Duo™ con adaptador Memory Stick Micro (M2) con adaptador SD <sup>2</sup> SDHC <sup>3</sup> microSD con adaptador miniSD™ con adaptador xD-Picture Card™ <sup>4</sup> Unidad de memoria flash USB <sup>5</sup>
<b>Resolución</b>	Hasta 1200×2400 ppp
<b>Extensión de archivos</b> (Formato de soporte) (Formato de imagen)	DPOF, EXIF, DCF Impresión de fotografías: JPEG <sup>6</sup> Escaneado a soporte: JPEG, PDF (Color) TIFF, PDF (Negro)
<b>Mejora del color</b>	True2Life®
<b>Mejora de fotografías</b>	Corrección auto, Mejorar tonopiel, Mejorar paisaje, Recorte, Elimina ojosrojos, Blanco y negro y Sepia
<b>Número de archivos</b>	Hasta 999 archivos (Las carpetas dentro de la tarjeta de memoria o de la unidad de memoria flash USB también se cuentan).
<b>Carpeta</b>	El archivo debe estar almacenado en el cuarto nivel de carpetas de la tarjeta de memoria o de la unidad de memoria flash USB.
<b>Sin bordes</b>	Carta, A4, Fotografía 4"×6", Fotografía 2L 5"×7" <sup>7</sup>

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

<sup>2</sup> de 16MB a 2GB

<sup>3</sup> de 4GB a 8GB

<sup>4</sup> xD-Picture Card™ Tarjeta convencional de 16MB a 512MB  
xD-Picture Card™ Tipo M de 256MB a 2GB  
xD-Picture Card™ Tipo M+ 1GB y 2GB  
xD-Picture Card™ Tipo H de 256MB a 2GB

<sup>5</sup> Estándar de almacenamiento masivo USB 2.0 de 16MB a 8GB  
Formato de soporte: FAT12/FAT16/FAT32

<sup>6</sup> El formato JPEG progresivo no es compatible.

<sup>7</sup> Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 18.

# 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

<b>Color/Negro</b>	Sí/Sí
<b>Compatible con TWAIN</b>	Sí (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) Mac OS® X 10.2.4 o superior
<b>Compatible con WIA</b>	Sí (Windows® XP <sup>1</sup> /Windows Vista®)
<b>Intensidad del color</b>	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)
<b>Resolución</b>	Hasta 19200 × 19200 ppp (interpolado) <sup>2</sup> Hasta 1200 × 2400 ppp (óptico)
<b>Tamaño del documento</b>	Ancho del cristal de escaneado: máx. 8,5 pulg. (215,9 mm) Largo del cristal de escaneado: máx. 11,7 pulg. (297 mm)
<b>Ancho de escaneado</b>	Hasta 8,5 pulg. (210 mm)
<b>Escala de grises</b>	256 niveles

<sup>1</sup> Windows® XP en esta Guía del usuario incluye Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional y Windows® XP Professional x64 Edition.

<sup>2</sup> 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

<b>Controlador de impresora</b>	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
<b>Resolución</b>	Hasta 1200 × 6000 ppp 1200 × 2400 ppp 1200 × 1200 ppp 600 × 1200 ppp 600 × 600 ppp 600 × 300 ppp 600 × 150 ppp (Color) 450 × 150 ppp (Negro)
<b>Ancho de impresión</b>	8,26 pulg. [8,5 pulg. (sin bordes) <sup>1</sup> ] (tamaño Carta)
<b>Sin bordes</b>	Carta, A4, A6, Fotografía 4" × 6", Ficha, Fotografía L 3,5" × 5", Fotografía 2L 5" × 7", Tarjeta postal <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Cuando se activa la función Sin bordes.

<sup>2</sup> Consulte *Tipo de papel y tamaño para cada operación* en la página 18.

# Interfaces

## USB <sup>1 2</sup>

Un cable de interfaz USB 2.0 con una longitud inferior a 6 pies (2,0 m).

## Cable LAN <sup>3</sup> (sólo DCP-585CW)

Cable Ethernet UTP categoría 5 o superior.

## LAN inalámbrica (sólo DCP-585CW)

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.

<sup>1</sup> (DCP-585CW)

El equipo dispone de una interfaz USB 2.0 de alta velocidad. El equipo puede conectarse también a un ordenador que disponga de una interfaz USB 1.1.

(DCP-385C)

El equipo dispone de una interfaz USB 2.0 de alta 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 conectarse a un ordenador que disponga de una interfaz USB 1.1.

<sup>2</sup> Los puertos USB de terceros no son compatibles con Macintosh®.

<sup>3</sup> Consulte *Red (LAN) (sólo DCP-585CW)* en la página 121 y la *Guía del usuario en Red* del CD-ROM para obtener especificaciones detalladas sobre la red.

# Requisitos del ordenador

SISTEMAS OPERATIVOS Y FUNCIONES DE SOFTWARE COMPATIBLES								
Plataforma informática y versión del sistema operativo		Funciones de software de PC compatibles	Interfaz de PC	Velocidad mínima del procesador	Memoria RAM mínima	Memoria RAM recomendada	Espacio necesario en disco duro para instalación	
							Para controladores	Para aplicaciones
Sistema operativo Windows® 1	2000 Professional 4	Impresión, Disco extraíble	USB, 10/100 BaseTx (Ethernet), inalámbrica 802.11 b/g	Intel® Pentium® II o equivalente	64 MB	256 MB	110 MB	340 MB
	XP Home 2 4 XP Professional 2 4				128 MB		110 MB	340 MB
	XP Professional x64 Edition 2			CPU de 64 bits compatible (Intel®64 o AMD64)	256 MB	512 MB	110 MB	340 MB
	Windows Vista® 2			Intel® Pentium® 4 o equivalente CPU de 64 bits compatible (Intel®64 o AMD64)	512 MB	1 GB	600 MB	530 MB
Sistema operativo Macintosh® 5	Mac OS® X 10.2.4 - 10.4.3	Impresión, Disco extraíble	USB 3, 10/100 BaseTx (Ethernet), inalámbrica 802.11b/g	PowerPC G4/G5 PowerPC G3 350 MHz	128 MB	256 MB	80 MB	400 MB
	Mac OS® X 10.4.4 o posterior	Impresión, Disco extraíble	USB 3, 10/100 BaseTx (Ethernet), inalámbrica 802.11b/g	PowerPC G4/G5 Procesador Intel® Core™	512 MB	1 GB		
<b>Condiciones:</b>								
<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Microsoft® Internet Explorer 5.5 o superior.</li> <li>2 Para WIA, resolución 1200 x 1200. La utilidad del escáner de Brother permite aumentarla a 19200 x 19200 ppp.</li> <li>3 Los puertos USB de otras marcas no son compatibles.</li> <li>4 PaperPort™ 11SE es compatible con Microsoft® SP4 o posterior para Windows® 2000 y SP2 o posterior para XP.</li> <li>5 Presto!® PageManager® del CD-ROM es compatible con Mac OS® X 10.3.9 o posterior. Para Mac OS® X 10.2.4-10.3.8, Presto!® PageManager® se puede descargar desde Brother Solutions Center.</li> </ol>				<p>Para obtener las últimas actualizaciones de los controladores, visite <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>            Todos los nombres de marcas comerciales, marcas y productos son propiedad de sus respectivas compañías.</p>				

# Consumibles

## Tinta

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

## Vida útil del cartucho de tinta

Los cartuchos de tinta están en la caja. 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 solamente 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. El rendimiento de los cartuchos de tinta es aproximadamente un 65% del rendimiento del cartucho de sustitución LC61.

## Sustitución de consumibles

### Cartucho de tinta

LC61BK	LC61Y	LC61C	LC61M
			

Negro: aproximadamente 450 páginas <sup>1</sup>

Amarillo, cian y magenta: aproximadamente 325 páginas <sup>1</sup>

Para obtener más información sobre los consumibles de sustitución, visítenos en [www.brother.com/pageyield](http://www.brother.com/pageyield).

<sup>1</sup> El rendimiento aproximado del cartucho está de acuerdo con la norma ISO/IEC 24711.

## ¿Qué es Innobella™?

Innobella™ es una gama de consumibles genuinos ofrecidos por Brother. El nombre "Innobella™" procede de las palabras "Innovación" y "Bella" y representa una tecnología "innovadora" que proporciona resultados de impresión "duraderos" y "bellos".

Al imprimir imágenes fotográficas, Brother recomienda el papel fotográfico satinado Innobella™ (serie BP71) para obtener una calidad óptima. Es más fácil conseguir impresiones de gran calidad con papel y tinta Innobella™.



## Red (LAN) (sólo DCP-585CW)

<b>LAN</b>	Puede conectar el equipo a una red para la impresión en red, el escaneado en red y la configuración remota <sup>1</sup> (sólo Windows®). También se incluye el software de gestión de redes Brother BRAdmin Light <sup>2</sup> .	
<b>Compatible con</b>	Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®  Mac OS® X 10.2.4 o superior  Negociación automática Ethernet 10/100 BASE-TX (LAN con cable) IEEE 802.11 b/g (LAN inalámbrica)	
<b>Protocolos</b>	TCP/IP para IPv4:	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, LLTD responder, Web Services
<b>Seguridad de la red</b>	SSID/ESSID, 128 (104)/64 (40) bit WEP, WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES)	
<b>Utilidad de asistencia para configuración</b>	<b>SecureEasySetup™</b>	Sí (configuración sencilla con un enrutador/punto de acceso compatible con SecureEasySetup™)
	<b>AOSS™</b>	Sí (configuración sencilla con un enrutador/punto de acceso compatible con AOSS™)
	<b>WPS</b>	Sí (configuración sencilla con un enrutador/punto de acceso compatible con Wi-Fi Protected Setup™)

<sup>1</sup> Consulte la tabla de requisitos del ordenador en página 119.

<sup>2</sup> 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>.

## Configuración inalámbrica mediante la pulsación de un solo botón

---

Si su punto de acceso inalámbrico es compatible con SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC <sup>1</sup>) o AOSS™, puede configurar fácilmente el equipo sin un ordenador. Pulsando un botón en el enrutador LAN inalámbrico o punto de acceso y el equipo, puede configurar los ajustes de red inalámbrica y seguridad. Consulte el manual del usuario de su enrutador LAN inalámbrico o punto de acceso para obtener instrucciones sobre cómo utilizar el modo de una sola pulsación.

<sup>1</sup> Push Button Configuration (Configuración por botón)

### Nota

---

Los enrutadores o puntos de acceso compatibles con SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ tienen los símbolos que se muestran a continuación.



# E

## Glosario

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 opción para cada copia sin modificar la configuración predeterminada.

### **Contraste**

Opción de configuración para compensar documentos demasiado claros o demasiado oscuros, haciendo copias más claras de los documentos oscuros y copias más oscuras de los documentos más claros.

### **Escaneado**

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

### **Escaneado 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 genuinos 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 mensajes interactivos durante el proceso de programación en pantalla.

### **Lista Ayuda**

Copia impresa de la tabla de menús completa, que puede utilizarse para programar el equipo si no tiene la Guía del usuario a mano.

### **Modo Menú**

Modo de programación para cambiar la configuración del equipo.

### **OCR**

#### **(reconocimiento óptico de caracteres)**

Las aplicaciones de software incluidas ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR o Presto!® PageManager® permiten convertir una imagen de texto en texto que se puede editar.

### **PhotoCapture Center®**

Permite imprimir fotografías digitales desde su cámara digital con una alta resolución para obtener una impresión fotográfica de calidad.

### **PictBridge**

Permite imprimir fotografías directamente desde su cámara digital con una alta resolución para obtener una impresión fotográfica de calidad.

### **True2Life®**

Permite ajustar el color de la imagen para obtener una mejor calidad de impresión, mejorando la definición, el nivel de blanco y la densidad del color.

**A**

Accesorios y suministros .....	ii
Apple® Macintosh®	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM. ....	
Área de escaneado .....	21
Atascos	
papel .....	83
Ayuda	
Mensajes de la pantalla LCD .....	96
uso de botones de menú .....	96
Tabla de menús .....	96, 97

**B**

Bandeja complementaria para fotografías (EE. UU.) .....	13
Bandeja de papel fotográfico (Canadá) ...	13
Botón Gestión de tinta .....	7
Botón Número copias .....	6
Botón On/Off .....	6
Brother	
accesorios y suministros .....	ii
centros de servicio técnico .....	i
compatibilidad de productos .....	i
garantías .....	iii
Números de Brother .....	i
Preguntas más frecuentes .....	i
Servicio de atención al cliente .....	i
Solutions Center .....	i

**C**

Cartuchos de tinta	
comprobación del volumen de tinta .....	93
medidor de tinta .....	86
sustitución .....	86
Consumibles .....	120
ControlCenter	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM. ....	

**Copia**

ajustar nuevo predeterminado .....	33
alargar/reducir .....	28
brillo .....	30
calidad .....	27
contraste .....	30
formato de página (N en 1, póster) .....	29
libro .....	31
marca de agua .....	31
usando plantilla .....	31
usando un documento en papel .....	32
usando una tarjeta de soporte .....	32
usando una unidad de memoria flash .....	32
múltiple .....	26
restablecimiento de la configuración predeterminada de fábrica .....	33
tamaño de papel .....	30
tipo de papel .....	30
única .....	26
usando el cristal de escaneado .....	20
Cristal de escaneado	
limpieza .....	89
uso .....	20

**D**

Documento	
carga .....	20

**E**

Escala de grises .....	116
Escaneado	
Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM. ....	

**G**

Garantías	
Estados Unidos .....	iii

## I

### Impresión

área .....	15
atascos de papel .....	83
controladores .....	117
dificultades .....	74
en papel pequeño .....	14
especificaciones .....	117
informes .....	24
mejora de la calidad .....	92
resolución .....	117

### Impresión directa

desde una cámara con PictBridge .....	57
desde una cámara sin PictBridge .....	59

### Información general del panel de control ...

### Informes

Ajustes del usuario .....	24
cómo imprimir .....	24
Lista de ayuda .....	24

### Innobella™ .....

### Instrucciones de seguridad .....

## L

### LCD (pantalla de cristal líquido) .....

Brillo .....	24
Contraste .....	23
Idioma .....	23
Lista de Ayuda .....	24
Temporizador atenuado .....	24

### Limpieza

cabezal de impresión .....	91
escáner .....	89
placa de impresión .....	90
rodillo de recogida de papel .....	90

## M

### Macintosh®

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

### Mantenimiento, rutinario

sustitución de cartuchos de tinta .....	86
---	----

### Mensaje Sin memoria .....

### Mensajes de error en la pantalla LCD .....

Compruebe papel .....	80
Escaneado imposible .....	82
Impr.imposible .....	82

Imprimir sólo BK .....	81
Inicio imposible .....	82
Limpieza impos. ....	82
No Cartridge .....	82
No puede imprim .....	82
Poca tinta .....	82
Sin memoria .....	83
Modo espera .....	23
Modo, entrada	
Escáner .....	7
PhotoCapture .....	7

## N

### Número de serie

cómo encontrar .....	Consulte la cubierta delantera interior
----------------------	---

## P

### Papel .....

área de impresión .....	15
capacidad .....	19
carga .....	9, 11, 13
tamaño .....	18, 22
tipo .....	18, 22

### PaperPort™ 11SE con OCR

Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM y la Ayuda de la aplicación PaperPort™ 11SE para acceder a las guías de uso. ....	
--	--

### PhotoCapture Center®

Adición de efectos .....	41
Búsqueda por día .....	45
CompactFlash® .....	36

### Configuración de impresión

Ajuste nuevo predeterminado .....	53
Brillo .....	50
Calidad .....	48, 49
Contraste .....	50
Restablecimiento de la configuración predeterminada de fábrica .....	53
Tipo y tamaño de papel .....	49, 50

### desde PC

Consulte la Guía del usuario del Software del CD-ROM. ....	
Escaneado a memoria flash USB .....	53
Escaneado a tarjeta de memoria .....	53
especificaciones .....	114

Impresión	
fotografías .....	41
índice .....	40
todas las fotografías .....	45
impresión DPOF .....	47
Imprimir fecha .....	52
Mejora de fotografías	
Blanco y negro .....	44
Corrección automática .....	42
Eliminación de ojos rojos .....	43
Mejora de paisaje .....	43
Mejora de tono de piel .....	42
Sepia .....	44
Memory Stick Pro™ .....	36
Memory Stick® .....	36
Recorte .....	46, 52
SD .....	36
SDHC .....	36
Sin bordes .....	52
Slide-show .....	46
Vista previa de fotografías .....	39
xD-Picture Card™ .....	36
PictBridge	
Impresión DPOF .....	59
Presto!® PageManager®	
Consulte la Ayuda de Presto!®	
PageManager® para acceder a	
la Guía del usuario. ....	
Programación del equipo .....	96

## R

---

Red	
Escaneado	
Consulte la Guía del usuario del Software	
del CD-ROM. ....	
Impresión	
Consulte la Guía del usuario en Red del	
CD-ROM. ....	
Reducción de copias .....	28
Resolución	
copiar .....	113
escaneado .....	116
Impresión .....	117

## S

---

Sobres .....	11, 12, 13, 18
Solución de problemas .....	74
atasco de papel .....	83
calidad de impresión .....	92
comprobación del volumen de tinta .....	93
mensajes de error en la pantalla	
LCD .....	80
si tiene problemas	
copia .....	77
escaneado .....	77
imprimir .....	74
PhotoCapture Center® .....	78
Red .....	79
software .....	77

## T

---

Tabla de menús .....	96
Transparencias .....	16, 17, 19, 112
Transporte del equipo .....	94

## W

---

Windows®	
Consulte la Guía del usuario del Software	
del CD-ROM. ....	
World Wide Web .....	i

**LIMITACIONES DE ACCESORIOS DEL EQUIPO  
(solamente Canadá)**

**AVISO**

Este producto cumple las especificaciones técnicas de Industry Canada aplicables.

Brother International Corporation  
100 Somerset Corporate Boulevard  
P.O. Box 6911  
Bridgewater, NJ 08807-0911 EE. UU.

Brother International Corporation (Canada) Ltd.  
1 rue Hôtel de Ville,  
Dollard-des-Ormeaux, QC, Canadá H9B 3H6

**brother**®

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

Estos equipos se han concebido para su uso exclusivo en EE. UU. y Canadá. No podemos recomendar su uso en el extranjero ya que es posible que los requisitos de energía eléctrica de la copiadora/impresora digital no sean compatibles con la energía disponible en países extranjeros. El uso de modelos de EE. UU. o Canadá en otros países extranjeros queda bajo su responsabilidad y puede anular la garantía.