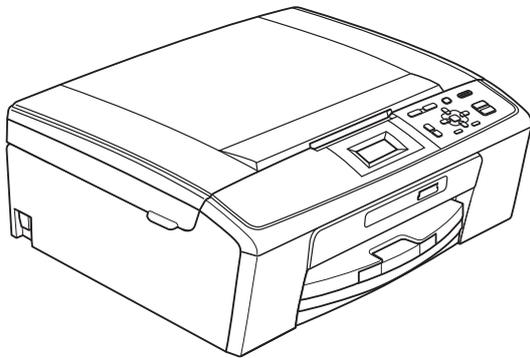


# GUÍA BÁSICA DEL USUARIO



DCP-J125

Los nombres de los botones del panel y los mensajes de LCD para Chile/Argentina aparecen entre paréntesis.

## **Si necesita llamar al Servicio de atención al cliente**

**Complete la información siguiente para consultarla cuando sea necesario:**

**Número de modelo: DCP-J125**

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

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

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

<sup>1</sup> **El número de serie está en la parte trasera de la unidad. Guarde esta Guía del usuario junto con el recibo de venta como un registro permanente de su compra, en caso de robo, incendio o servicio de garantía.**

**Registre su producto en línea en**

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

Al registrar su producto con Brother, 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 este 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 este 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 cómodo y eficaz, registre su nuevo producto en línea en

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

## Preguntas más frecuentes

Brother Solutions Center es nuestro recurso integral para todas las necesidades de su impresora/copiadora 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 sacar el mejor partido 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.

## Para el 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  
(514) 685-4898 (fax)

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

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

### Ubicaciones de los centros de servicio técnico (solo Canadá)

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

# Pedido de accesorios y suministros

Para obtener resultados óptimos, utilice solo accesorios genuinos 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 a Brother. (Consulte nuestra página en línea para acceder a la selección completa de accesorios y suministros de Brother disponibles).



## Nota

En Canadá solo 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>	LC60BK (imprime aprox. 300 páginas) <sup>1</sup>
Cartucho de tinta <cian> (azul)	LC60C (imprime aprox. 260 páginas) <sup>1</sup>
Cartucho de tinta <magenta> (rojo)	LC60M (imprime aprox. 260 páginas) <sup>1</sup>
Cartucho de tinta <amarillo>	LC60Y (imprime aprox. 260 páginas) <sup>1</sup>
Papel fotográfico satinado Premium Plus (Tamaño de carta/20 hojas) (Tamaño 4" × 6"/20 hojas)	BP71GLTR BP71GP
Papel fotográfico satinado Premium (Tamaño de carta/20 hojas) (4" × 6"/20 hojas)	BP61GLL (solo EE. UU.) BP61GLP (solo EE. UU.)
Papel multiusos: papel normal (Tamaño de carta/500 hojas)	BP60MPLTR (solo EE. UU.)
Papel para chorro de tinta mate (Tamaño de carta/25 hojas)	P60ML (solo EE. UU.)
Papel para chorro de tinta normal (Tamaño de carta/100 hojas)	BP60PL100 (solo EE. UU.)
Guía básica del usuario	LX6202031

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

# **Aviso legal y exención de responsabilidad de garantías (EE. UU. y Canadá)**

EL OTORGANTE DE LICENCIA DE BROTHER, ASÍ COMO LOS DIRECTIVOS, EJECUTIVOS, EMPLEADOS O AGENTES (EN CONJUNTO, EL LICENCIANTE DE BROTHER) RECHAZAN CUALQUIER GARANTÍA, YA SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS PERO SIN LIMITARSE A LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO, CON RESPECTO AL SOFTWARE. EL LICENCIANTE DE BROTHER NO ASEGURA, GARANTIZA NI REALIZA DECLARACIÓN ALGUNA CON RESPECTO AL USO O A LOS RESULTADOS DEL USO DEL SOFTWARE EN LO QUE SE REFIERE A SU CORRECCIÓN, EXACTITUD, CONFIABILIDAD, VALIDEZ U OTROS FACTORES. USTED ASUME TODO EL RIESGO COMO CONSECUENCIA DE LOS RESULTADOS Y EL FUNCIONAMIENTO DEL SOFTWARE. ALGUNOS ESTADOS DE EE. UU. Y ALGUNAS REGIONES DE CANADÁ NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS. POR ELLO, ES POSIBLE QUE LA ANTERIOR EXCLUSIÓN NO SE APLIQUE EN SU CASO.

EL LICENCIANTE DE BROTHER NO SE HARÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA DE LOS DAÑOS ACCIDENTALES O INDIRECTOS (INCLUIDOS LOS DAÑOS POR PÉRDIDA DE BENEFICIOS, LA INTERRUPCIÓN DE NEGOCIOS, LA PÉRDIDA DE INFORMACIÓN DEL NEGOCIO Y DAÑOS SIMILARES) RESULTANTES DEL USO O DE LA INCAPACIDAD PARA USAR EL SOFTWARE, AUNQUE SE HAYA ADVERTIDO AL LICENCIANTE DE BROTHER ACERCA DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. ALGUNOS ESTADOS DE EE. UU. Y ALGUNAS REGIONES DE CANADÁ NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS CONSECUENTES O ACCIDENTALES, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO. EN CUALQUIER CASO, LA RESPONSABILIDAD DEL LICENCIANTE DE BROTHER CON RESPECTO A LOS DAÑOS REALES DERIVADOS POR CUALQUIER MOTIVO E INDEPENDIEMENTE DE LA FORMA DE ACCIÓN (YA SEA INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO, AGRAVIO (INCLUIDA NEGLIGENCIA), RESPONSABILIDAD SOBRE EL PRODUCTO U OTROS SUPUESTOS), SE LIMITARÁ A 50 \$.

## **Compilación e información sobre esta publicación**

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

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

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

# Tipos de guías del usuario e información contenida

Manual	¿Qué contiene?	¿Dónde puedo encontrarlo?
<b>Avisos sobre seguridad y legales</b>	Lea las instrucciones de seguridad antes de configurar el equipo.	Impreso/en la caja
<b>Guía de configuración rápida</b>	Lea esta guía en primer lugar. Siga las instrucciones para configurar el equipo e instale los controladores y el software para el tipo de sistema operativo y conexión que está utilizando.	Impreso/en la caja
<b>Guía básica del usuario</b>	Conozca las operaciones básicas de copia, escaneo y PhotoCapture Center® y cómo sustituir consumibles. Consulte los consejos para la solución de problemas.	Impreso/en la caja
<b>Guía avanzada del usuario</b>	Conozca más operaciones avanzadas: copia e informes de impresión. Realice un mantenimiento rutinario.	Archivo PDF/CD-ROM de documentación
<b>Guía del usuario de software</b>	Siga estas instrucciones para imprimir, escanear, usar PhotoCapture Center® y emplear la utilidad de Brother ControlCenter.	Archivo PDF/CD-ROM de documentación

# Tabla de contenido

## (GUÍA BÁSICA DEL USUARIO)

<b>1</b>	<b>Información general</b>	<b>1</b>
	Uso de la documentación .....	1
	Símbolos y convenciones utilizados en la documentación.....	1
	Acceso a la Guía avanzada del usuario y a la Guía del usuario de software.....	2
	Visualización de documentación .....	2
	Acceso al soporte técnico de Brother (Windows®) .....	4
	Acceso al soporte técnico de Brother (Macintosh) .....	5
	Información general del panel de control.....	6
	Pantalla LCD .....	7
	Operaciones básicas .....	8
	Indicaciones del LED de estado .....	8
<b>2</b>	<b>Carga de papel</b>	<b>9</b>
	Carga de papel y otros soportes de impresión .....	9
	Carga de sobres y tarjetas postales .....	11
	Retiro de impresiones pequeñas del equipo .....	13
	Área de impresión .....	14
	Configuración del papel .....	15
	Tipo de papel.....	15
	Tamaño de papel.....	15
	Papel aceptado y otros soportes de impresión.....	16
	Soportes de impresión recomendados.....	16
	Manipulación y uso de soportes de impresión .....	17
	Selección del soporte de impresión correcto.....	18
<b>3</b>	<b>Carga de documentos</b>	<b>20</b>
	Cómo cargar documentos .....	20
	Uso del cristal de escaneo .....	20
	Área de escaneo .....	21
<b>4</b>	<b>Cómo hacer copias</b>	<b>22</b>
	Cómo copiar .....	22
	Detención de la copia .....	22
	Configuración de copia.....	22
	Opciones de papel.....	23

<b>5</b>	<b>PhotoCapture Center®: Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria</b>	<b>24</b>
	Operaciones de PhotoCapture Center® .....	24
	Uso de una tarjeta de memoria .....	24
	Introducción .....	25
	Impresión de imágenes .....	27
	Visualización de fotografías.....	27
	Configuración de impresión de PhotoCapture Center® .....	27
	Escaneado a una tarjeta de memoria.....	28
<b>6</b>	<b>Cómo imprimir desde un ordenador</b>	<b>30</b>
	Impresión de un documento .....	30
<b>7</b>	<b>Cómo escanear a un ordenador</b>	<b>31</b>
	Escaneo de un documento .....	31
	Escaneo con el botón Escáner (Scan) .....	31
	Escaneo con un controlador del escáner .....	32
<b>A</b>	<b>Mantenimiento rutinario</b>	<b>33</b>
	Sustitución de los cartuchos de tinta .....	33
<b>B</b>	<b>Solución de problemas</b>	<b>36</b>
	Mensajes de error y de mantenimiento .....	36
	Animación de error .....	42
	Atasco de impresora o de papel.....	42
	Solución de problemas .....	45
	Si tiene problemas con el equipo .....	45
	Información del equipo .....	50
	Comprobación del número de serie .....	50
	Función de restablecimiento.....	50
	Cómo restablecer el equipo.....	50
<b>C</b>	<b>Menús y funciones</b>	<b>51</b>
	Programación en pantalla.....	51
	Tabla de menús .....	52
	Introducción de texto .....	60
	Introducción de números y letras .....	60
	Introducción de espacios.....	60
	Introducción de símbolos.....	60
	Realización de correcciones.....	60

---

**D Especificaciones 61**

---

Especificaciones generales .....	61
Soportes de impresión.....	63
Copia .....	64
PhotoCapture Center®.....	65
Escáner .....	66
Impresora.....	67
Interfaces.....	68
Requisitos del ordenador.....	69
Consumibles .....	70

---

**E Índice 71**

---

# Tabla de contenido

## (GUÍA AVANZADA DEL USUARIO)

En la *Guía avanzada del usuario*, se explican las siguientes funciones y operaciones.

Puede ver la *Guía avanzada del usuario* en el CD-ROM de documentación.

### **1 Configuración general**

---

*Almacenamiento en memoria*

*Modo espera*

*Pantalla LCD*

### **2 Impresión de informes**

---

*Informes*

### **3 Cómo hacer copias**

---

*Configuración de copia*

### **4 PhotoCapture Center®: Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria**

---

*Operaciones de PhotoCapture Center®*

*Impresión de imágenes*

*Configuración de impresión de*

*PhotoCapture Center®*

*Escaneo a tarjeta de memoria*

### **A Mantenimiento rutinario**

---

*Limpieza y comprobación del equipo*

*Embalaje y transporte del equipo*

### **B Glosario**

---

### **C Índice**

---

## 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 específicos del panel de control del equipo, en la pantalla del ordenador.
<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.

### ADVERTENCIA

ADVERTENCIA indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede producir la muerte o lesiones graves.

### AVISO

AVISO indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede producir lesiones leves o moderadas.

### IMPORTANTE

IMPORTANTE indica una situación potencialmente peligrosa que puede resultar en accidentes con daños solo materiales o que el producto deje de funcionar.



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



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

# Acceso a la Guía avanzada del usuario y a la Guía del usuario de software

Esta Guía básica del usuario no contiene toda la información acerca del equipo, como el uso de las funciones avanzadas de Copia, PhotoCapture Center®, impresora y escáner. Cuando esté listo para conocer la información detallada acerca de estas operaciones, lea la **Guía avanzada del usuario** y la **Guía del usuario de software** que están en el CD-ROM de documentación.

## Visualización de documentación

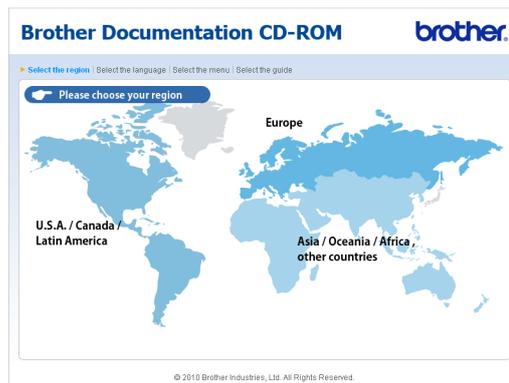
- 1 Encienda el ordenador. Introduzca el CD-ROM de documentación en la unidad de CD-ROM. Para usuarios Windows®, vaya al paso 3.

### Nota

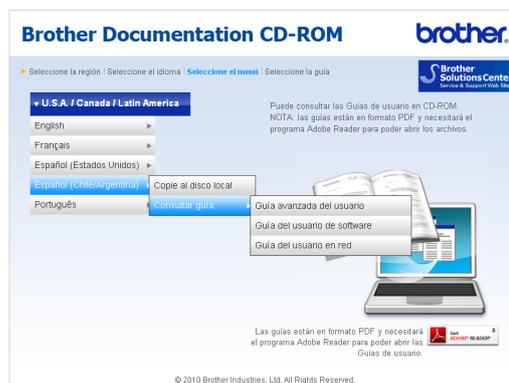
(Usuarios Windows®)  
Si la pantalla no aparece automáticamente, vaya a **Mi PC (Equipo)**, haga doble clic en el icono del CD-ROM y, a continuación, haga doble clic en **index.html**.

- 2 (Usuarios Macintosh)  
Haga doble clic en el icono del CD-ROM de documentación y, a continuación, haga doble clic en **index.html**.

- 3 Haga clic en su país.



- 4 Señale el idioma, seleccione **Consultar guía** y, a continuación, haga clic en la guía que desee leer.



 **Nota**


---

- (Solo usuarios Windows®)  
El explorador web puede mostrar una barra amarilla en la parte superior de la página que contiene una advertencia de seguridad sobre controles de Active X. Para que la página se muestre correctamente debe hacer clic en la barra y, a continuación, en **Permitir contenido bloqueado** y en **Sí** en el cuadro de diálogo Advertencia de seguridad.
- (Solo usuarios Windows®) <sup>1</sup>  
Para un acceso más rápido, puede copiar toda la documentación de usuario en formato PDF en una carpeta local del ordenador. Señale el idioma y, a continuación, haga clic en **Copie al disco local**.

<sup>1</sup> Microsoft® Internet Explorer® 6,0 o posterior.

---

## Cómo encontrar las instrucciones sobre escaneo

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

### Guía del usuario de software

- *Escaneado*
- *ControlCenter*

### Guías de uso de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR (Windows®)

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

### Guía del usuario de Presto! PageManager (Macintosh)

 **Nota**


---

Presto! PageManager se puede descargar desde [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7installer\\_BR\\_multilang.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7installer_BR_multilang.dmg)

---

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

## Acceso al soporte técnico de Brother (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 instalación.

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



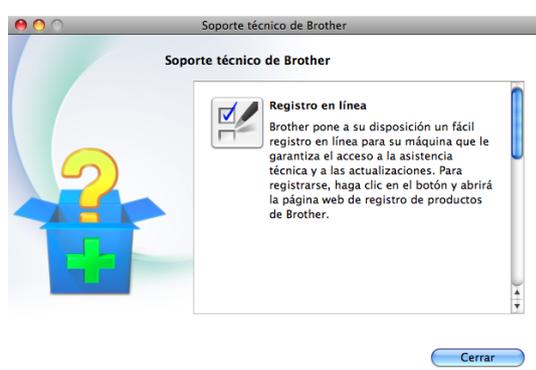
- Para acceder a nuestro sitio web (<http://www.brother.com>), haga clic en **Página de inicio de Brother**.
- Para ver todos los números de Brother, incluidos los números del Servicio de atención al cliente para EE. UU. y Canadá, haga clic en **Información de soporte técnico**.
- Para acceder al centro 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 las noticias más recientes e información sobre 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 al **Menú superior**, haga clic en **Anterior** o, si ha terminado, haga clic en **Salir**.

# Acceso al soporte técnico de Brother (Macintosh)

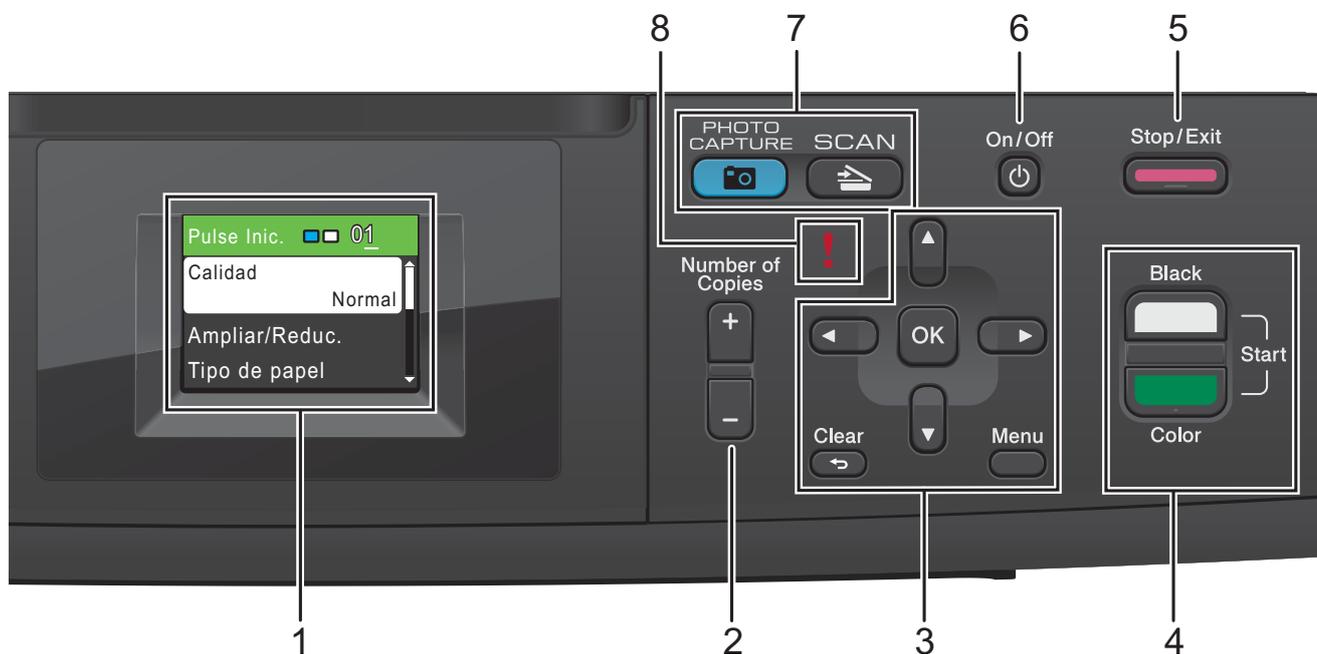
Puede encontrar toda la información de contacto que necesite, por ejemplo el soporte técnico de la Web (Brother Solutions Center), en el CD-ROM de instalación.

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



- Para descargar e instalar Presto! PageManager, haga clic en **Presto! PageManager**.
- Para registrar su equipo en la página de registro de productos Brother (<http://www.brother.com/registration/>), haga clic en **Registro en línea**.
- Para obtener las noticias más recientes e información sobre 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**.

# Información general del panel de control



## 1 LCD (pantalla de cristal líquido)

Muestra mensajes en la pantalla para ayudarle a configurar y utilizar el equipo.

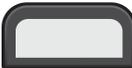
## 2 Number of Copies (Número copias)

Utilice este botón para hacer copias múltiples.

## 3 Botones de menú:

- ◀ o bien ▶  
Pulse ◀ o ▶ para mover el área seleccionada a la izquierda o a la derecha de la pantalla LCD.
- ▲ o bien ▼  
Pulse ▲ o ▼ para desplazarse por los menús y opciones.
- **Clear (Borrar)**  
Pulse para volver al nivel de menú anterior.
- **Menu (Menú)**  
Permite acceder al menú principal para programar el equipo.
- **OK**  
Permite seleccionar una configuración.

## 4 Botones de inicio:

-  **Black Start (Inicio Negro)**  
Permite comenzar a realizar 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).
-  **Color Start (Inicio Color)**  
Permite comenzar a realizar 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).

- 5  **Stop/Exit (Detener/Salir)**  
Detiene una operación o sale de un menú.

## 6 On/Off

Permite encender y apagar el equipo.

Pulse **On/Off** para encender el equipo.

Pulse y mantenga pulsado **On/Off** para apagar el equipo. La pantalla LCD mostrará Apagando y permanecerá encendida unos segundos antes de apagarse.

Si apaga el equipo, seguirá limpiando periódicamente el cabezal de impresión para mantener la calidad de impresión. Para prolongar la vida útil del cabezal de impresión, ahorrar tinta del cartucho y mantener la calidad de la impresión, debe mantener el equipo conectado a la alimentación eléctrica en todo momento.

## 7 Botones de modo:

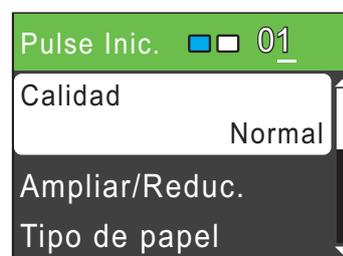
-  **SCAN (ESCÁNER)**  
Permite acceder al modo Escáner.
-  **PHOTO CAPTURE**  
Permite acceder al modo PhotoCapture Center®.

## 8 ! LED de advertencia

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

## Pantalla LCD

La pantalla LCD muestra cómo está configurado el equipo, la configuración actual y el volumen de tinta disponible.

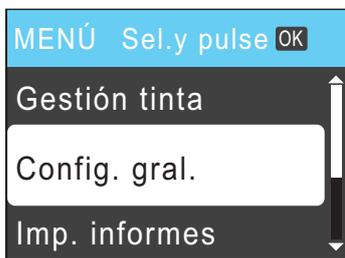


Aparece el icono de advertencia  cuando hay un error o un mensaje de mantenimiento. Para obtener información detallada, consulte *Mensajes de error y de mantenimiento* en la página 36.

## Operaciones básicas

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

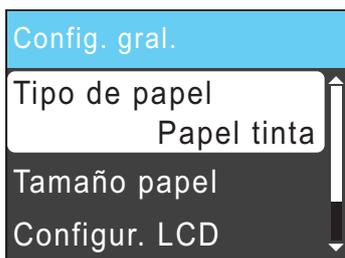
- 1 Pulse **Menu (Menú)**.
- 2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Config. geral.*



Pulse **OK**.

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

- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar *Papel tinta.*  
Pulse **OK**.  
Puede ver la configuración actual en la pantalla LCD:



- 5 Pulse **Stop/Exit (Detener/Salir)**.

## Indicaciones del LED de estado

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



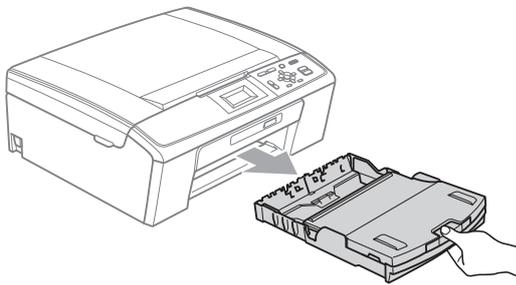
LED	Estado de la DCP	Descripción
! (Apagado)	Preparado	La DCP está lista para su uso.
! (Rojo)	Cubierta abierta	La cubierta está abierta. Cierre la cubierta. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 36).
	No se puede imprimir	Sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33).
	Error de papel	Coloque papel en la bandeja o elimine el atasco de papel. Compruebe el mensaje de la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 36).
	Otros mensajes	Compruebe el mensaje de la pantalla LCD. (Consulte <i>Mensajes de error y de mantenimiento</i> en la página 36).

# 2

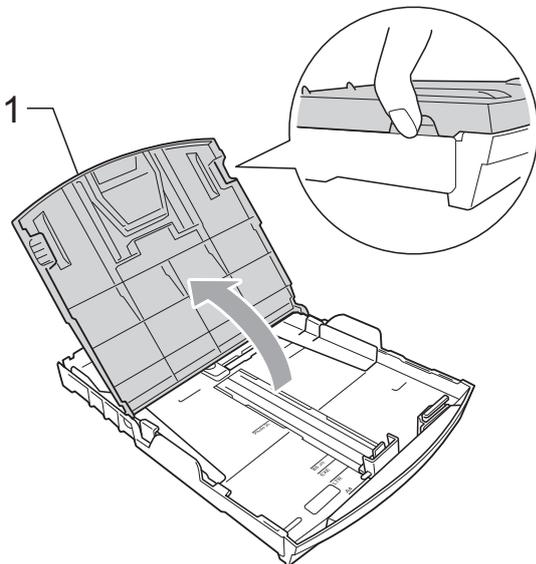
## Carga de papel

### Carga de papel y otros soportes de impresión

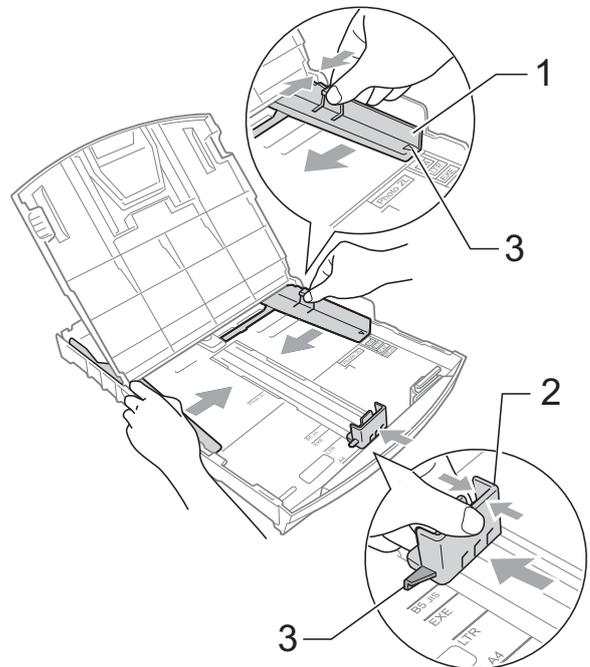
- 1 Si la aleta de soporte del papel está abierta, ciérrela y, a continuación, cierre el soporte del papel. Tire de la bandeja de papel para sacarla por completo del equipo.



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

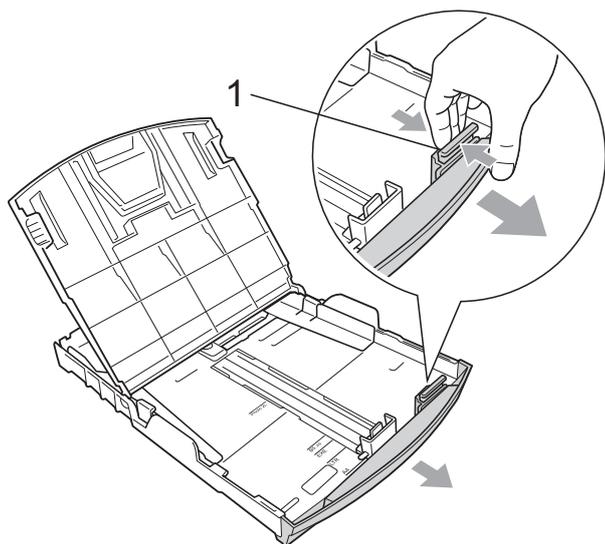


- 3 Con las dos manos, pulse y deslice cuidadosamente las guías laterales del papel (1) y, a continuación, la guía de longitud del papel (2) para ajustarlas al tamaño de papel. Asegúrese de que las marcas triangulares (3) en las guías laterales del papel (1) y en la guía de longitud del papel (2) están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

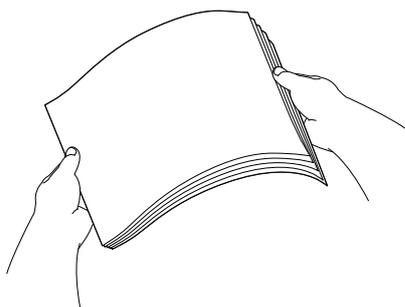


 **Nota**

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



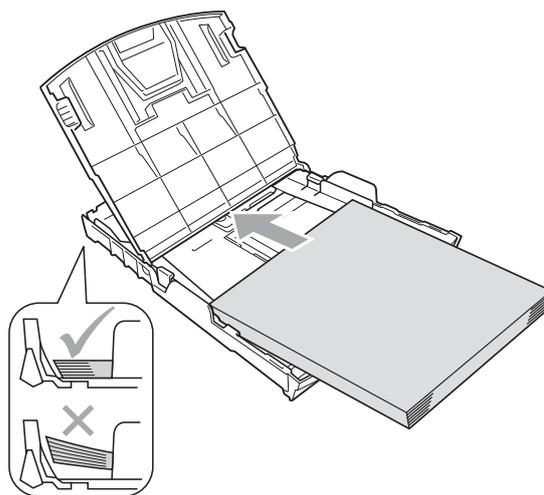
- 4 Airee bien la pila de papel para evitar que se produzcan atascos y problemas de alimentación de papel.



 **IMPORTANTE**

Asegúrese siempre de que el papel no esté curvado.

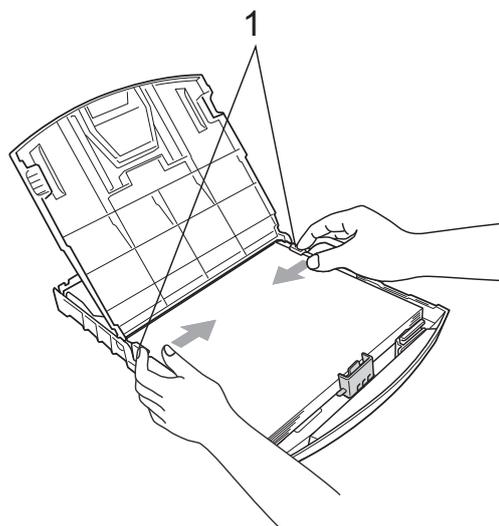
- 5 Coloque el papel boca abajo en la bandeja cuidadosamente y con el borde superior en primer lugar. Compruebe que el papel esté plano en la bandeja. Si se llena excesivamente la bandeja de papel, se pueden producir atascos de papel.



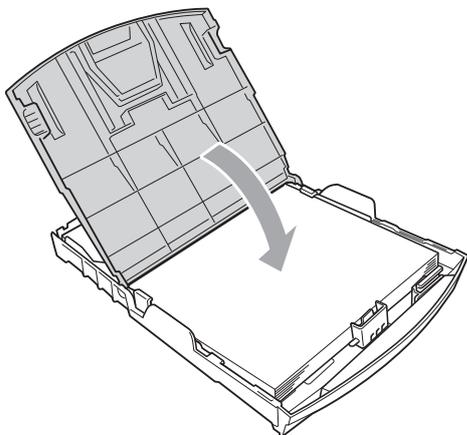
 **IMPORTANTE**

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

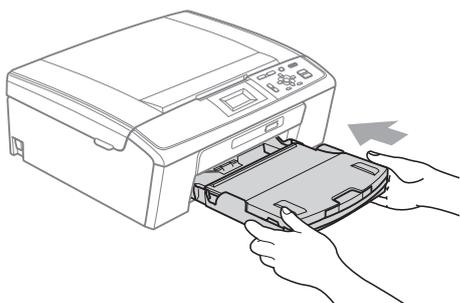
- 6 Ajuste cuidadosamente las guías laterales (1) del papel con las dos manos para adaptarlas al tamaño de papel. Compruebe que las guías laterales del papel tocan los bordes del papel.



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



- 8 Vuelva a introducir, *lentamente*, la bandeja de papel completamente en el equipo.



- 9 Mientras mantiene sujeta la bandeja de papel en ese lugar, extraiga el soporte del papel (1) hasta que oiga clic y, a continuación, despliegue la aleta de soporte del papel (2).



### ! IMPORTANTE

NO utilice la aleta de soporte del papel para papel de tamaño Legal.

## Carga de sobres y tarjetas postales

### Acerca de los sobres

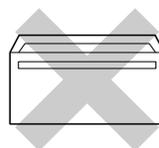
- Utilice sobres que pesen entre 20 y 25 lb (80 y 95 g/m<sup>2</sup>).
- Para algunos sobres, es necesario configurar los márgenes en la aplicación. Asegúrese de realizar una impresión de prueba antes de imprimir muchos sobres.

### ! IMPORTANTE

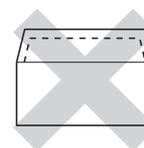
NO utilice ninguno de los siguientes tipos de sobres, ya que podrían causar problemas de alimentación de papel:

- De estructura abombada.
- Grabados en relieve.
- Grapados.
- Previamente impresos en el interior.

#### Pegamento



#### Doble solapa



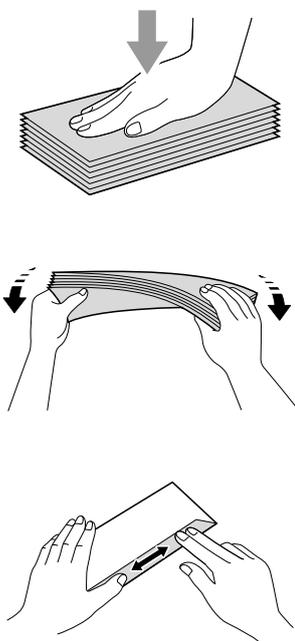
Es posible que en ocasiones ocurra algún problema de alimentación de papel causados por el grosor, el tamaño y la forma de la solapa de los sobres que está utilizando.

## Carga de sobres y tarjetas postales

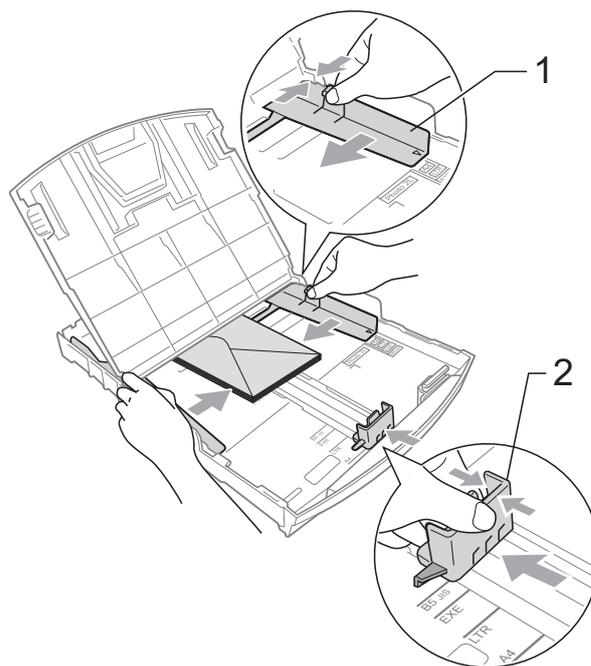
- 1 Antes de cargarlos, aplaste las esquinas y los laterales de los sobres o tarjetas postales para alisarlos lo máximo posible.

### ! IMPORTANTE

Si los sobres o tarjetas postales son de "doble cara", coloque un solo sobre o una sola tarjeta postal en la bandeja de papel a la vez.

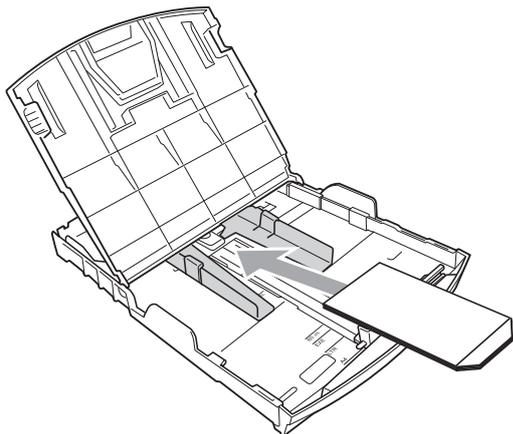


- 2 Coloque los sobres o tarjetas postales en la bandeja de papel con el espacio para la dirección hacia abajo introduciendo primero el borde principal como se muestra en la ilustración. Con las dos manos, pulse y deslice cuidadosamente las guías laterales del papel (1) y la guía de longitud del papel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



**Si se presentan problemas al imprimir sobres con la aleta en el borde corto, pruebe las siguientes sugerencias:**

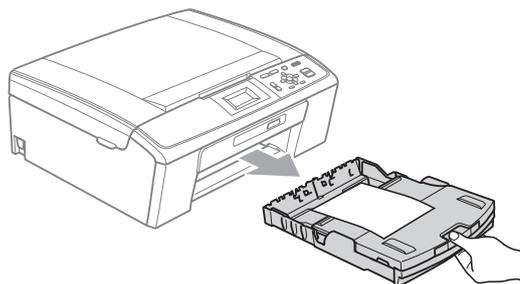
- 1 Abra la solapa del sobre.
- 2 Coloque el sobre en la bandeja de papel con la dirección hacia abajo y la solapa como se muestra en la ilustración.



- 3 Ajuste el tamaño y el margen en función de su aplicación.

## Retiro de impresiones pequeñas del equipo

Cuando el equipo expulse papel pequeño en la cubierta de la bandeja de salida de papel, no podrá alcanzarlo. Asegúrese de que la impresión ha finalizado y, a continuación, extraiga completamente la bandeja del equipo.



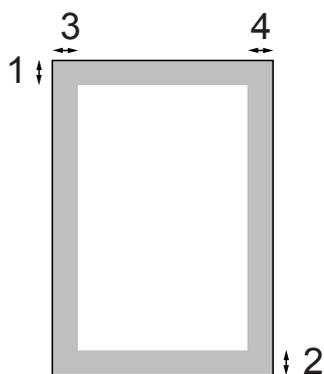
2

## Área de impresión

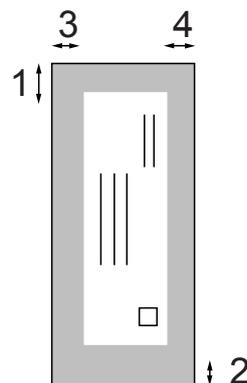
El área de impresión dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Los siguientes datos indican las áreas no imprimibles de hojas sueltas y sobres. El equipo solamente puede efectuar la impresión en las áreas sombreadas de las hojas sueltas cuando la opción Sin bordes está disponible y activada.

(Consulte *Impresión para Windows®* o *Impresión y envío de faxes para Macintosh* en la *Guía del usuario de software*).

### 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.

# Configuración del papel

## Tipo de papel

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

- 1 Pulse **Menu (Menú)**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Config. gral.**  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Tipo de papel.**  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Papel normal, Papel tinta, Brother BP71, Brother BP61, Otro brillo o Transparencia.**  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Stop/Exit (Detener/Salir)**.



### Nota

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

## Tamaño de papel

Puede utilizar seis tamaños de papel para las copias: Carta, Legal, A4, A5, Ejecutivo y 4" x 6" (10 x 15 cm). Si carga un tamaño de papel diferente en el equipo, tendrá que cambiar la configuración de tamaño de papel al mismo tiempo.

- 1 Pulse **Menu (Menú)**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Config. gral.**  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Tamaño papel.**  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Carta, Legal, A4, A5, EXE (solo EE. UU.) o 4" x 6" (10x15cm).**  
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Stop/Exit (Detener/Salir)**.

## Papel aceptado 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 para chorro de tinta (papel estucado), papel satinado, transparencias y sobres.

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

Para obtener resultados óptimos, utilice papel Brother.

- Al imprimir sobre papel para chorro de tinta (papel estucado), transparencias y papel satinado, asegúrese de seleccionar el tipo de 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 23).
- 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.

## Soportes de impresión recomendados

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
Papel fotográfico satinado Premium Plus	
■ Carta	BP71GLTR
■ 4" × 6"	BP71GP
Papel fotográfico satinado Premium	
■ Carta	BP61GLL (solo EE. UU.)
■ 4" × 6"	BP61GLP (solo EE. UU.)
Papel para chorro de tinta mate (Carta)	BP60ML (solo EE. UU.)
Papel para chorro de tinta normal (Carta)	BP60PL100 (solo EE. UU.)

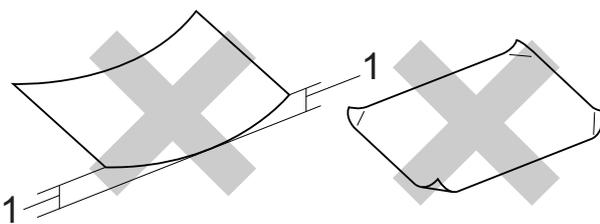
## Manipulación y uso de soportes de impresión

- 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 solo transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.

### ! IMPORTANTE

NO utilice los siguientes tipos de papel:

- Papel dañado, curvado, arrugado o con forma irregular



**1 Una curva de 0,08 pulg. (2 mm) o mayor puede hacer que se produzcan atascos.**

- 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 deben retirarse hoja por hoja de la cubierta de la bandeja de salida del papel para evitar que se produzcan borrones de 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	Impresora
Hojas sueltas	Carta	8 1/2 × 11 pulg. (215,9 × 279,4 mm)	Sí	Sí	Sí
	A4	8,3 × 11,7 pulg. (210 × 297 mm)	Sí	Sí	Sí
	Legal	8 1/2 × 14 pulg. (215,9 × 355,6 mm)	Sí	–	Sí
	Ejecutivo	7 1/4 × 10 1/2 pulg. (184 × 267 mm)	Sí	–	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	Foto	4 × 6 pulg. (10 × 15 cm)	Sí	Sí	Sí
	Foto 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
	Legal	8 1/2 × 14 pulg. (215,9 × 355,6 mm)	Sí	–	Sí
	A5	5,8 × 8,3 pulg. (148 × 210 mm)	Sí	–	Sí

## Gramaje, grosor y capacidad del papel

Tipo de papel		Peso	Grosor	Nº de hojas
Hojas sueltas	Papel normal	de 17 a 32 lb (de 64 a 120 g/m <sup>2</sup> )	de 3 a 6 mil. (de 0,08 a 0,15 mm)	100 <sup>1</sup>
	Papel para chorro de tinta	de 17 a 53 lb (de 64 a 200 g/m <sup>2</sup> )	de 3 a 10 mil. (de 0,08 a 0,25 mm)	20
	Papel satinado	hasta 58 lb (220 g/m <sup>2</sup> )	hasta 10 mil. (hasta 0,25 mm)	20 <sup>2</sup>
Tarjetas	Foto 4" × 6"	hasta 58 lb (220 g/m <sup>2</sup> )	hasta 10 mil. (hasta 0,25 mm)	20 <sup>2</sup>
	Ficha	hasta 32 lb (120 g/m <sup>2</sup> )	hasta 6 mil. (hasta 0,15 mm)	30
	Tarjeta postal	hasta 53 lb (200 g/m <sup>2</sup> )	hasta 10 mil. (hasta 0,25 mm)	30
Sobres		de 20 a 25 lb (de 75 a 95 g/m <sup>2</sup> )	hasta 20 mil. (hasta 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> El papel BP71 69 lb (260 g/m<sup>2</sup>) está especialmente diseñado para los equipos de inyección de tinta Brother.

# 3

## Carga de documentos

### Cómo cargar documentos

#### Uso del cristal de escaneo

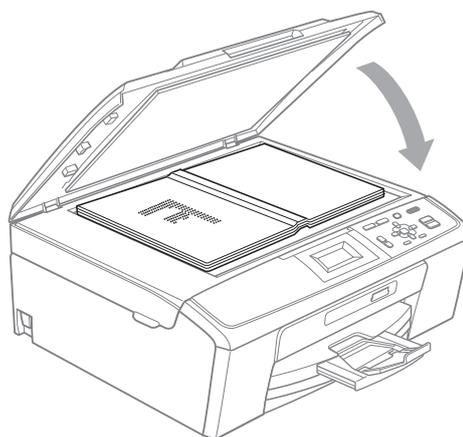
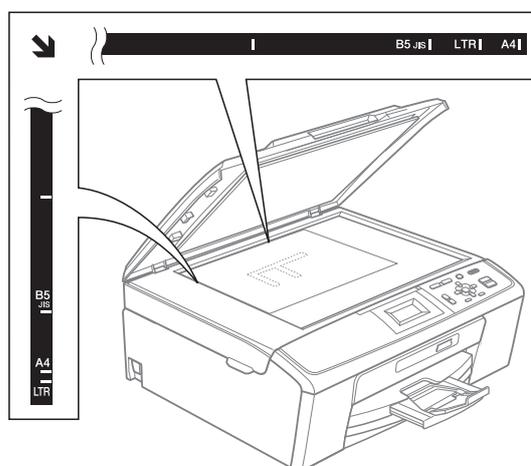
Puede utilizar el cristal de escaneo para copiar o escanear varias páginas de un libro, o bien páginas de una en una.

#### 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 en la parte superior y a la izquierda, coloque el documento boca abajo en la esquina superior izquierda del cristal de escaneo.



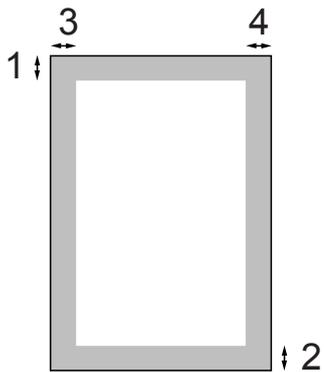
- 3 Cierre la cubierta de documentos.

#### ! IMPORTANTE

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

## Área de escaneo

El área de escaneo dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Las cifras siguientes muestran las áreas que no se pueden escanear.



Utilización	Tamaño del documento	Parte superior (1) Parte inferior (2)	Izquierda (3) Derecha (4)
Copia	Carta	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)
	A4	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)
Escaneo	Carta	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)
	A4	0,12 pulg. (3 mm)	0,12 pulg. (3 mm)

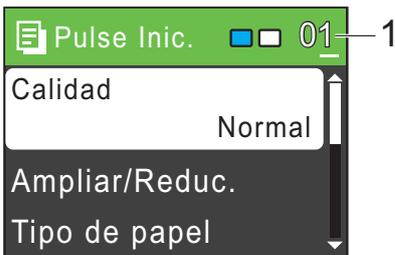
# 4

## Cómo hacer copias

### Cómo copiar

En los siguientes pasos se describe la operación de copia básica. Para obtener información detallada sobre cada opción, consulte la *Guía avanzada del usuario*.

- 1 Cargue el documento *boca abajo* en el cristal de escaneo.  
(Consulte *Uso del cristal de escaneo* en la página 20).
- 2 Pulse repetidamente **+** o **-** hasta que aparezca el número de copias que desea realizar (hasta 99).



1 Número de copias

- 3 Pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)**.

### Detención de la copia

Para detener la copia, pulse **Stop/Exit (Detener/Salir)**.

### Configuración de copia

Puede cambiar la configuración de copia siguiente. Pulse **▲** o **▼** para desplazarse por la configuración de copia. Cuando esté resaltada la configuración que desee, pulse **OK**.

(Guía básica del usuario)

Para obtener información detallada sobre cómo cambiar la configuración de copia, consulte página 23.

- Tipo de papel
- Tamaño papel

(Guía avanzada del usuario)

Para obtener información detallada sobre cómo cambiar la configuración de copia, consulte el capítulo 3:

- Calidad
- Ampliar/Reduc.
- Densidad
- Formato pág.
- Ajus.Nuev.Predet
- Rest.predeterm.

## Opciones de papel

### Tipo de papel

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

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tipo de papel.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Papel normal, Papel tinta, Brother BP71, Brother BP61, Otro brillo o Transparencia.  
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)**.

### Tamaño de papel

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

Solo puede copiar en papel Carta, Legal, A4, A5, Ejecutivo o Foto 4" x 6" (10 x 15 cm).

- 1 Cargue el documento.
- 2 Introduzca el número de copias que desea.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tamaño papel.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Carta, Legal, A4, A5, EXE (solo EE. UU.) o 4"x 6" (10x15cm).  
Pulse **OK**.
- 5 Si no desea cambiar más configuraciones, pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)**.

# PhotoCapture Center<sup>®</sup>: Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria

## Operaciones de PhotoCapture Center<sup>®</sup>

Aunque el equipo *no* esté conectado al ordenador, puede imprimir las fotografías directamente desde el soporte de la cámara digital. (Consulte *Impresión de imágenes* en la página 27).

Puede escanear documentos y guardarlos directamente en una tarjeta de memoria. (Consulte *Escaneado a una tarjeta de memoria* en la página 28).

Si el equipo está conectado al ordenador, puede acceder a una tarjeta de memoria que esté introducida en la parte delantera del equipo desde el ordenador.

(Consulte *PhotoCapture Center<sup>®</sup> para Windows<sup>®</sup>* o *Instalación Remota y PhotoCapture Center<sup>®</sup> para Macintosh* en la *Guía del usuario de software*).

## Uso de una tarjeta de memoria

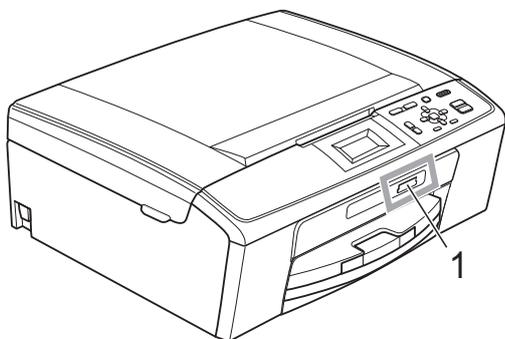
---

El equipo Brother dispone de unidades de soporte (ranuras) para los siguientes soportes de cámaras digitales más conocidos: Memory Stick<sup>™</sup>, Memory Stick PRO<sup>™</sup>, Memory Stick Duo<sup>™</sup>, Memory Stick PRO Duo<sup>™</sup>, SD y SDHC.

La función PhotoCapture Center<sup>®</sup> le permite imprimir fotografías digitales desde su cámara digital con una alta resolución para obtener una impresión fotográfica de calidad.

# Introducción

Introduzca firmemente una tarjeta de memoria en la ranura correcta.



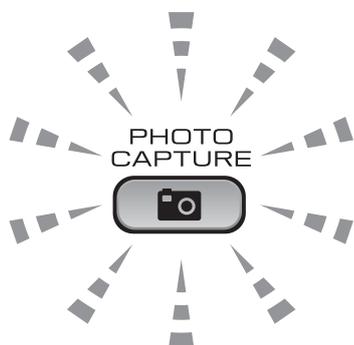
## 1 Ranura para tarjeta de memoria

Ranura	Tarjetas de memoria compatibles	
Ranura superior 		Memory Stick™ Memory Stick PRO™
		Memory Stick Duo™ Memory Stick PRO Duo™
		Memory Stick Micro™ (se necesita adaptador)
Ranura inferior 		SD SDHC
		mini SD (se necesita adaptador) micro SD (se necesita adaptador)

### ! IMPORTANTE

NO introduzca una Memory Stick Duo™ en la ranura SD inferior. De lo contrario, se podrían producir daños en el equipo.

El botón **PHOTO CAPTURE** se ilumina:



- La luz de **PHOTO CAPTURE** está encendida, la tarjeta de memoria se ha introducido correctamente.
- La luz de **PHOTO CAPTURE** está apagada, la tarjeta de memoria no se ha introducido correctamente.
- La luz de **PHOTO CAPTURE** está parpadeando, se está leyendo o se está escribiendo en la tarjeta de memoria.

### ! IMPORTANTE

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

El equipo solo puede leer una tarjeta de memoria cada vez.

## Impresión de imágenes

### Visualización de fotografías

Puede obtener una vista previa de las fotografías en la pantalla LCD antes de imprimirlas. Si los archivos de las fotografías son de gran tamaño, podría tardar un tiempo antes de que la fotografía aparezca en la pantalla LCD.

- 1 Asegúrese de haber introducido la tarjeta de memoria en la ranura correcta.  
Pulse  (**PHOTO CAPTURE**).
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar  
Vea foto(s).  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ◀ o ▶ para seleccionar la fotografía.
- 4 Pulse repetidamente + o - para introducir el número de copias que desea realizar.
- 5 Repita los pasos 3 y 4 hasta que haya seleccionado todas las fotografías.



#### Nota

Pulse **Clear (Borrar)** 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 *Configuración de impresión de PhotoCapture Center®* en la página 27).
  - Si no desea cambiar ningún ajuste, pulse **Color Start (Inicio Color)** para imprimir.

## Configuración de impresión de PhotoCapture Center®

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

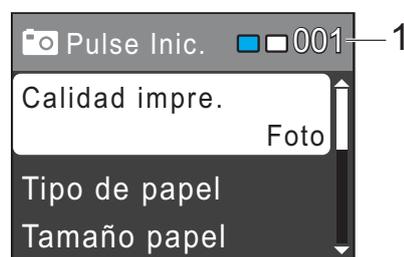
Esta configuración es temporal, el equipo volverá a su configuración predeterminada 3 minutos después de imprimir.



#### Nota

Puede guardar la configuración de impresión que use más a menudo. Para ello puede seleccionarla como predeterminada. (Consulte *Ajuste de los cambios como la nueva configuración predeterminada* en el capítulo 4 de la *Guía avanzada del usuario*).

5



#### 1 N.º de impresiones

(Para visualizar las fotografías)

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

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

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

(Para la impresión DPOF)

No aparece.

## Escaneado a una tarjeta de memoria

Puede escanear documentos en blanco y negro o a color a una tarjeta de memoria. 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. El equipo crea automáticamente nombres de archivo basados en la fecha actual. (Para obtener información detallada, consulte la *Guía de configuración rápida*). Por ejemplo, a la quinta imagen escaneada el 1 de julio de 2010 se le asignaría el nombre 07011005.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 Asegúrese de haber introducido la tarjeta de memoria en la ranura correcta.

### ! IMPORTANTE

NO extraiga la tarjeta de memoria mientras **PHOTO CAPTURE** esté parpadeando para evitar daños en la tarjeta o en los datos almacenados en ella.

- 2 Cargue el documento.
- 3 Cuando desee escanear a una tarjeta de memoria, pulse  (**SCAN (ESCÁNER)**).

- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Escan a soporte.



Pulse **OK**.

- 5 Realice una de las siguientes acciones:

- Para cambiar la calidad, pulse ▲ o ▼ para seleccionar Calidad. Pulse **OK**. Vaya al paso 6.
- Pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)** para iniciar el escaneo 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, pulse 8.
- Pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)** para iniciar el escaneo sin cambiar ninguna configuración.

- 8 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tipo archivo.  
Pulse **OK**.  
Pulse ▲ o ▼ para seleccionar JPEG, PDF o TIFF.  
Pulse **OK**.



### Nota

- Si selecciona una resolución Color en el paso 6, no podrá elegir TIFF.
- Si selecciona una resolución ByN en el paso 6, no podrá elegir JPEG.

- 9 Realice una de las siguientes acciones:
- Para cambiar el nombre de archivo, vaya al paso 10.
  - Pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)** para iniciar el escaneo sin cambiar ninguna configuración.

- 10 El nombre del archivo se define automáticamente, sin embargo, se puede introducir el nombre deseado con los botones ▲, ▼, ◀ o ▶.  
Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Nombre archivo.  
Pulse **OK**.  
Introduzca el nombre nuevo. (Consulte *Introducción de texto* en la página 60).  
Solo puede cambiar los 6 primeros dígitos.  
Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar  y pulse **OK**.

- 11 Pulse **Black Start (Inicio Negro)** o **Color Start (Inicio Color)**.

## Impresión de un documento

El equipo puede recibir datos del ordenador e imprimirlos. Para imprimir desde un ordenador, instale el controlador de impresora.

(Consulte *Impresión para Windows*<sup>®</sup> o *Impresión y envío de faxes para Macintosh* en la *Guía del usuario de software* para obtener detalles sobre la configuración de impresión).

- 1 Instale el controlador de la impresora Brother del CD-ROM de instalación. (Consulte la *Guía de configuración rápida*).
- 2 En la aplicación, seleccione el comando Imprimir.
- 3 Seleccione el nombre del equipo en el cuadro de diálogo **Imprimir** y haga clic en **Propiedades**.
- 4 Seleccione la configuración que desee en el cuadro de diálogo Propiedades.
  - **Tipo de soporte/Calidad**
  - **Tamaño del papel**
  - **Formato página**
  - **Ajustes de color**
  - **Escala**
  - **Utilizar marca de agua**
  - **Imprimir fecha y hora**
- 5 Haga clic en **OK**.
- 6 Haga clic en **OK** para empezar a imprimir.

## Escaneo de un documento

Hay varias maneras de escanear documentos. Puede utilizar el botón **SCAN (ESCÁNER)** del equipo o los controladores del escáner del ordenador.

- 1 Para utilizar el equipo como escáner, instale un controlador del escáner.
  - Instale los controladores del escáner del CD-ROM de instalación. (Consulte la *Guía de configuración rápida* y *Escaneado* en la *Guía del usuario de software*).
- 2 Cargue el documento. (Consulte *Carga de documentos* en la página 20).
  - Utilice el cristal de escaneo para escanear una página de un libro o una hoja cada vez.
- 3 Realice una de las siguientes acciones:
  - Para escanear con el botón **SCAN (ESCÁNER)**, consulte *Escaneo con el botón Escáner (Scan)* en la página 31.
  - Para escanear con un controlador del escáner del ordenador, consulte *Escaneo con un controlador del escáner* en la página 32.

## Escaneo con el botón Escáner (Scan)

Para obtener más información, consulte *Uso del botón Escáner (Scan)* en la *Guía del usuario de software*.

- 1 Pulse el botón **SCAN (ESCÁNER)**.
- 2 Seleccione el modo de escáner que desee.
  - Escan a fiche.
  - Escan a soporte
  - Escan a e-mail
  - Escanea a OCR<sup>1</sup>
  - Escan. a imagen

<sup>1</sup> (Usuarios Macintosh)  
Esta función está disponible después de descargar e instalar Presto! PageManager desde [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7Installer\\_BR\\_multilang.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7Installer_BR_multilang.dmg)

- 3 Pulse **Start (Inicio)** para iniciar el escaneo.

## Escaneo con un controlador del escáner

Para obtener más información, consulte *Escaneado de un documento con el controlador TWAIN* o *Escaneado de un documento con el controlador WIA* en la *Guía del usuario de software*.

- 1 Inicie una aplicación de escaneo y haga clic en el botón **Digitalizar**.
- 2 Ajuste la configuración como Resolución, Brillo y Tipo de escaneo en el cuadro de diálogo Configuración del Escáner.
- 3 Haga clic en **Iniciar** o **Digitalizar** para iniciar el escaneo.

## Sustitución de los cartuchos de tinta

El equipo está equipado con un medidor de tinta. El medidor 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.

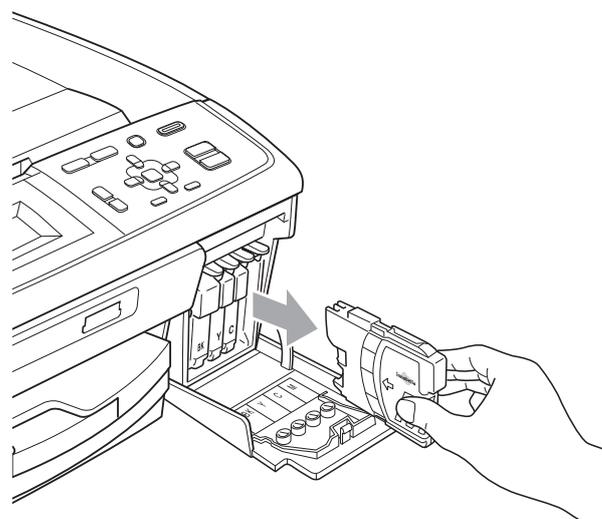
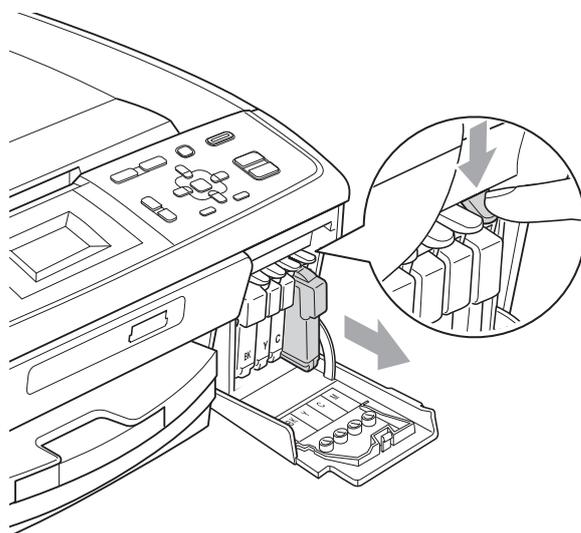
La pantalla LCD le informa de cuál de los cartuchos tiene poca tinta o debe sustituir. Asegúrese de seguir las instrucciones de la pantalla LCD para sustituir los cartuchos de tinta en el orden correcto.

Aun cuando el equipo notifique que hay que sustituir un cartucho de tinta, 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 que se dañe el conjunto del cabezal de impresión.

### ! IMPORTANTE

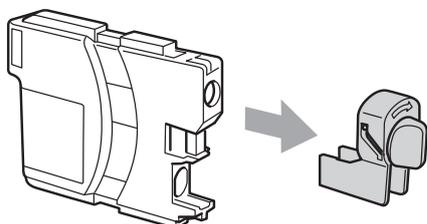
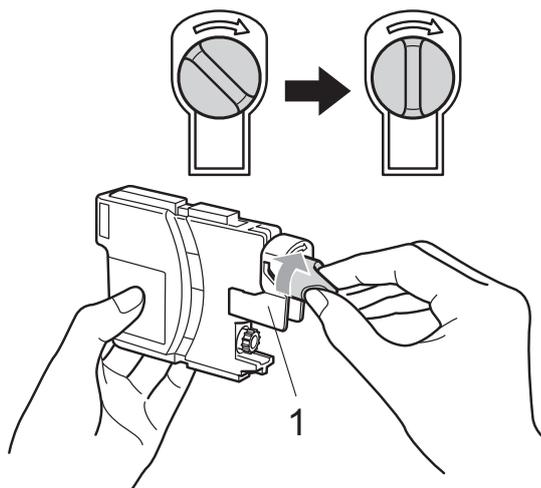
Brother recomienda encarecidamente que no se rellenen los cartuchos de tinta suministrados con el equipo. Se recomienda también que se sigan utilizando solo cartuchos de tinta de sustitución genuinos de la marca Brother. Usar o intentar usar tinta o cartuchos de tinta potencialmente incompatibles en 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 y obtener un rendimiento óptimo del equipo Brother, se recomienda encarecidamente el uso de consumibles genuinos de Brother.

- 1 Abra la cubierta del cartucho de tinta. Si uno o más cartuchos de tinta han llegado al final de su vida útil, en la pantalla LCD aparece  
Imprimir sólo BK O  
No puede imprim.
- 2 Presione la palanca de desbloqueo como se muestra para liberar el cartucho del color indicado en la pantalla LCD. Retire el cartucho del equipo.

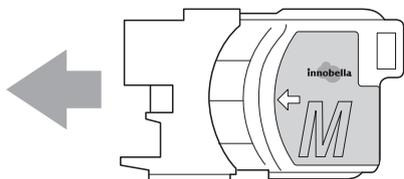


3 Abra la bolsa del cartucho de tinta nuevo del color indicado en la pantalla LCD y saque el cartucho.

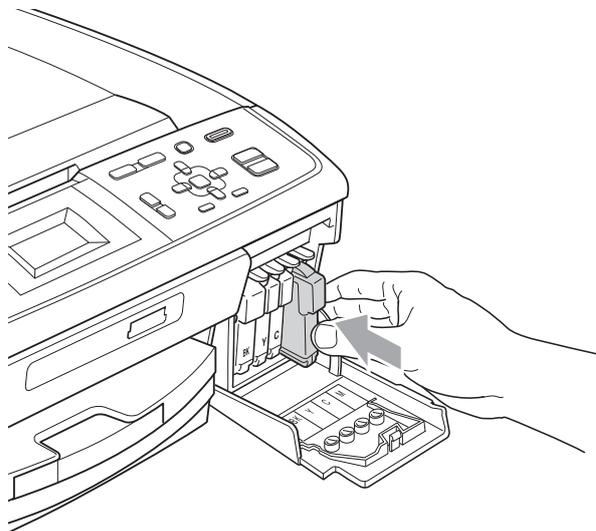
4 Gire el mando verde de la cubierta amarilla de protección en el sentido de las agujas del reloj hasta que haga clic para liberar el cierre hermético y, a continuación, extraiga la cubierta (1).



5 Cada color tiene una posición correcta. Introduzca el cartucho de tinta en la dirección que indica la flecha que aparece en la etiqueta.



6 Empuje cuidadosamente el cartucho de tinta hasta que este quede ajustado y cierre la cubierta del cartucho de tinta.



7 El equipo reiniciará automáticamente el medidor de tinta.



#### Nota

- Si se ha sustituido un cartucho de tinta, por ejemplo, el negro, en la pantalla LCD se puede solicitar que se verifique que es nuevo (por ejemplo, Cambio Cartuchos **BK** Negro). Por cada cartucho nuevo que instale, pulse **+** (Sí) para reiniciar automáticamente el medidor 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 cart. tinta **0** No se detecta después de haber instalado los cartuchos de tinta, compruebe que los cartuchos están instalados correctamente.

#### ⚠ AVISO

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

**! IMPORTANTE**

- 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 los 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.

# B

## Solución de problemas

### Mensajes de error y de mantenimiento

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

Puede corregir la mayoría de los errores y borrar el mantenimiento rutinario 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.

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

Mensaje de error	Causa	Acción
Absorb. t. casi lleno	La caja de absorción de tinta o caja de evacuación está casi llena.	Será necesario sustituir la caja de absorción de tinta o caja de evacuación. Llame al Servicio de atención al cliente de Brother o a un centro de servicio técnico autorizado de Brother para la reparación del equipo. (Consulte <i>Números de Brother</i> en la página i).

Mensaje de error	Causa	Acción
Absorb. tinta lleno	<p>La caja de absorción de tinta o caja de evacuación está llena. Estos componentes son de mantenimiento periódico que pueden requerir la sustitución después de un período de tiempo para garantizar el rendimiento óptimo del equipo Brother. La necesidad de sustituir estos elementos y el período de tiempo antes de la sustitución dependerán del número de depuraciones y evacuaciones necesarias para limpiar el sistema de tinta. Estas cajas acumulan cantidades de tinta durante las distintas operaciones de depuración y evacuación. El número de veces que se depura y evacua un equipo para la limpieza varía según las distintas situaciones. Por ejemplo, si se enciende y apaga el equipo con frecuencia, se producirán numerosos ciclos de limpieza puesto que el equipo se limpia automáticamente tras el encendido. El uso de tintas que no sean de Brother puede dar lugar a limpiezas frecuentes ya que estas tintas podrían producir una mala calidad de impresión que se resuelve con la limpieza. Cuanto más se limpie el equipo, más rápido se llenarán estas cajas.</p> <p> <b>Nota</b></p> <p><i>Puede que las reparaciones derivadas del uso de suministros que no sean Brother no estén cubiertas por la garantía del producto.</i></p>	<p>Será necesario sustituir la caja de absorción de tinta o caja de evacuación. Póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de Brother o un centro de servicio técnico autorizado de Brother para la reparación del equipo. (Consulte <i>Números de Brother</i> en la página i).</p> <p>Otros motivos de la limpieza son:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 El equipo se limpia automáticamente tras eliminar un atasco de impresora.</li> <li>2 El equipo se limpia automáticamente tras permanecer inactivo durante más de 45 días (uso poco frecuente).</li> </ol>
Alta temperatura	Los cabezales de impresión se han recalentado.	Deje que el equipo se enfríe.

Mensaje de error	Causa	Acción
Comprobar papel	El equipo se ha quedado sin papel o 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 (Inicio Negro)</b> o <b>Color Start (Inicio Color)</b>.</li> <li>■ Quite el papel y vuelva a cargarlo; a continuación, pulse <b>Black Start (Inicio Negro)</b> o <b>Color Start (Inicio Color)</b>. (Consulte <i>Carga de papel y otros soportes de impresión</i> en la página 9).</li> </ul>
	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Extraiga el papel atascado; para ello, siga los pasos de <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 42.
	La cubierta para el desatasco de papel no está cerrada correctamente.	Compruebe que la cubierta para el desatasco de papel está uniformemente cerrada en ambos extremos. (Consulte <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 42).
Compruebe papel	El tamaño del papel no es el correcto.	Compruebe que la configuración de Tamaño papel coincide con el tamaño del papel cargado en la bandeja. Cargue el tamaño de papel correcto y pulse <b>Black Start (Inicio Negro)</b> o <b>Color Start (Inicio Color)</b> . (Consulte <i>Tamaño de papel</i> en la página 15).
Cubierta abierta	La cubierta del escáner no está completamente cerrada.	Levante la cubierta del escáner y vuelva a cerrarla.
	La cubierta del cartucho de tinta no está completamente cerrada.	Cierre firmemente la cubierta de tinta hasta que quede ajustada.
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.

Mensaje de error	Causa	Acción
<p>Imprimir sólo BK Cambiar cartucho</p>	<p>Uno o más cartuchos de tinta de color han llegado al final de su vida útil. Puede utilizar el equipo en modo blanco y negro durante aproximadamente cuatro semanas dependiendo del número de páginas que imprima. Mientras este mensaje esté presente en la pantalla LCD, cada operación funciona del modo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Impresión Si hace clic en <b>Escala de grises</b> en la ficha <b>Avanzada</b> del controlador de impresora, puede utilizar el equipo como una impresora en blanco y negro.</li> <li>■ Copia Si el tipo de papel se configura como <b>Papel normal</b> o <b>Papel tinta</b>, puede realizar copias en blanco y negro.</li> </ul> <p>Si el tipo de papel se configura como <b>Otro brillo</b>, <b>Brother BP710</b> o <b>Brother BP61</b>, el equipo detendrá todas las operaciones de impresión. <i>Si desenchufa el equipo o saca el cartucho de tinta, no puede utilizar el equipo hasta que introduzca un cartucho de tinta nuevo.</i></p>	<p>Sustituya los cartuchos de tinta. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33).</p>
<p>Limpieza impos. XX Inicio imposible XX Imposible impr. XX Imposible escan. XX</p>	<p>El equipo ha sufrido un problema mecánico. –O BIEN– Hay objetos extraños, como un clip o papel roto en el equipo.</p>	<p>abra la cubierta del escáner y elimine cualquier objeto extraño y trozos de papel del interior del equipo. Si el mensaje de error continúa apareciendo, desconecte el equipo de la alimentación eléctrica durante varios minutos, y luego vuelva a conectarlo.</p>
<p>No puede imprim Cambiar cartucho</p>	<p>Uno o más cartuchos de tinta han llegado al final de su vida útil. El equipo interrumpirá todas las tareas de impresión.</p>	<p>Sustituya los cartuchos de tinta. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33).</p>

Mensaje de error	Causa	Acción
No se detecta	Ha instalado el cartucho de tinta nuevo demasiado rápido y el equipo no lo ha detectado.	Saque el nuevo cartucho de tinta y vuelva a instalarlo lentamente.
	Si no utiliza la tinta genuina de Brother Innobella™ puede que el equipo no detecte el cartucho de tinta.	Utilice cartuchos de tinta genuinos de Brother Innobella™. 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 lentamente hasta que oiga un clic. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33).
Papel atascado	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Abra la cubierta para el desatasco de papel (de la parte trasera del equipo) y tire del papel atascado siguiendo los pasos de <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 42. Asegúrese de que la guía de longitud del papel se ajusta al lateral del papel correcto. NO extienda la bandeja de papel al cargar tamaños de papel A5 o más pequeños.
Poca tinta	Uno o más cartuchos de tinta se aproximan al final de su vida útil.	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 33).
Quedan datos	Hay datos de impresión en la memoria del equipo.	Pulse <b>Stop/Exit (Detener/Salir)</b> . El equipo cancelará el trabajo y lo borrará de la memoria. Pruebe a volver a imprimirlo.
Sin archivo	La tarjeta de memoria de la unidad de soporte no contiene ningún archivo .JPG.	Vuelva a introducir la tarjeta de memoria correcta en la ranura.
Sin cart. tinta	Un cartucho de tinta no está instalado correctamente.	Saque el cartucho de tinta y vuelva a instalarlo lentamente hasta que oiga un clic. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33).
Sin memoria	La memoria del equipo está llena.	Operación de copia en curso: Pulse <b>Stop/Exit (Detener/Salir)</b> y espere hasta que terminen de procesarse las demás operaciones en curso, a continuación, vuelva a intentarlo.
	La tarjeta de memoria que está utilizando no tiene suficiente espacio libre para escanear el documento.	Elimine los archivos que no utilice de la tarjeta de memoria para liberar espacio y, a continuación, vuelva a intentarlo.

Mensaje de error	Causa	Acción
Soporte lleno	La tarjeta de memoria que está utilizando ya contiene 999 archivos.	El equipo solo puede guardar datos en una tarjeta de memoria que contenga menos de 999 archivos. Pruebe a 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.

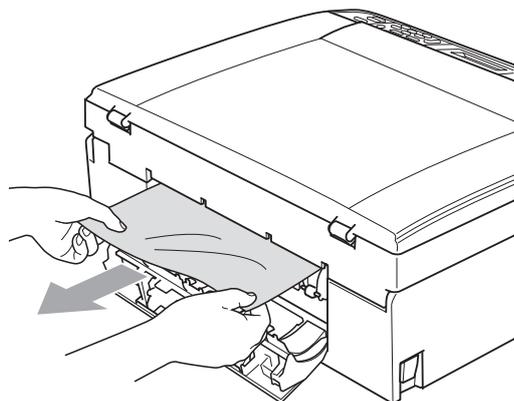
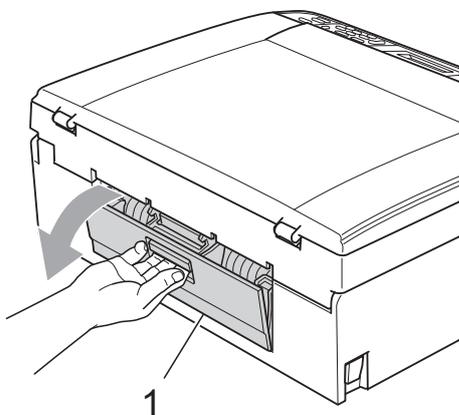
## Animación de error

La animación de error muestra las instrucciones paso a paso cuando el papel se queda atascado. Puede consultar los pasos a su propio ritmo pulsando ► para ver el siguiente paso y ◀ para retroceder.

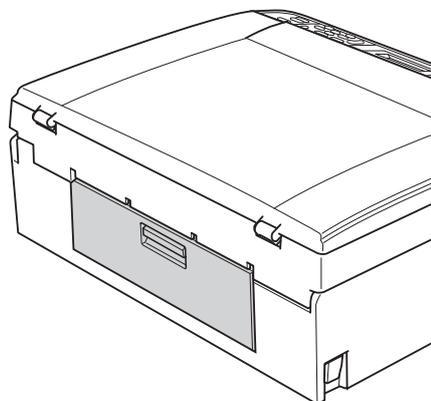
## Atasco de impresora o de papel

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

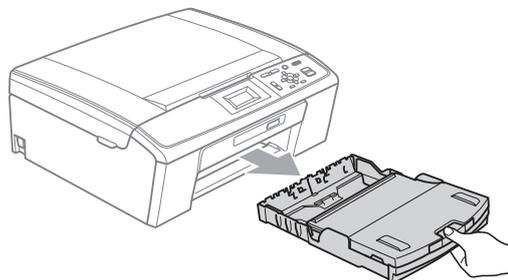
- 1 Desenchufe el equipo de la toma de corriente CA.
- 2 Abra la cubierta para el desatasco de papel (1) de la parte trasera del equipo. Tire del papel atascado para retirarlo del equipo.



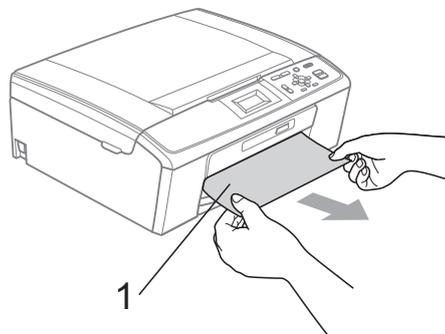
- 3 Cierre la cubierta para el desatasco de papel. Asegúrese de que la cubierta está cerrada correctamente.



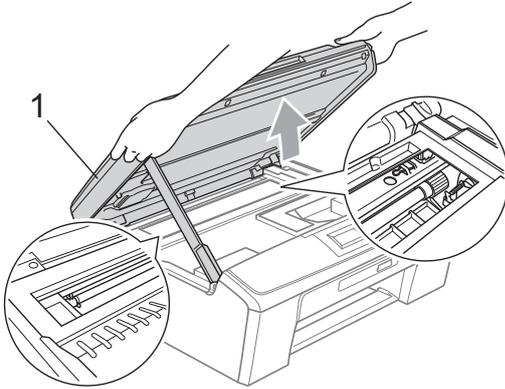
- 4 Si la aleta de soporte del papel está abierta, ciérrela y, a continuación, cierre el soporte del papel. Tire de la bandeja de papel para sacarla por completo del equipo.



- 5 Tire del papel atascado (1).



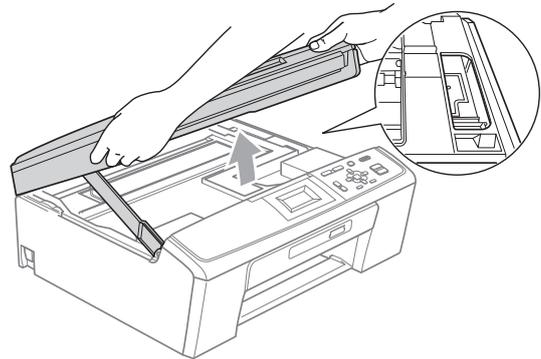
- 6 Con las dos manos, agarre las lengüetas de plástico de ambos lados del equipo y levante la cubierta del escáner (1) hasta que quede inmovilizada firmemente en la posición abierta.



Mueva el cabezal de impresión (si es necesario) para extraer el papel que quede en esta área. Asegúrese de que no queda papel atascado en las esquinas del equipo. Compruebe *ambos* extremos del carro de la impresora.

### Nota

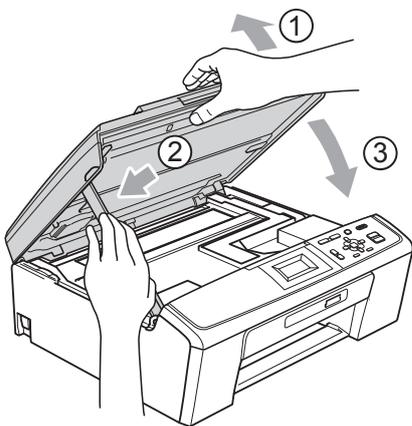
Si el cabezal de impresión se encuentra en la esquina derecha como se muestra en la ilustración, no se puede mover. Vuelva a enchufar el cable de alimentación y, a continuación, mantenga pulsado **Stop/Exit (Detener/Salir)** hasta que el cabezal de impresión se sitúe en el medio. Desenchufe el equipo de la fuente de alimentación y saque el papel.



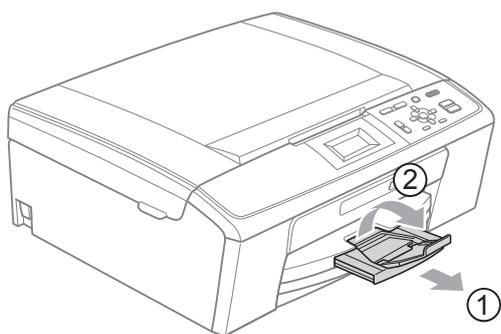
### IMPORTANTE

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 bloqueo (①). Cierre suavemente el soporte de la cubierta del escáner (②) y cierre la cubierta del escáner (③) sujetándola con las dos manos.



- 8 Vuelva a introducir las bandejas de papel con firmeza en el equipo.
- 9 Mientras mantiene sujeta la bandeja de papel en ese lugar, extraiga el soporte del papel (①) hasta que oiga clic y, a continuación, despliegue la aleta de soporte del papel (②).



Asegúrese de extraer el soporte del papel hasta que se quede inmobilizado.

## ! IMPORTANTE

NO utilice la aleta de soporte del papel para papel de tamaño Legal.

- 10 Vuelva a enchufar el cable de alimentación.

# 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. Consulte <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 36).
	Uno o más cartuchos de tinta han llegado al final de su vida útil. (Consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33).
	Si en la pantalla LCD aparece <b>No puede imprimir</b> y <b>Cambiar cartucho</b> , consulte <i>Sustitución de los cartuchos de tinta</i> en la página 33.
	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, en <b>Impresoras y faxes</b> . Seleccione <b>Brother DCP-XXXX</b> (siendo XXXX el nombre del modelo), y asegúrese de que <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 el <i>apéndice A</i> de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
	Asegúrese de que la configuración <b>Tipo de soporte</b> del controlador de impresora o la configuración <b>Tipo de papel</b> del menú del equipo coincide 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 <i>Guía del usuario de software y Tipo de papel</i> en la página 15).
	Asegúrese de que los cartuchos de tinta no son demasiado viejos. Es posible que la tinta se obstruya en estos casos: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Se ha superado la fecha de caducidad que se indica en el paquete del cartucho. (Los cartuchos de tinta genuinos de Brother Innobella™ 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 tinta genuina de Brother Innobella™. El uso de suministros que no sean Brother puede influir en la calidad de impresión, al rendimiento del hardware y a la fiabilidad del equipo.
	Pruebe a utilizar los tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel aceptado y otros soportes de impresión</i> en la página 16).
	El entorno recomendado para su equipo debe tener una temperatura entre 68 °F y 91 °F (20 °C y 33 °C).
Aparecen líneas horizontales blancas en los textos o gráficos.	Limpié los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en el <i>apéndice A</i> de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
	Asegúrese de utilizar tinta genuina de Brother Innobella™.
	Pruebe a utilizar los tipos de papel correctos. (Consulte <i>Papel aceptado y otros soportes de impresión</i> en la página 16).
El equipo imprime páginas en blanco.	Limpié los cabezales de impresión. (Consulte <i>Limpieza del cabezal de impresión</i> en el <i>apéndice A</i> de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
	Asegúrese de utilizar tinta genuina de Brother Innobella™.
Los caracteres y las líneas aparecen amontonados.	Compruebe la alineación de la impresión. (Consulte <i>Comprobación de la alineación de la impresión</i> en el <i>apéndice A</i> de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
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.
Borrón de tinta 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 aceptado y otros soportes de impresión</i> en la página 16).
Borrón de tinta en la esquina izquierda o derecha de la página impresa.	Asegúrese de que el papel no esté curvado al imprimir en la parte posterior del papel con la configuración <b>Imprimir las páginas impares e 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 recomendados. (Consulte <i>Papel aceptado y otros soportes de impresión</i> en la página 16). Evite manipular el papel hasta que la tinta esté seca.
	Asegúrese de utilizar tinta genuina de Brother Innobella™.
	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> del controlador de 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 el <i>apéndice A</i> de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
	Asegúrese de utilizar tinta genuina de Brother Innobella™.
	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 <b>Impresión bidireccional</b> .
	Asegúrese de utilizar tinta genuina de Brother Innobella™.
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.	Cambie la configuración del controlador de 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 <b>Mejora del color</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 <i>Guía del usuario de software</i> ).
True2Life® no funciona correctamente.	Si los datos de la imagen no son a todo color en la aplicación (por ejemplo, 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 los rodillos de recogida de papel. (Consulte <i>Limpieza de los rodillos de recogida de papel</i> en el <i>apéndice A</i> de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
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.
Hay un atasco de papel.	Asegúrese de que la guía de longitud del papel se ajusta al tamaño del papel correcto. No extienda la bandeja de papel al cargar tamaños de papel A5 o más pequeños. (Consulte <i>Atasco de impresora o de papel</i> en la página 42).
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®.	Pruebe a reducir la resolución de la impresión. (Consulte <i>Impresión para Windows®</i> o <i>Impresión y envío de faxes para Macintosh</i> en la <i>Guía del usuario de software</i> ).

## Problemas de copia

Problema	Sugerencias
Aparecen líneas o rayas negras verticales en las copias.	Las líneas o rayas negras verticales en las copias suelen estar provocadas por suciedad o corrector líquido en el escáner. Limpie el cristal de escaneo y el plástico blanco situado encima. (Consulte <i>Limpieza del cristal de escaneo</i> en el apéndice A de la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).
Las copias están en blanco.	Asegúrese de que el documento se ha cargado correctamente. (Consulte <i>Cómo cargar documentos</i> en la página 20).
El ajuste de página no funciona correctamente.	Asegúrese de que el documento no está sesgado en el cristal de escaneo. Vuelva a colocar el documento e inténtelo de nuevo.

## Problemas de escaneo

Problema	Sugerencias
Se producen errores TWAIN o WIA cuando se inicia el escaneo. (Windows®)	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN o WIA de Brother como controlador principal en la aplicación de escaneo. Por ejemplo, en PaperPort™ 11SE con OCR, haga clic en <b>Archivo</b> , <b>Digitalizar u obtener fotografía</b> y, a continuación, en <b>Elija</b> para seleccionar el controlador TWAIN o WIA de Brother.
Se producen errores TWAIN o ICA cuando se inicia el escaneo. (Macintosh)	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN de Brother como controlador principal. En PageManager, haga clic en <b>Archivo</b> , <b>Seleccionar fuente</b> , <b>TWAIN</b> y seleccione el controlador TWAIN de Brother. Los usuarios Mac OS X 10.6.x también pueden escanear documentos utilizando el controlador del escáner ICA. Consulte <i>Escaneado de un documento con el controlador ICA (Mac OS X 10.6.x)</i> en la <i>Guía del usuario de software</i> .
OCR no funciona.	Pruebe a aumentar la resolución del escáner. (Usuarios Macintosh) Asegúrese de haber terminado la descarga e instalación de Presto! PageManager desde: <a href="http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7installer_BR_multilang.dmg">http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7installer_BR_multilang.dmg</a>

## Problemas de software

Problema	Sugerencias
No se puede instalar el software ni imprimir.	(Solo usuarios Windows®) Ejecute el programa <b>Reparación MFL-Pro Suite</b> del CD-ROM de instalación. 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 de instalación proporcionado con el equipo. Para instalar FaceFilter Studio consulte la <i>Guía de configuración rápida</i> .  Asimismo, antes de iniciar FaceFilter Studio por primera vez, debe asegurarse de que el equipo Brother está encendido y conectado al ordenador. Esto le permitirá acceder a todas las funciones de FaceFilter Studio.

## Problemas con PhotoCapture Center®

Problema	Sugerencias
El 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 de instalación. (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 e introdúzcala de nuevo.</li> <li>3 Si ha probado la opción "Expulsar" de Windows®, saque la tarjeta de memoria antes de continuar.</li> <li>4 Si aparece un mensaje de error al intentar expulsar la tarjeta de memoria, significa que se está leyendo el dispositivo. 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.	Asegúrese de haber introducido la tarjeta de memoria correctamente.
Falta una parte de la fotografía al imprimirla.	Asegúrese de que las opciones de Impresión sin bordes y Recortar estén desactivadas. (Consulte <i>Impresión sin bordes</i> en el capítulo 4 y <i>Recorte</i> en el capítulo 4 en la <i>Guía avanzada del usuario</i> ).

## Información del equipo

### Comprobación del número de serie

---

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

- 1 Pulse **Menu (Menú)**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Info. equipo*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Núm. de serie*.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **Stop/Exit (Detener/Salir)**.

### Función de restablecimiento

---

Están disponibles las siguientes funciones de restablecimiento:

#### 1 Todos ajustes

Puede restablecer toda la configuración del equipo a la establecida de fábrica.

Brother recomienda encarecidamente utilizar esta operación cuando deseche el equipo.

## Cómo restablecer el equipo

---

- 1 Pulse **Menu (Menú)**.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Conf. inicial*.  
Pulse **OK**.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar *Reiniciar*.  
Pulse **OK**.
- 4 Pulse **OK** para restablecer *Todos ajustes*.  
Pulse **+** para confirmar.
- 5 Pulse **+** para reiniciar el equipo.

## 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. Solo tiene que seguir las instrucciones, que le guiarán en las selecciones de menú y opciones de programación.

# 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 (Menú) ( )

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Gestión tinta	Impr de prueba	—	Calidad impres. Alineamiento	Permite comprobar la calidad o alineación de la impresión.	Consulte <sup>1</sup> .
	Limpiando	—	Negro Color Todas	Permite limpiar el cabezal de impresión.	
	Tinta restante	—	—	Permite comprobar el volumen de tinta disponible.	
Config. geral.	Tipo de papel	—	<b>Papel normal*</b> Papel tinta Brother BP71 Brother BP61 Otro brillo Transparencia	Permite configurar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	15
	Tamaño papel	—	(EE. UU.) <b>Carta*</b> Legal A4 A5 EXE 4" x 6" (Chile/Argentina) <b>A4*</b> A5 10x15cm Carta Legal	Permite configurar el tamaño de papel cargado en la bandeja de papel.	15
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Config. gral. (Continuación)	Configur. LCD	Contraste LCD	- □ □ □ □ □ + - □ □ □ ■ □ + - □ □ ■ □ □ +* - □ ■ □ □ □ + - ■ □ □ □ □ +	Permite ajustar el contraste de la pantalla LCD.	Consulte <sup>1</sup> .
		Retroiluminac.	Claro* Medio Oscuro	Puede ajustar el brillo de la retroiluminación de la pantalla LCD.	
		Temporiz.atenu	No 10seg 20seg <b>30seg*</b>	Puede configurar cuánto tiempo permanece encendida la retroiluminación de la pantalla LCD después de volver a la pantalla Preparado.	
	Modo espera	—	1min 2min 3min <b>5min*</b> 10min 30min 60min	Puede seleccionar cuánto tiempo permanecerá inactivo el equipo antes de entrar en el modo de espera.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Menu (Menú) ( ) (continuación)

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Imp. informes	Ayuda	—	—	Puede imprimir estas listas e informes.	Consulte <sup>1</sup> .
	Ajust. usuario	—	—		
Info. equipo	Núm. de serie	—	—	Permite comprobar el número de serie del equipo.	50
Conf. inicial	Fecha y hora	—	—	Introduce la fecha y hora en el equipo.	Consulte <sup>2</sup> .
	Reiniciar	Todos ajustes	—	Permite restablecer toda la configuración del equipo a la establecida de fábrica.	50
	Sel. lenguaje (solo EE. UU.)	—	Inglés* Español	Permite cambiar el idioma de la pantalla LCD.	Consulte <sup>1</sup> .
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
<sup>2</sup> Consulte la <i>Guía de configuración rápida</i> .					
 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.	Consulte <sup>1</sup> .
Ampliar/Reduc.	100%*	—	—	—	
	Ampliar	—	(EE. UU.) 198% 4"x6"→A4 186% 4"x6"→LTR 104% EXE→LTR (Chile/Argentina) 198% 10x15cm→A4 186% 10x15cm→LTR 142% A5→A4	Permite seleccionar el porcentaje de ampliación para la siguiente copia.	
	Reducir	—	(EE. UU.) 97% LTR→A4 93% A4→LTR 85% LTR→EXE 83% 78% 46% LTR→4"x6" (Chile/Argentina) 97% LTR→A4 93% A4→LTR 83% LGL→A4 69% A4→A5 47% A4→10x15cm	Permite seleccionar el porcentaje de reducción para la siguiente copia.	
	Ajustar a pág.	—	—	El equipo ajustará el tamaño automáticamente al tamaño de papel configurado.	
	Pers. (25-400%)	—	—	Permite seleccionar el porcentaje de ampliación o reducción para la siguiente copia.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 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 tinta Brother BP71 Brother BP61 Otro brillo Transparencia	Permite seleccionar el tipo de papel que coincida con el papel de la bandeja.	23
Tamaño papel	—	—	(EE. UU.) <b>Carta*</b> Legal A4 A5 EXE 4"x 6" (Chile/Argentina) <b>A4*</b> A5 10x15cm Carta Legal	Permite seleccionar el tamaño de papel que coincida con el papel de la bandeja.	23
Densidad	—	—	Oscuro +2 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> +1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> * -1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Claro	Permite ajustar la densidad de las copias.	Consulte <sup>1</sup> .
Formato pág.	—	—	<b>Normal (1 en 1)*</b> 2 en 1 (v.) 2 en 1 (h.) 4 en 1 (v.) 4 en 1 (h.) Póster (3x3)	Puede realizar copias N en 1 o Póster.	
Ajus. Nuev. Predet	—	—	—	Puede guardar la configuración de copia.	
Rest. predeterm.	—	—	—	Puede restablecer toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## PHOTO CAPTURE ( )

Nivel1	Nivel2	Nivel3	Opciones	Descripciones	Página
Vea foto(s)	—	—	Consulte la configuración de impresión en la siguiente tabla.	Puede obtener una vista previa de las fotografías en la pantalla LCD.	27
Imprimir índice	6IMGs/Línea* 5IMGs/Línea	Tipo de papel	<b>Papel normal*</b> Papel tinta Brother BP71 Brother BP61 Otro brillo	Puede imprimir una página de imágenes en miniatura.	Consulte <sup>1</sup> .
		Tamaño papel	(EE. UU.) <b>Carta*</b> A4 (Chile/Argentina) <b>A4*</b> Carta		
Imprima fotos	—	—	Consulte la configuración de impresión en la siguiente tabla.	Puede imprimir una imagen individual.	
Imprim. toda foto	—	—		Puede imprimir todas las fotos en su tarjeta de memoria.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Configuración de impresión

Opción1	Opción2	Opción3	Opción4	Descripciones	Página
<b>Calidad impre.</b> (No aparece cuando se selecciona Impresión DPOF).	Normal <b>Foto*</b>	—	—	Permite seleccionar la calidad de impresión.	Consulte <sup>1</sup> .
<b>Tipo de papel</b>	Papel normal Papel tinta Brother BP71 Brother BP61 <b>Otro brillo*</b>	—	—	Permite seleccionar el tipo de papel.	
<b>Tamaño papel</b>	(EE. UU.) <b>4"x 6"*</b> 5"x 7" Carta A4 (Chile/Argentina) Carta <b>10x15cm*</b> 13x18cm A4	(EE. UU.) 3"x 4" 3.5"x 5" 4"x 6" 5"x 7" 6"x 8" <b>Tamaño Máximo*</b> (Chile/Argentina) 8x10cm 9x13cm 10x15cm 13x18cm 15x20cm <b>Tamaño Máximo*</b>	—	Permite seleccionar el tamaño de papel y de impresión.	
<b>Brillo</b>	Claro +2 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> +1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> * -1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Oscuro	—	—	Permite ajustar el brillo.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

Opción1	Opción2	Opción3	Opción4	Descripciones	Página
<b>Contraste</b>	+2 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> +1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> * -1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	—	—	Permite ajustar el contraste.	Consulte <sup>1</sup> .
<b>Recortar</b>	<b>Sí*</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.	
<b>Sin bordes</b>	<b>Sí*</b> No	—	—	Permite ampliar el área de impresión para ajustarla a los bordes del papel.	
<b>Fecha imprimir (Imprimir fecha)</b> (No aparece cuando se selecciona Impresión DPOF).	<b>Sí</b> <b>No*</b>	—	—	Imprime la fecha en la fotografía.	
<b>Ajus. Nuev. Predet</b>	—	—	—	Puede guardar la configuración de impresión.	
<b>Rest. predeterm.</b>	—	—	—	Puede restablecer toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> .					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

**SCAN (ESCÁNER) (  )**

Nivel1	Opción1	Opción2	Opción3	Descripciones	Página
Escan a fiche.	—	—	—	Puede escanear un documento en blanco y negro o color para el ordenador.	Consulte <sup>1</sup> .
Escan a soporte (Cuando se introduce una tarjeta de memoria).	Calidad	—	Color 150 ppp* Color 300 ppp Color 600 ppp ByN 200x100 ppp ByN 200 ppp	Permite seleccionar la resolución de escaneo y el formato del archivo del documento.	28
	Tipo archivo	—	(Si ha seleccionado la opción Color en la configuración de Calidad) <b>PDF*</b> JPEG		
		—	(Si ha seleccionado la opción ByN en la configuración de Calidad) TIFF <b>PDF*</b>		
	Nombre archivo	—	—		
	Ajus.Nuev.Predet	—	—	—	Puede guardar la configuración de escaneo como la configuración predeterminada.
Rest.predeterm.	—	—	—	Puede restablecer toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica.	
Escan a e-mail	—	—	—	Puede escanear un documento en blanco y negro o color para la aplicación de correo electrónico.	Consulte <sup>1</sup> .
Escanea a OCR <sup>3</sup>	—	—	—	Puede convertir documentos de texto en archivos de texto editable.	
Escan. a imagen	—	—	—	Puede escanear una imagen en color para la aplicación de gráficos.	
<sup>1</sup> Consulte la <i>Guía del usuario de software</i> . <sup>2</sup> Consulte la <i>Guía avanzada del usuario</i> . <sup>3</sup> (Usuarios Macintosh) Esta función está disponible después de que haya descargado e instalado Presto! PageManager desde <a href="http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7Installer_BR_multilang.dmg">http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM7Installer_BR_multilang.dmg</a>					
 La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita con un asterisco.					

## Introducción de texto

Puede que necesite introducir texto en el equipo, por ejemplo, cuando configura la fecha y la hora o el nombre de un archivo escaneado.

## Introducción de números y letras

---



Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar el número o la letra que desee y pulse **OK**. Repita esto para cada carácter hasta que el número o el nombre esté completo y luego pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar  y pulse **OK**.

## Introducción de espacios

---

Para introducir un espacio en el nombre, seleccione  y pulse **OK**.

## Introducción de símbolos

---

Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar  y **OK** para mostrar los símbolos. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar el símbolo que desee y **OK**.

Si desea volver a mostrar los números y letras, pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar  y, a continuación, **OK**.

## Realización de correcciones

---

Si ha introducido un número o letra incorrecto y desea cambiarlo, pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar  o .

Pulse **OK** varias veces para mover el cursor debajo del carácter incorrecto. A continuación, pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar  y, a continuación, **OK**. Vuelva a introducir la letra correcta.

## Especificaciones generales

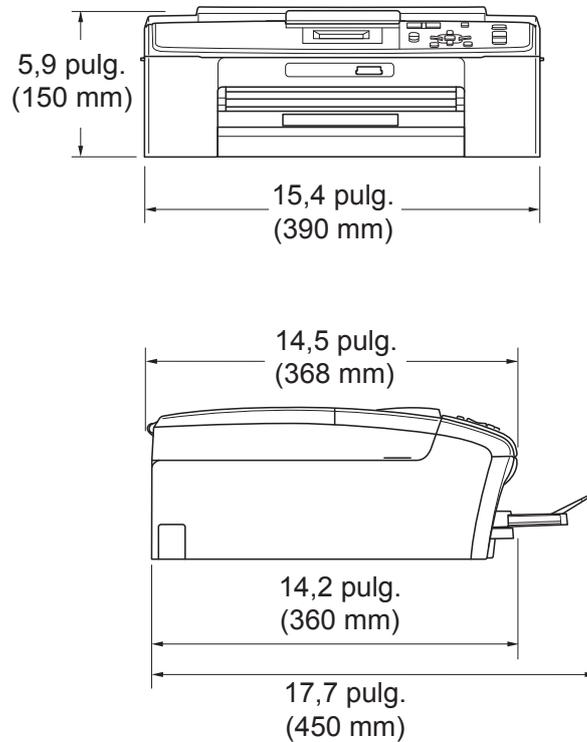
<b>Tipo de impresora</b>	Inyección de tinta	
<b>Método de impresión</b>	Negro:	Piezoeléctrico con 94 × 1 boquilla
	Color:	Piezoeléctrico con 94 × 3 boquillas
<b>Capacidad de la memoria</b>	32 MB	
<b>LCD (pantalla de cristal líquido)</b>	1,9 pulg. (48,98 mm) LCD Color STN <sup>1</sup>	
<b>Fuente de alimentación</b>	CA de 220 a 240 V 50/60 Hz	
<b>Consumo eléctrico <sup>2</sup></b>	Modo Copia:	Aprox. 17 W <sup>3</sup>
	Modo en espera:	Aprox. 3,5 W
	Modo en reposo:	Aprox. 1,5 W
	Desactivada:	Aprox. 0,45 W

<sup>1</sup> Medida diagonalmente

<sup>2</sup> Cuando el equipo está conectado utilizando la interfaz USB.

<sup>3</sup> Cuando la resolución: estándar, borrador: patrón impreso ISO/IEC24712.

## Dimensiones



<b>Peso</b>	15 lb (6,8 kg)
<b>Ruido</b>	En servicio: 50 dB o menos <sup>1</sup>
<b>Temperatura</b>	En servicio: de 50 a 95 °F (de 10 a 35 °C) Calidad de impresión óptima: de 68 a 91 °F (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>Tamaño del documento</b>	Ancho del cristal de escaneo: máx. 8,5 pulg. (215,9 mm) Largo del cristal de escaneo: máx. 11,7 pulg. (297 mm)

<sup>1</sup> El ruido depende de las condiciones de impresión.

# Soportes de impresión

## Entrada de papel

## Bandeja de papel

### ■ Tipo de papel:

Papel normal, papel para chorro de tinta (papel estucado), papel satinado <sup>1</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), Foto 4" × 6", Foto 2L 5" × 7", Ficha y Tarjeta postal <sup>3</sup>

Ancho: 3,86 pulg. - 8,5 pulg. (98 mm - 215,9 mm)

Longitud: 5,8 pulg. - 14 pulg. (148 mm - 355,6 mm)

Si desea información más detallada, consulte *Gramaje, 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>)

## 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>1</sup>

<sup>1</sup> Para impresión de papel fotográfico satinado o transparencias, retire las páginas impresas de la bandeja de salida del papel inmediatamente después de salir del equipo para evitar que se produzcan borrones de tinta.

<sup>2</sup> Utilice solo transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.

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

# Copia

<b>Color/Negro</b>	Sí/Sí
<b>Ancho de copia</b>	Máy. 8,26 pulg. (210 mm)
<b>Copias múltiples</b>	Apila hasta 99 páginas
<b>Alargar/Reducir</b>	25% hasta 400% (en incrementos de 1%)
<b>Resolución</b>	(Blanco y negro) ■ Imprime hasta 1200 × 1200 ppp (Color) ■ Imprime hasta 600 × 1200 ppp

# PhotoCapture Center<sup>®</sup>

<b>Soportes compatibles</b> <sup>1</sup>	<p>Memory Stick™ (16 MB - 128 MB)</p> <p>Memory Stick PRO™ (256 MB - 16 GB)</p> <p>(No disponible para datos musicales con MagicGate™)</p> <p>Memory Stick Duo™ (16 MB - 128 MB)</p> <p>Memory Stick PRO Duo™ (256 MB - 16 GB)</p> <p>Memory Stick Micro™ (M2™) con adaptador</p> <p>SD (de 16 MB a 2 GB)</p> <p>SDHC (de 4 GB a 16 GB)</p> <p>microSD con adaptador</p> <p>miniSD con adaptador</p>
<b>Resolución</b>	Hasta 1200 × 2400 ppp
<b>Extensión de archivos</b>	DPOF (ver. 1.0, ver. 1.1), Exif DCF (hasta ver. 2.1)
(Formato de soporte)	Impresión de imágenes: JPEG <sup>2</sup>
(Formato de imagen)	Escaneo a soporte: JPEG, PDF (color)
	TIFF, PDF (blanco y negro)
<b>Número de archivos</b>	Hasta 999 archivos
	(La carpeta dentro de la tarjeta de memoria también cuenta).
<b>Carpeta</b>	El archivo debe almacenarse en el cuarto nivel de carpetas de la tarjeta de memoria.
<b>Sin bordes</b>	Carta, A4, Foto 4" × 6", Foto 2L 5" × 7" <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Las tarjetas de memoria y los adaptadores no están incluidos.

<sup>2</sup> El formato JPEG progresivo no es compatible.

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

# Escáner

<b>Color/Negro</b>	Sí/Sí
<b>Compatible con TWAIN</b>	Sí (Windows® 2000 Professional/Windows® XP/ Windows® XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/ Windows® 7)  Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x <sup>1</sup>
<b>Compatible con WIA</b>	Sí (Windows® XP <sup>2</sup> /Windows Vista®/Windows® 7)
<b>Compatible con ICA</b>	Sí (Mac OS X 10.6.x)
<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>3</sup> Hasta 1200 × 2400 ppp (óptico)
<b>Ancho de escaneo</b>	Hasta 8,26 pulg. (210 mm)
<b>Longitud de escaneo</b>	Hasta 11,45 pulg. (291 mm)
<b>Escala de grises</b>	256 niveles

<sup>1</sup> Para obtener las actualizaciones más recientes de controladores para el sistema operativo Mac OS X que está utilizando, visite <http://solutions.brother.com/>

<sup>2</sup> Windows® XP en esta Guía del usuario incluye Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional y Windows® XP Professional x64 Edition.

<sup>3</sup> Escaneo máximo de 1200 × 1200 ppp utilizando el controlador WIA para Windows® XP, Windows Vista® y Windows® 7 (se puede seleccionar una resolución de hasta 19200 × 19200 ppp utilizando la utilidad del escáner de Brother).

# Impresora

<b>Resolución</b>	Hasta 1200 × 6000 ppp
<b>Ancho de impresión</b>	8,26 pulg. [8,5 pulg. (sin bordes) <sup>1</sup> ] <sup>3</sup>
<b>Sin bordes</b>	Carta, A4, A6, Foto 4" × 6", Ficha 5" × 8", Foto 2L 5" × 7", Tarjeta postal 1 3,9" × 5,8" <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Cuando la opción Sin bordes está activada.

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

<sup>3</sup> Al imprimir en papel de tamaño Carta.

# Interfaces

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

Utilice un cable de interfaz USB 2.0 con una longitud inferior a 6 pies (2 m).

- <sup>1</sup> 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 también puede conectarse a un ordenador que tenga una interfaz USB 1.1.
- <sup>2</sup> Los puertos USB de otras marcas no son compatibles.

# 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 el disco duro para instalación		
							Para controladores	Para aplicaciones	
Sistema operativo Windows® 1	Windows® 2000 Professional <sup>4</sup>	Impresión, escaneo, disco extraíble <sup>5</sup>	USB	Intel® Pentium® II o equivalente	64 MB	256 MB	110 MB	340 MB	
	Windows® XP Home <sup>2 4</sup>				128 MB		110 MB	340 MB	
	Windows® XP Professional <sup>2 4</sup>								
	Windows® XP Professional x64 Edition <sup>2</sup>				CPU de 64 bits compatible (Intel® 64 o AMD64)	256 MB	512 MB	110 MB	340 MB
	Windows Vista® <sup>2</sup>			Intel® Pentium® 4 o equivalente	512 MB	1 GB	600 MB	530 MB	
	Windows® 7 <sup>2</sup>				1 GB (32 bits)	1 GB (32 bits)	650 MB	530 MB	
			CPU de 64 bits compatible (Intel® 64 o AMD64)	2 GB (64 bits)	2 GB (64 bits)				
Sistema operativo Macintosh	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x	Impresión, escaneo, disco extraíble <sup>5</sup>	USB <sup>3</sup>	PowerPC® G4/G5	512 MB	1 GB	80 MB	400 MB	
	Mac OS X 10.6.x			Procesador Intel® Core™					1 GB
Condiciones:				<p>Para informarse acerca de las actualizaciones de los controladores, visite:</p> <p>(En EE. UU.) <a href="http://www.brother.com">www.brother.com</a></p> <p>(En Canadá) <a href="http://www.brother.ca">www.brother.ca</a></p> <p>Todos los nombres de marcas comerciales, marcas y productos son propiedad de sus respectivas compañías.</p>					
1 Microsoft® Internet Explorer® 5.5 o posterior.									
2 Para WIA, resolución 1200 × 1200. La utilidad del escáner de Brother permite aumentarla a 19200 × 19200 ppp.									
3 Los puertos USB de otras marcas no son compatibles.									
4 PaperPort™ 11SE es compatible con Microsoft® SP4 o posterior para Windows® 2000 y SP2 o posterior para XP.									
5 La función de disco extraíble pertenece a PhotoCapture Center®.									

# Consumibles

## Tinta

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

## Vida útil del cartucho de tinta

Los cartuchos de tinta incluidos se encuentran dentro de la caja. La primera vez que instale los cartuchos de tinta, el equipo utilizará una pequeña cantidad extra de tinta para llenar el sistema de tubos de tinta. Se trata de un proceso que se realizará solo una vez y permitirá impresiones de alta calidad. Más adelante, los cartuchos de tinta de sustitución imprimirán el número de páginas especificado. La capacidad de los cartuchos de tinta incluidos es aproximadamente un 65% de la capacidad del cartucho de sustitución LC60.

## Sustitución de consumibles

<Negro> LC60BK, <Cian> LC60C,  
<Magenta> LC60M, <Amarillo> LC60Y

Negro: aproximadamente 300 páginas <sup>1</sup>

Cian, magenta, amarillo: aproximadamente 260 páginas <sup>1</sup>

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

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

## ¿Qué es Innobella™?

Innobella™ es una nueva 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. Con papel y tinta Innobella™, las impresiones de gran calidad son fáciles de realizar.



**A**

Accesorios y suministros .....	ii
Apple Macintosh	
Consulte la Guía del usuario de software.	
Área de escaneo .....	21
Atascos	
papel .....	42
Ayuda	
Mensajes de LCD .....	51
Tabla de menús .....	52

**B**

Botón Número copias .....	6
Botón On/Off .....	7
Brother	
accesorios y suministros .....	ii
centros de servicio técnico .....	i
compatibilidad de productos .....	i
Creative Center .....	4
garantías .....	iii
Números de Brother .....	i
Preguntas más frecuentes .....	i
Servicio de atención al cliente .....	i
Solutions Center .....	i

**C**

Cartuchos de tinta	
medidor de tinta .....	33
sustitución .....	33
Consumibles .....	70
ControlCenter	
Consulte la Guía del usuario de software.	
Copia	
tamaño de papel .....	23
tipo de papel .....	23
Cristal de escaneo	
utilización .....	20

**D**

Documento	
carga .....	20

**E**

Escala de grises .....	66
Escaneo	
Consulte la Guía del usuario de software.	

**G**

Garantías	
Aviso legal y exención de responsabilidad .....	iii

**I**

Imprimir	
área .....	14
atascos de papel .....	42
en papel pequeño .....	13
especificaciones .....	67
problemas .....	45
resolución .....	67
Información general del panel de control .....	6
Innobella™ .....	70

**L**

LCD (pantalla de cristal líquido) .....	51
---	----

## M

---

Macintosh	
Consulte la Guía del usuario de software.	
Mantenimiento rutinario	
sustitución de los cartuchos de tinta	33
Mensaje Sin memoria	40
Mensajes de error en la pantalla LCD	36
Caja de absorción de tinta casi llena	36
Caja de absorción de tinta llena	37
Comprobar papel	38
Cubierta abierta	38
Imposible escan.	39
Imposible impr.	39
Imprimir solo BK	39
Inicio imposible	39
Limpieza impos.	39
No puede imprimir	39
Papel atascado	40
Poca tinta	40
Quedan datos	40
Sin cart. tinta	40
Sin memoria	40
Modo, entrada	
Escáner	7
PhotoCapture	7

## N

---

Número de serie	
cómo encontrar	Consulte la cubierta delantera interior

## P

---

Papel	16, 63
área de impresión	14
capacidad	19
carga	9, 11
carga de sobres y tarjetas postales	11
tamaño	15, 18
tamaño de documento	20
tipo	15, 18
PaperPort™ 11SE con OCR	
Consulte la Guía del usuario de software. Consulte también la Ayuda de la aplicación PaperPort™ 11SE.	

PhotoCapture Center®	
Configuración de impresión	
Calidad	27
desde el ordenador	
Consulte la Guía del usuario de software.	
especificaciones	65
Memory Stick PRO™	24
Memory Stick™	24
SD	24
SDHC	24
Vista previa de fotografías	27
Presto! PageManager	
Consulte la Guía del usuario de software. Consulte también la Ayuda de la aplicación Presto! PageManager.	
Programación del equipo	51

## R

---

Resolución	
copia	64
escaneo	66
imprimir	67

## S

---

Sobres	11, 12, 18, 19
Solución de problemas	45
atasco de papel	42
mensajes de error en la pantalla LCD	36
si tiene problemas	
copia	48
escaneo	48
impresión	45
PhotoCapture Center®	49
software	48

## T

---

Transparencias	15, 16, 17, 18, 19
----------------	--------------------

## W

---

Windows®	
Consulte la Guía del usuario de software.	
World Wide Web	i

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**®

**Visite nuestra página**  
**<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 porque es posible que los requisitos de energía eléctrica de su impresora/copiadora 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.**