



Canon Inkjet Photo All-In-One  
Equipo multifunción fotográfico Canon Inkjet

**PIXMA MG5220** series

# Getting Started

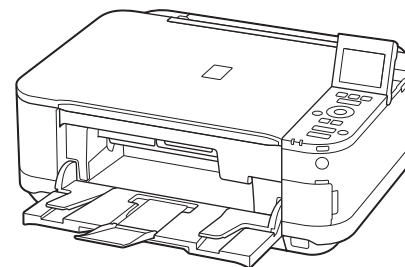
Read Me First

# Guía de inicio

Léame en primer lugar



ENGLISH  
ESPAÑOL



Make sure to read this manual before using the machine. Please keep it in hand for future reference.

Asegúrese de leer este manual antes de usar el equipo. Consérvelo a mano para utilizarlo como referencia en el futuro.



## ■ Contents

- 1 Preparation P.4
- 2 Install the Print Head P.7
- 3 Install the Ink Tanks P.10
- 4 Align the Print Head P.13
- 5 Load Paper P.15
- 6 Select Connection Method P.18
- 7 Install the Software (USB Connection) P.19
- 8 Wireless Setup P.25
  - Wireless Setup Using Easy Setup P.26
  - Wireless Setup Using WPS (Wi-Fi Protected Setup) P.30
  - Wireless Setup Using WCN (Windows Connect Now) P.33
- 9 Install the Software (Network Connection) P.34
  - Install the Software P.35
  - Registration (Macintosh) P.38
  - Information P.41
- 10 Use from Additional Computers P.44
- 11 Try Using the Machine P.45
  - Print Photos from a Memory Card P.46
  - Try Copying P.48
  - Print Photos from a Computer P.49
- 12 Specifications P.50

## ■ Symbols Used in This Document



Prohibited actions.



Instructions including important information.

- In this guide, Windows 7 operating system is referred to as Windows 7 and Windows Vista operating system as Windows Vista.
- In this guide, the screens are based on Windows 7 Home Premium and Mac OS X v.10.6.x. (Unless noted otherwise, the screens are those of Windows 7.)

- Microsoft is a registered trademark of Microsoft Corporation.
- Windows is a trademark or registered trademark of Microsoft Corporation in the U.S. and/or other countries.
- Windows Vista is a trademark or registered trademark of Microsoft Corporation in the U.S. and/or other countries.
- Internet Explorer is a trademark or registered trademark of Microsoft Corporation in the U.S. and/or other countries.
- Macintosh, Mac, and AirPort are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Bonjour is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Model Number: K10359 (MG5220)

## ■ Contenido

- 1 Preparativos P.4
- 2 Instalación del cabezal de impresión P.7
- 3 Instalación de los depósitos de tinta P.10
- 4 Alineación del cabezal de impresión P.13
- 5 Carga del papel P.15
- 6 Selección del método de conexión P.18
- 7 Instalación del software (Conexión USB) P.19
- 8 Configuración inalámbrica P.25
  - Configuración inalámbrica mediante Configuración fácil (Easy Setup) P.26
  - Configuración inalámbrica mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup) P.30
  - Configuración inalámbrica mediante WCN (Windows Connect Now) P.33
- 9 Instalación del software (Conexión de red) P.34
  - Instalación del software P.35
  - Registro (Macintosh) P.38
  - Información P.41
- 10 Uso desde ordenadores adicionales P.44
- 11 Pruebe el equipo P.45
  - Impresión de fotos desde una tarjeta de memoria P.46
  - Realice una prueba de copia P.48
  - Impresión de fotografías desde un ordenador P.49
- 12 Especificaciones P.51

## ■ Símbolos utilizados en este documento



Acciones prohibidas.



Instrucciones que incluyen información importante.

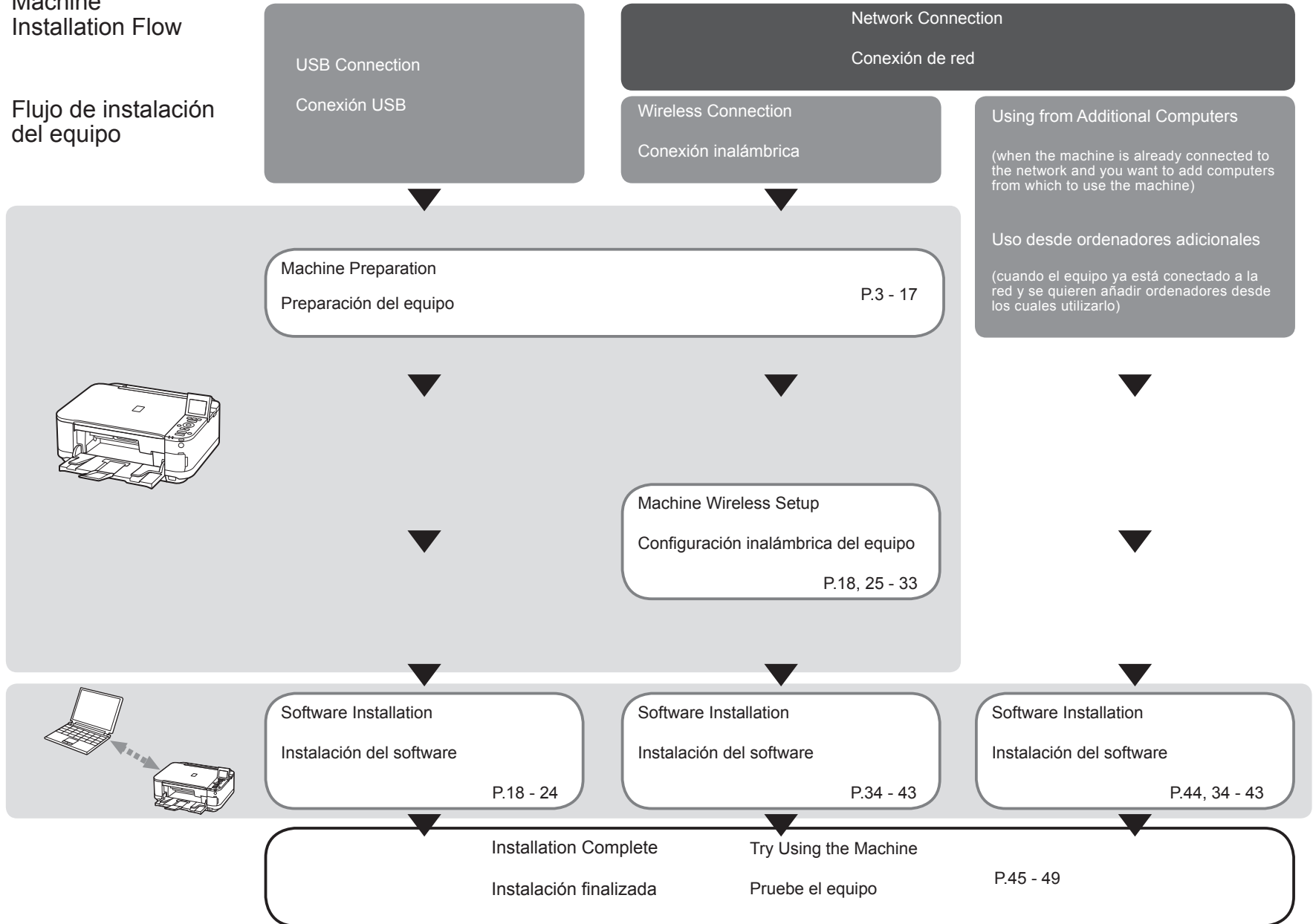
- En esta guía, para referirse al sistema operativo Windows 7 se utiliza el término Windows 7 y para referirse al sistema operativo Windows Vista se utiliza el término Windows Vista.
- Las pantallas de esta guía se basan en Windows 7 Home Premium y Mac OS X v.10.6.x. (A menos que se indique lo contrario, las pantallas serán de Windows 7).

- Microsoft es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- Windows es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE UU y/u otros países.
- Windows Vista es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE UU y/u otros países.
- Internet Explorer es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE UU y/u otros países.
- Macintosh, Mac y AirPort son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE UU y en otros países.
- Bonjour es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE UU y en otros países.

Número de modelo: K10359 (MG5220)

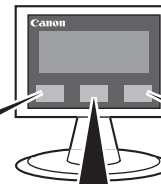
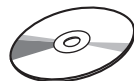
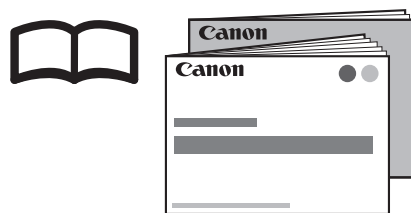
## Machine Installation Flow

## Flujo de instalación del equipo



On-screen manuals can be viewed on a computer. They are included on the **Setup CD-ROM** and are installed during the software installation. For some languages parts of the manual may be displayed in English. For details on opening the on-screen manuals, refer to page 45.

Los manuales en pantalla se pueden ver en un ordenador. Se incluyen en el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** y se instalan durante el proceso de instalación del software. Quizá en algunos idiomas haya partes del manual que aparezcan en inglés. Para obtener más información sobre cómo abrir los manuales en pantalla, consulte la página 45.



- **Getting Started**  
(this manual)
- **Network Setup Troubleshooting**

Describes how to set up and use your machine.

- 
- **Guía de inicio**  
(este manual)
  - **Solución de problemas de configuración de red**

Describe cómo configurar y usar el equipo.



### **Basic Guide**

Describes basic operations and media, and gives an introduction to other functions available.



### **Advanced Guide**

Describes various operating procedures to make full use of machine.



### **Troubleshooting**

Describes troubleshooting tips for problems you may encounter when using the machine.

---

### **Guía básica**

Describe las operaciones básicas y los soportes y ofrece una introducción a otras funciones disponibles.

---

### **Guía avanzada**

Describe distintos procedimientos de funcionamiento para aprovechar al máximo todas las funciones del equipo.

---

### **Solución de problemas**

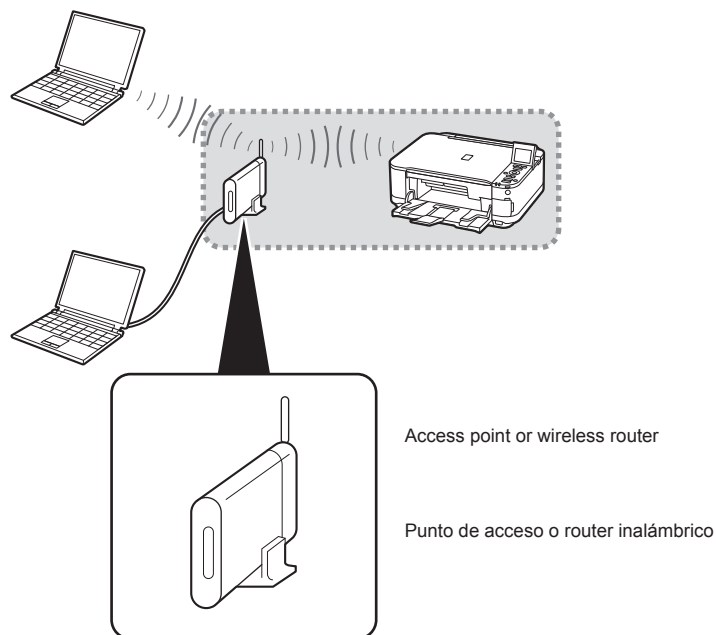
Proporciona consejos para solucionar los problemas que puedan surgir al utilizar el equipo.

## ■ Devices Required for Wireless Connection

## ■ Dispositivos necesarios para la conexión inalámbrica

When using the machine over a wireless connection, the following devices are required.

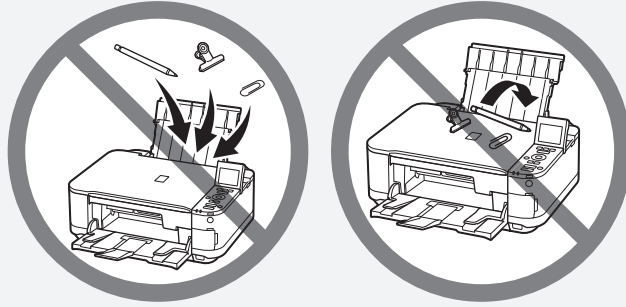
Cuando utilice el equipo mediante una conexión inalámbrica, se necesitan los siguientes dispositivos.



A commercial access point or router that supports IEEE802.11b/g/n is required.

Se necesita un punto de acceso o router disponibles en comercios que sea compatible con IEEE802.11b/g/n.

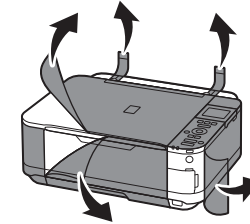
# Preparation Preparativos



- Do not install the machine where an object may fall on it. In addition, do not place any object on the top of the machine. It may fall into the machine when opening covers, resulting in malfunction.

- No instale el equipo en ningún lugar en el que le pudiera caer un objeto encima. Además, no coloque ningún objeto encima del equipo. Podría caer en el mismo al abrir las tapas, provocando un fallo de funcionamiento.

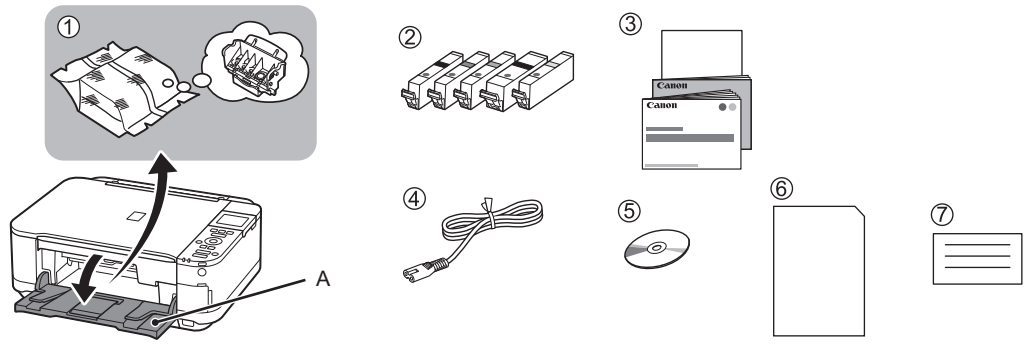
1



Remove all orange tape and protective materials from the inside and outside of the machine.

Retire todas las cintas naranjas y todos los materiales protectores del interior y el exterior del equipo.

2



Make sure all the following items are supplied.

Some accessories (1) are stored within the Paper Output Tray (A). Open the Paper Output Tray to remove them.

1. Print Head
2. Ink tanks (5: BK, M, C, PGBK, Y)
3. Manuals
4. Power cord
5. Setup CD-ROM (containing the drivers, applications and on-screen manuals)
6. Matte Photo Paper MP-101 (for Automatic Print Head Alignment)
7. Other documents



- A USB cable is necessary to connect the machine with your computer (USB connection only).

Compruebe que no falta ninguno de los elementos siguientes.

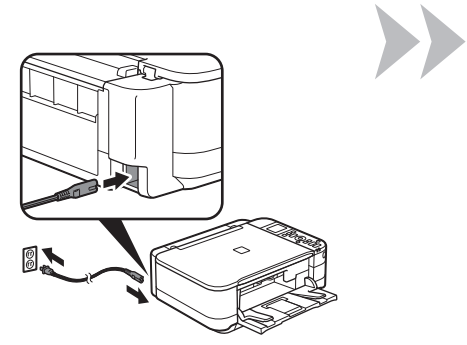
Algunos accesorios (1) se guardan dentro de la bandeja de salida del papel (A). Abra la bandeja de salida del papel para extraerlos.

1. Cabezal de impresión
2. Depósitos de tinta (5: BK, M, C, PGBK, Y)
3. Manuales
4. Cable de alimentación
5. CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM) (contiene los controladores, las aplicaciones y los manuales en pantalla)
6. Papel Fotográfico Mate (Matte Photo Paper) MP-101 (para la alineación automática del cabezal de impresión)
7. Otros documentos



- Se necesita un cable USB para conectar el equipo al ordenador (sólo mediante conexión USB).

3



Insert the power cord into the connector on the machine and into the wall outlet firmly.



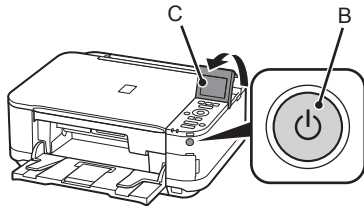
- Do NOT connect the USB cable at this stage.

Conecte el cable de alimentación en el conector del equipo y enchúfelo firmemente a la toma de corriente.



- NO conecte el cable USB en este momento.

4



Press the **ON** button (B), then adjust the LCD (Liquid Crystal Display) (C) to a comfortable viewing angle.



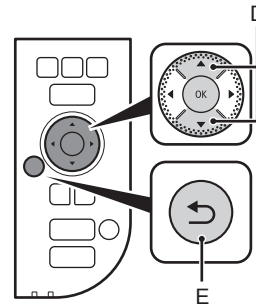
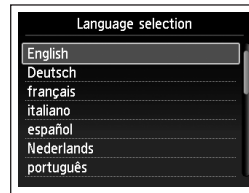
- It takes about 4 seconds for the **ON** button to work after the power cord is plugged in.

Pulse el botón **ACTIVADO (ON)** (B), ajuste a continuación la pantalla LCD (pantalla de cristal líquido) (C) para obtener un ángulo de visión cómodo.



- Una vez conectado el cable de corriente, el botón **ACTIVADO (ON)** tarda unos 4 segundos en ponerse en funcionamiento.

5



Use the **▲** or **▼** button (D) on the Operation Panel to select the language for the LCD, then press the **OK** button.



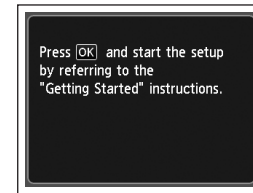
- If an unintended language is displayed on the LCD, press the **Back** button (E) to return to the **Language selection** screen.

Utilice el botón **▲** o **▼** (D) del panel de control para seleccionar el idioma de la pantalla LCD y, a continuación, pulse el botón **OK**.



- Si el idioma de la pantalla LCD no es el deseado, pulse el botón **Atrás (Back)** (E) para volver a la pantalla **Selección idioma (Language selection)**.

6



When the above screen is displayed, press the **OK** button and go to the next step.

Cuando aparezca la pantalla anterior, pulse el botón **OK** y continúe con el paso siguiente.

## ▶ When it is necessary to power off the machine Cuando sea necesario desconectar el equipo

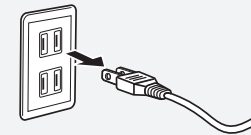
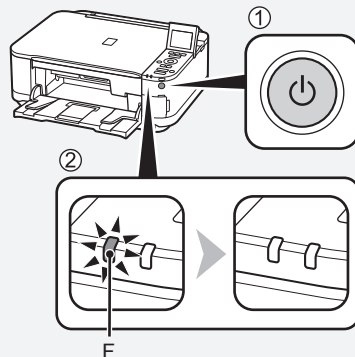
Be sure to follow the procedure below.

1. Press the **ON** button to turn off the machine.
2. Make sure that the **POWER** lamp (F) is not lit.  
Operating noise may continue for up to 35 seconds until the machine turns off.

Asegúrese de seguir el procedimiento que se explica a continuación.

1. Pulse el botón **ACTIVADO (ON)** para desconectar el equipo.
2. Asegúrese de que la luz de **encendido (POWER)** (F) no está iluminada.

Hasta que el equipo se apague, se podrán seguir escuchando ruidos de funcionamiento durante hasta 35 segundos.



- When removing the power plug, make sure that the **POWER** lamp is not lit before removing the plug. Removing the power plug while the **POWER** lamp lights up or flashes may cause drying and clogging of the Print Head, resulting in poor printing.



- The specification of the power cord differs for each country or region.



- Antes de retirar el cable de alimentación, asegúrese de que no esté iluminada la luz de **encendido (POWER)**. Si se retira el cable de alimentación mientras la luz de **encendido (POWER)** está iluminada o parpadea, el cabezal de impresión se podría secar y obstruir, teniendo como resultado una impresión de mala calidad.



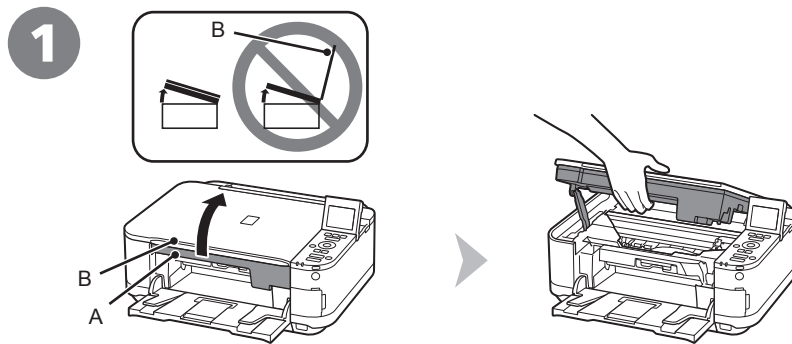
- Las especificaciones del cable de alimentación varían según el país o la región de uso.



# 2

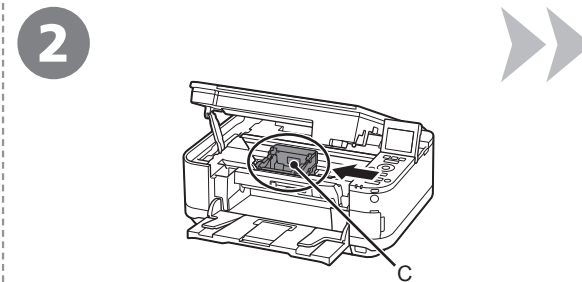
## Install the Print Head

## Instalación del cabezal de impresión



Lift the Scanning Unit (Cover) (A) until it stops.  
Close the Document Cover (B) and lift it with the Scanning Unit (Cover).

Levante la unidad de escaneado (cubierta) (A) hasta que se detenga.  
Cierre la cubierta de documentos (B) y levántela con la unidad de escaneado (cubierta).



The Print Head Holder (C) moves to the installation position.

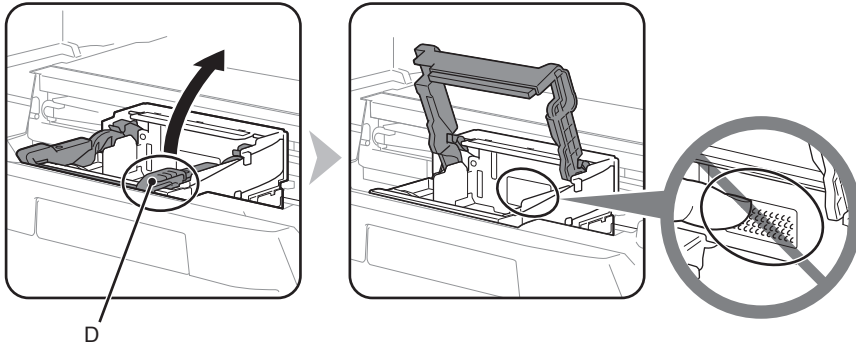
If the Print Head Holder does not move, make sure that the machine is turned on. For details, refer to 3 to 6 on page 5 in "1 Preparation".

➔ Go to the next page.

El soporte del cabezal de impresión (C) se desplazará a la posición de instalación.

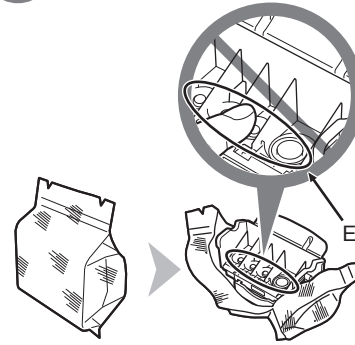
Si el soporte del cabezal de impresión no se desplaza, asegúrese de que el equipo esté encendido. Para conocer todos los detalles, consulte de 3 a 6 en la página 5 de "1 Preparativos".

➔ Vaya a la siguiente página.

**3**

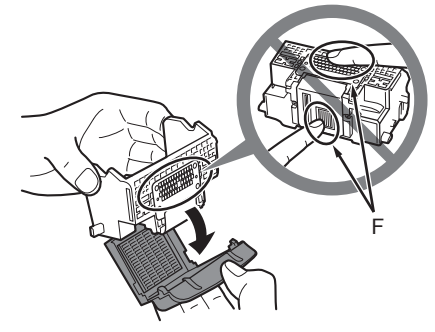
Firmly lift the part (D) of the Print Head Lock Lever in the Print Head Holder until it stops.

Levante firmemente la parte (D) de la palanca de bloqueo del cabezal de impresión del soporte del cabezal de impresión hasta que se detenga.

**4**

Remove the Print Head from the silver package.

- Do not touch the inside (E) or metal parts (F) of the Print Head. The machine may not print properly if you touch them.
- There may be some ink on the inside of the bag the Print Head comes in, or the inside of the protective cap - this has no effect on print quality. Be careful not to get ink on yourself when handling these items.

**5**

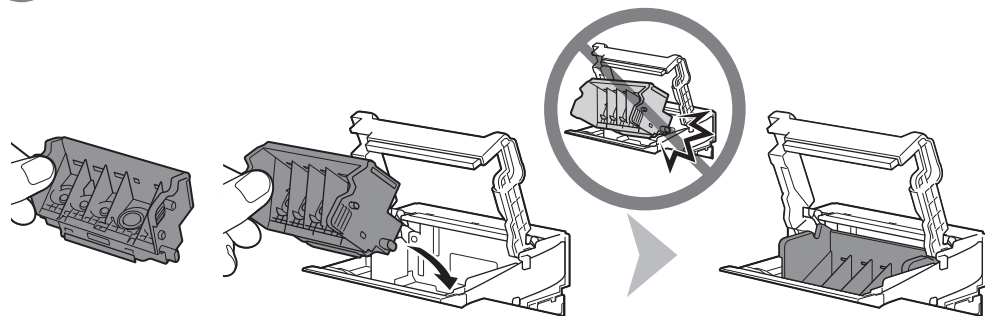
Remove the orange protective cap.

Retire el cabezal de impresión del embalaje plateado.

Retire la tapa protectora naranja.

- No toque el interior (E) ni las partes metálicas (F) del cabezal de impresión. Si los toca, puede que el equipo no imprima correctamente.
- Puede haber un poco de tinta dentro de la bolsa en la que viene el cabezal de impresión o dentro de la tapa protectora. Esto no afecta a la calidad de impresión. Tenga cuidado para no mancharse de tinta al manipular estos componentes.

6



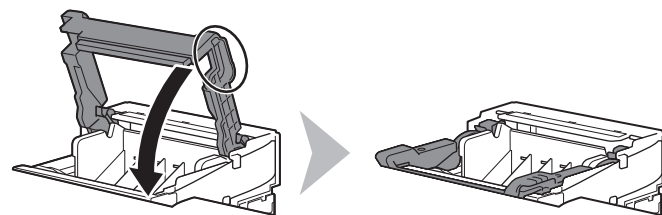
Tilt the Print Head forward and set it in place as shown.

- Do not knock the Print Head against the sides of the holder.

Inclíne el cabezal de impresión hacia adelante y sitúelo como se muestra.

- Procure que el cabezal de impresión no golpee los lados del soporte.

7

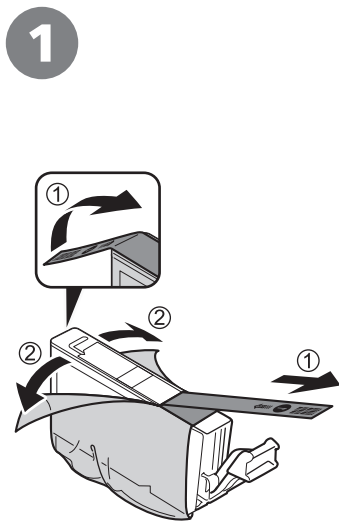


Hold the Print Head Lock Lever firmly and lower it completely.

- Once you have installed the Print Head, do not remove it unnecessarily.

Sujete firmemente la palanca de bloqueo del cabezal de impresión y bájela por completo.

- Una vez instalado el cabezal de impresión, no lo retire si no es necesario.

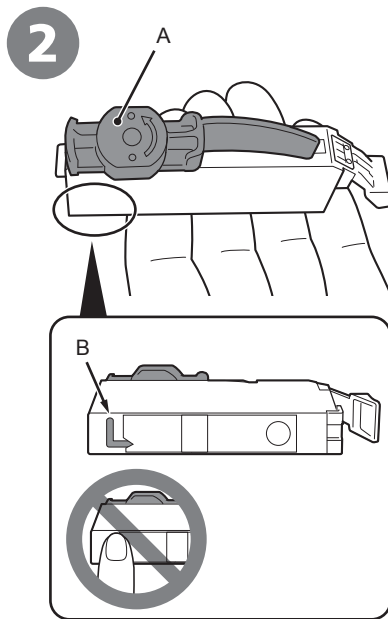


1. Remove the orange tape completely.
2. Remove the protective film completely.

- Handle the ink tanks carefully. Do not drop or apply excessive pressure to them.
- Be sure to use the supplied ink tanks.
- If the orange tape remains on the L-shape air hole, ink may splash or the machine may not print properly.
- If you push the sides of the ink tank with the L-shape air hole blocked, ink may splash.

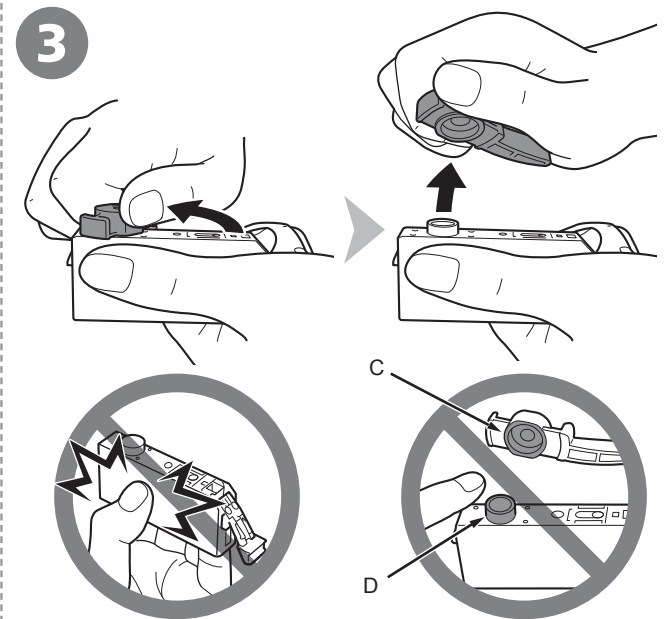
1. Retire totalmente la cinta naranja.
2. Retire totalmente la película protectora.

- Maneje los depósitos de tinta con cuidado. No los deje caer ni les aplique una presión excesiva.
- Asegúrese de usar los depósitos de tinta suministrados.
- Si queda cinta naranja en el orificio de ventilación con forma de L, la tinta podría salpicar o el equipo podría no imprimir correctamente.
- Si se aprietan los laterales de un depósito de tinta con el orificio de ventilación en forma de L bloqueado, la tinta podría salpicar.



Hold the ink tank with the orange protective cap (A) pointing up while being careful not to block the L-shape air hole (B).

Mantenga el depósito de tinta con la tapa protectora (A) naranja hacia arriba teniendo cuidado de no bloquear el orificio de ventilación con forma de L (B).



Hold the ink tank by its sides and slowly twist the orange protective cap 90 degrees horizontally to remove it off.

Do not push the sides of the ink tank.

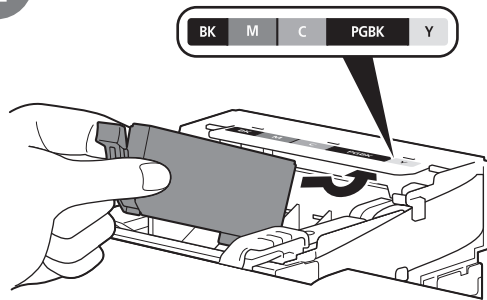
- Do not touch the inside (C) of the orange protective cap or the open ink port (D). The ink may stain your hands if you touch them.

Sujete el depósito de tinta por los laterales y gire lentamente la tapa protectora naranja 90 grados en horizontal para retirarla.

No apriete los laterales del depósito de tinta.

- No toque el interior (C) de la tapa protectora naranja ni la salida de tinta abierta (D). Si los toca, podría mancharse las manos de tinta.

4



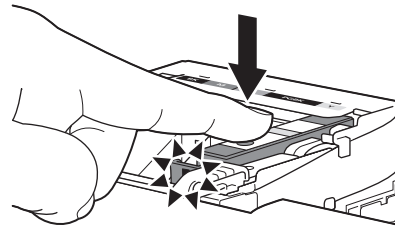
Tilt the ink tank, then insert it under the label and against the back end of the slot.

Make sure that the color of the label matches the ink tank.

Incline el depósito de tinta y, a continuación, introdúzcalo bajo la etiqueta y contra la parte trasera de la ranura.

Asegúrese de que el color de la etiqueta coincide con el del depósito de tinta.

5



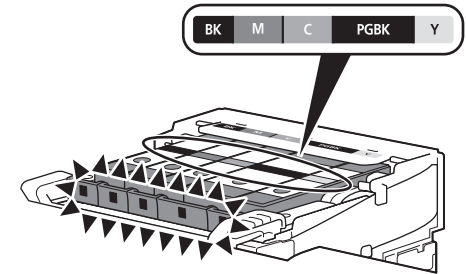
Press the **PUSH** mark on the ink tank firmly until it clicks.

When the installation is completed properly, the **Ink** lamp lights red.

Presione firmemente la marca **PUSH** del depósito de tinta hasta que haga clic en su lugar.

Cuando la instalación finaliza correctamente, la lámpara de **tinta (Ink)** se ilumina de color rojo.

6

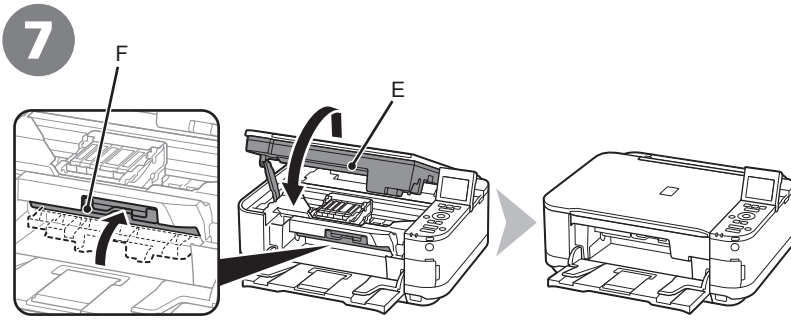


Install all the other ink tanks in the same way according to the color order indicated on the label.

Make sure all the **Ink** lamps light red.

Instale los demás depósitos de tinta de la misma manera según el orden de los colores indicado en la etiqueta.

Asegúrese de que todas las lámparas de **tinta (Ink)** están encendidas de color rojo.



Lift the Scanning Unit (Cover) (E) slightly, then gently close it.  
Make sure the Inner Cover (F) is closed.

Levante la unidad de escaneado (cubierta) (E) ligeramente y,  
a continuación, ciérrala suavemente.  
Asegúrese de que la cubierta interior (F) esté cerrada.

8



Make sure that the LCD changes as shown in the illustration and go to the next step.

Do not press the **OK** button yet.



- It takes about 5 minutes before the LCD changes.



- If an error message is displayed, check if the Print Head and the ink tanks are installed properly.

Asegúrese de que la pantalla LCD cambie como se muestra en la ilustración y vaya al siguiente paso.

No pulse todavía el botón **OK**.



- La pantalla LCD tarda cerca de 5 minutos en cambiar.

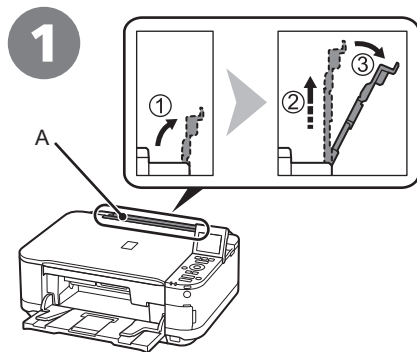


- Si aparece un mensaje de error, asegúrese de que el cabezal de impresión y los depósitos de tinta estén instalados correctamente.

# 4

## Align the Print Head

## Alineación del cabezal de impresión

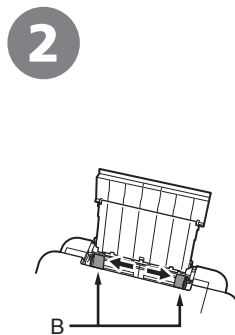


Prepare the Paper Support (A).

1. Open it.
2. Withdraw it upwards.
3. Tilt it back.

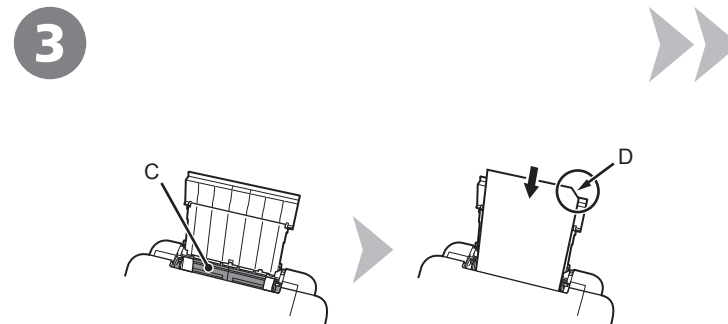
Prepare el soporte del papel (A).

1. Ábralo.
2. Tire de él hacia arriba.
3. Échelo hacia atrás.



Move the Paper Guides (B) to both edges.

Desplace las guías del papel (B) hasta ambos bordes.



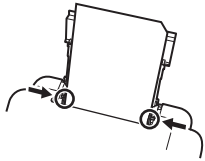
Load a sheet of supplied specialty paper for Print Head Alignment (Matte Photo Paper MP-101) in the Rear Tray (C).

Load paper so that the cut corner (D) is at the top right.

Cargue una hoja del papel especial suministrado para la alineación del cabezal de impresión (Papel Fotográfico Mate (Matte Photo Paper) MP-101) en la bandeja posterior (C).

Cargue el papel de manera que la esquina del corte (D) esté en la parte superior derecha.

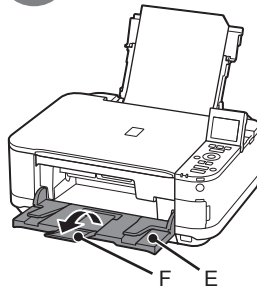
4



Slide the left and right Paper Guides against both edges of the paper.

Deslice las guías de papel izquierda y derecha contra ambos bordes del papel.

5



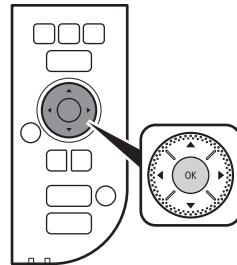
Make sure the Paper Output Tray (E) is open, then open the Output Tray Extension (F).

If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.

Compruebe que la bandeja de salida del papel (E) está abierta y, a continuación, abra la extensión de la bandeja de salida (F).

Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.

6



Press the **OK** button.

Print Head Alignment starts.



- Print Head Alignment takes about 5 minutes to complete.

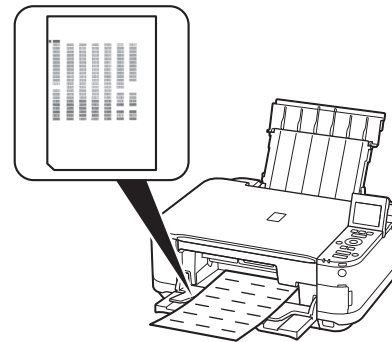
Pulse el botón **OK**.

Se inicia la alineación del cabezal de impresión.



- La alineación del cabezal de impresión tarda aproximadamente 5 minutos en finalizar.

7



When the blue and black pattern is printed, remove the printed paper.

Print Head Alignment is now complete.



- When an error message is displayed on the LCD, press the **OK** button to clear the error, then go to the next step. After the installation is complete, perform Print Head Alignment by referring to "When Printing Becomes Faint or Colors Are Incorrect" in the on-screen manual: **Basic Guide**.

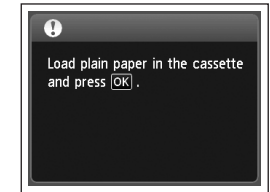
Cuando se haya impreso el patrón en negro y azul, retire el papel impreso.

La alineación del cabezal de impresión habrá concluido.



- Si se muestra un mensaje de error en la pantalla LCD, pulse el botón **OK** para eliminarlo y continúe con el paso siguiente. Cuando finalice la instalación, lleve a cabo la alineación del cabezal de impresión tal como se explica en "Cuando la impresión es borrosa o los colores no son los correctos" del manual en pantalla: **Guía básica**.

8



Confirm the above message, then go to the next step.

Compruebe el mensaje anterior y continúe con el paso siguiente.



# 5

## Load Paper / Carga del papel

With the machine, the paper source varies depending on the media type.

Con el equipo, el origen del papel varía en función del tipo de soporte.

### Specialty paper including photo paper

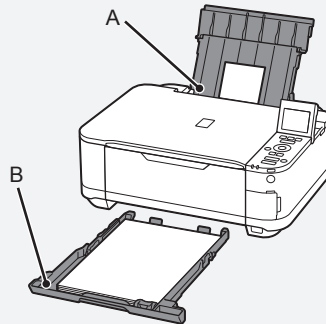
Plain paper  
Load paper in the Cassette (B).

Load paper in the Rear Tray (A).

### Papel especial, incluido el fotográfico

Papel normal  
Cargue el papel en el cassette (B).

Cargue el papel en la bandeja posterior (A).



• For details on how to handle paper, refer to "Loading Paper" in the on-screen manual: **Basic Guide** after installation is complete.



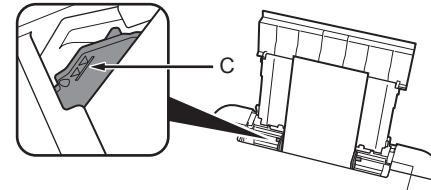
• Para obtener más información sobre cómo manipular el papel, consulte "Carga del papel" en el manual en pantalla: **Guía básica** después de finalizar la instalación.

□ How to load specialty paper in the Rear Tray

□ Cómo se carga el papel especial en la bandeja posterior

This section describes how to load plain paper in the Cassette. For details on how to load specialty paper in the Rear Tray, refer to ① to ④ in "4 Align the Print Head" on page 13.

En esta sección se describe cómo se carga el papel normal en el cassette. Para obtener más información sobre cómo se carga el papel especial en la bandeja posterior, consulte de ① a ④ de "4 Alineación del cabezal de impresión" en la página 13.

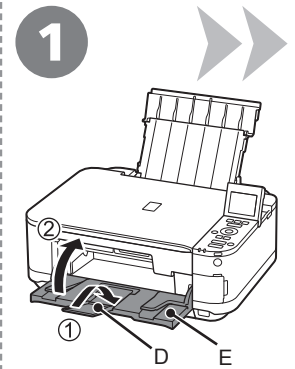


### Loading specialty paper

- Load paper in portrait orientation with the printing side facing up.
- Make sure that the height of the paper stack does not exceed the line (C).

### Carga de papel especial

- Cargue el papel con orientación vertical y el lado de impresión hacia arriba.
- Asegúrese de que la altura de la pila de papel no supere la línea (C).

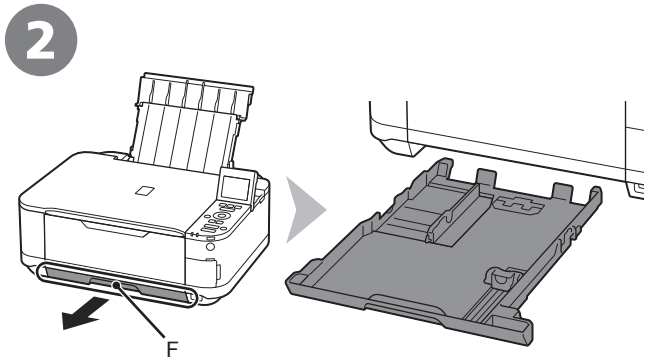


1. Close the Output Tray Extension (D).

2. Close the Paper Output Tray (E).

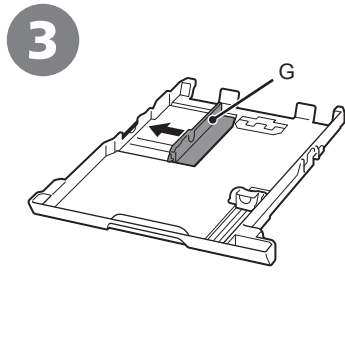
1. Cierre la extensión de la bandeja de salida (D).

2. Cierre la bandeja de salida del papel (E).



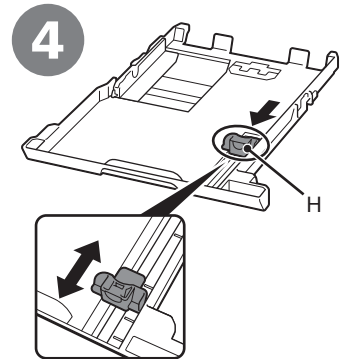
Pull out the Cassette (F).

Extraiga el cassette (F).



Move the left Paper Guide (G) to the edge.

Mueva la guía del papel izquierda (G) hasta el límite.

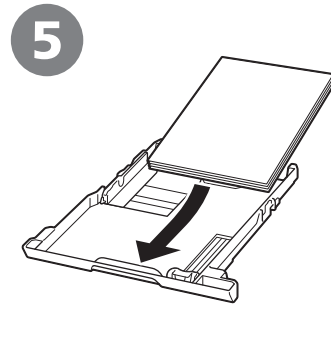


Slide the front Paper Guide (H) to align with the actual size of the paper.

The front Paper Guide will click and stop when it aligns with the corresponding mark of paper size.

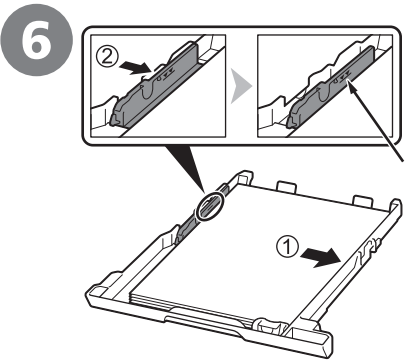
Desplace la guía del papel frontal (H) para alinearla con el tamaño real del papel.

La guía del papel frontal hará clic y se detendrá cuando se alinee con la marca del tamaño de papel correspondiente.



Load plain paper.  
Load paper with the printing side facing down.

Cargue papel normal.  
Cargue el papel con la cara de impresión hacia abajo.

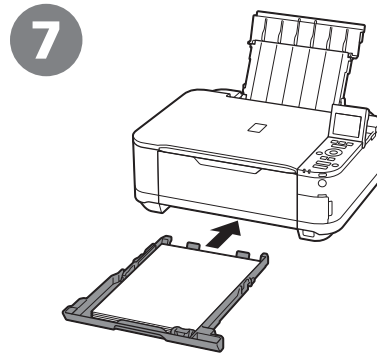


Align the paper to the right side of the Cassette (1), and slide the left Paper Guide completely against the left edge of the paper (2).

Make sure that the height of the paper stack does not exceed the line (l).

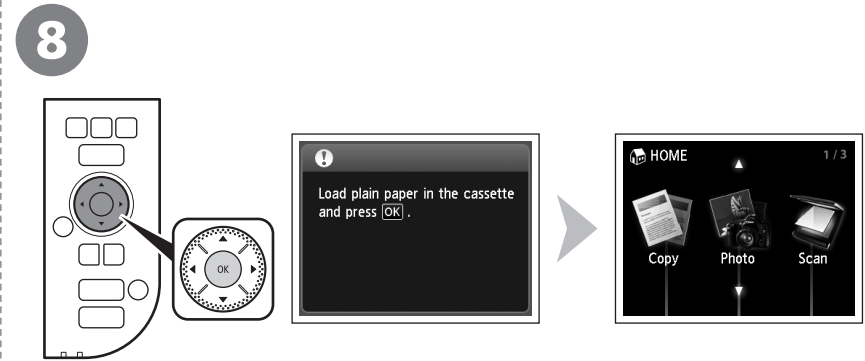
Alinee el papel con el lateral derecho del cassette (1) y desplace la guía del papel izquierda por completo hasta el lateral izquierdo del papel (2).

Compruebe que la altura de la pila de papel no supere la línea (l).



Insert the Cassette slowly into the machine until it clicks into place.

Introduzca el cassette despacio en el equipo hasta que haga clic en su lugar.



Confirm the message on the LCD, then press the **OK** button. The **HOME** screen appears.

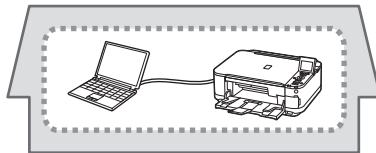
- The LCD will turn off if the machine is not operated for about 5 minutes. To restore the display, press any button except the **ON** button.

Compruebe el mensaje de la pantalla LCD y, a continuación, pulse el botón **OK**. Aparecerá la pantalla **INICIO (HOME)**.

- Cuando el equipo no se utiliza durante unos 5 minutos, la pantalla LCD se desconecta. Para reactivarla, pulse cualquier botón excepto el botón **ACTIVADO (ON)**.

## Intended Use Uso previsto

- Want to connect to a computer with a USB cable.
- Si desea conectar a un ordenador con un cable USB.



## Connection Method Método de conexión

### USB Connection

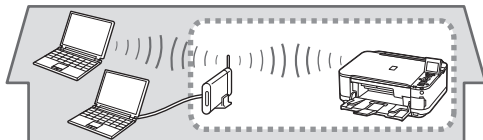
### Conexión USB

Go to "7 Install the Software (USB Connection)" on page 19.

Vaya a "7 Instalación del software (Conexión USB)" en la página 19.

- Want to connect to computers without using cables.
- Want to use from multiple computers.

- Si desea conectar a ordenadores sin usar cables.
- Si desea utilizarlo desde varios ordenadores.



### Wireless Connection

### Conexión inalámbrica

Go to "8 Wireless Setup" on page 25.

Vaya a "8 Configuración inalámbrica" en la página 25.

#### What is Network?

A system to exchange information between computers by connecting them to each other with cables or via wireless communication. The Internet and LAN are types of networks.

#### What is LAN (Local Area Network)?

A type of network that connects computers to each other within a limited area (room, building, etc.).

#### ¿Qué es una red?

Un sistema de intercambio de información entre ordenadores mediante la conexión de éstos entre sí con cables o a través de comunicaciones inalámbricas. Internet y las redes de área local (LAN) son tipos de redes.

#### ¿Qué es una red de área local (LAN)?

Un tipo de red que conecta ordenadores entre sí dentro de un área limitada (habitación, edificio, etc.).

If it is uncertain whether your device (access point, router, etc.) supports wireless connection, refer to the manual supplied with the device, or contact its manufacturer.

If your device supports wireless connection, check if it supports IEEE802.11b/g/n.

Si no sabe si el dispositivo (punto de acceso, router, etc.) admite una conexión inalámbrica, consulte el manual proporcionado con el mismo o póngase en contacto con el fabricante.

Si el dispositivo admite una conexión inalámbrica, compruebe si es compatible con IEEE802.11b/g/n.

Do not connect the USB cable yet.

No conecte aún el cable USB.

- To use the machine by connecting it to a computer, software including the drivers needs to be copied (installed) to the computer's hard disk. The installation process takes about 20 minutes. (The installation time varies depending on the computer environment or the number of application software to be installed.)

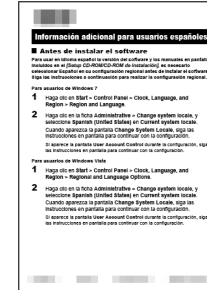
- ▶ • Quit all applications before installation.
- Log on as the administrator (or a member of the Administrators group).

- Para poder utilizar el equipo conectado a un ordenador, se debe copiar (instalar) el software, incluidos los controladores, en el disco duro del ordenador. El proceso de instalación lleva unos 20 minutos. (El tiempo necesario para instalar varía en función del entorno del ordenador o de cuánto software de aplicación se vaya a instalar).

- ▶ • Salga de todas las aplicaciones antes de realizar la instalación.
- Inicie la sesión como administrador (o como un miembro del grupo de administradores).

□ For Spanish Users in the U.S.A.:

□ Para los usuarios de habla hispana en EE. UU.:

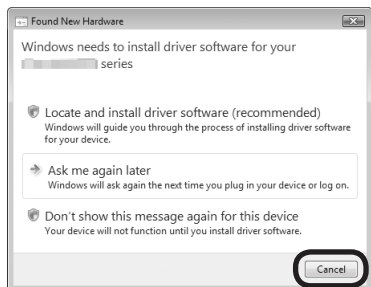


Refer to the "Información adicional para usuarios españoles" sheet to install the Spanish version of the software.

Consulte la hoja "Información adicional para usuarios españoles" para instalar la versión en español del software.

## Windows

- ❑ If you connect the machine via USB cable before installing the software:
- ❑ Si se conecta el equipo mediante un cable USB antes de instalar el software:



### For Windows 7

1. Remove the USB cable connected to your computer.
2. Proceed to ❶.

### For Windows Vista/Windows XP

This dialog box may appear.

1. Remove the USB cable connected to your computer. If the dialog box closes, proceed to ❶.
2. Click **Cancel**.
3. Proceed to ❶.

### Para Windows 7

1. Quite el cable USB que conecta el equipo al ordenador.
2. Continúe con ❶.

### Para Windows Vista/Windows XP

Podría aparecer este cuadro de diálogo.

1. Retire el cable USB que esté conectado al ordenador. Si se cierra el cuadro de diálogo, continúe con ❶.
2. Haga clic en **Cancelar (Cancel)**.
3. Continúe con ❶.

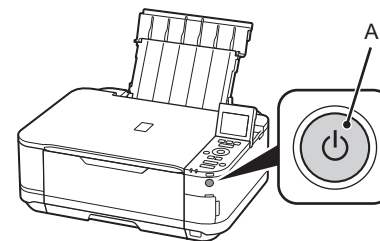
## Windows

- ❑ Easy-WebPrint EX
- ❑ Easy-WebPrint EX

Easy-WebPrint EX is Web print software that is installed on the computer when installing the supplied software. Internet Explorer 7 or later is required to use this software. An Internet connection is required for installation.

Easy-WebPrint EX es un software de impresión para web que se instala en el ordenador al instalar el software incluido. Para utilizar este software se necesita Internet Explorer 7 o posterior. Para la instalación, es necesario estar conectado a Internet.

1



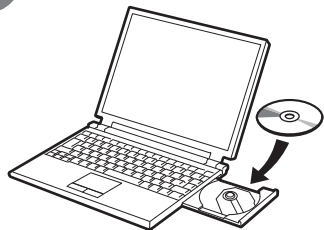
Press the **ON** button (A) to **TURN OFF THE MACHINE**.

Operating noise may continue for up to 35 seconds until the machine turns off.

Pulse el botón **ACTIVADO (ON)** (A) para **APAGAR EL EQUIPO**.

Hasta que el equipo se apague, se podrán seguir escuchando ruidos de funcionamiento durante hasta 35 segundos.

2



Turn on the computer, then insert the **Setup CD-ROM** into the CD-ROM drive.

If you are using Windows, the setup program starts automatically.



**For Windows**

- If the program does not start automatically, double-click the CD-ROM icon in **Computer** or **My Computer**, then double-click **MSETUP4.EXE**.

Encienda el ordenador y, a continuación, introduzca el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en la unidad de CD-ROM.

Si usa Windows, el programa de instalación se inicia automáticamente.



**Para Windows**

- Si el programa no se inicia automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM en **Equipo (Computer)** o **Mi PC (My Computer)**; a continuación, haga doble clic en **MSETUP4.EXE**.

# Windows

3

## Windows 7/Windows Vista

Windows XP → 4



Click **Run Msetup4.exe** on the **AutoPlay** screen, then click **Yes** or **Continue** on the **User Account Control** dialog box.

If the **User Account Control** dialog box reappears in following steps, click **Yes** or **Continue**.

Haga clic en **Ejecutar Msetup4.exe (Run Msetup4.exe)** en la pantalla **Reproducción automática (AutoPlay)** y, a continuación, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)** en el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)**.

Si vuelve a aparecer el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)** en los pasos siguientes, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)**.

3

# Macintosh

Double-click the **Setup** icon of the CD-ROM folder to proceed to the following screen. Enter your administrator name and password, then click **OK**.

- If the CD-ROM folder does not open automatically, double-click the CD-ROM icon on the desktop.
- If you do not know your administrator name or password, click the help button, then follow the on-screen instructions.



Haga doble clic en el icono **Setup** de la carpeta del CD-ROM para pasar a la pantalla siguiente. Introduzca el nombre de administrador y la contraseña; a continuación, haga clic en **OK**.

- Si la carpeta del CD-ROM no se abre automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM del escritorio.
- Si no sabe su nombre o contraseña de administrador, haga clic en el botón de ayuda y, a continuación, siga las instrucciones que aparezcan en pantalla.

4



Click **Easy Install**.

The drivers, application software, and on-screen manuals are installed.

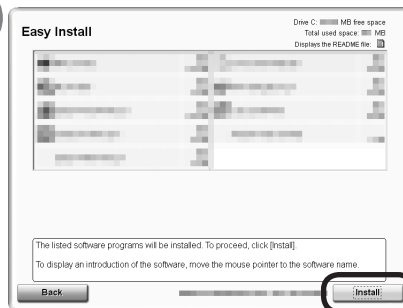
- If you want to select particular items to install, click **Custom Install**.

Haga clic en **Instalación simple (Easy Install)**.

Se instalarán los controladores, el software de aplicación y los manuales en pantalla.

- Si desea seleccionar unos elementos concretos para instalarlos, haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)**.

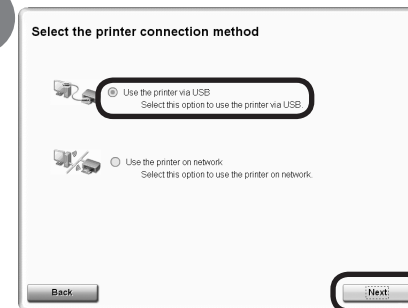
5



Click **Install**.

Haga clic en **Instalar (Install)**.

6



Select **Use the printer via USB**, then click **Next**.

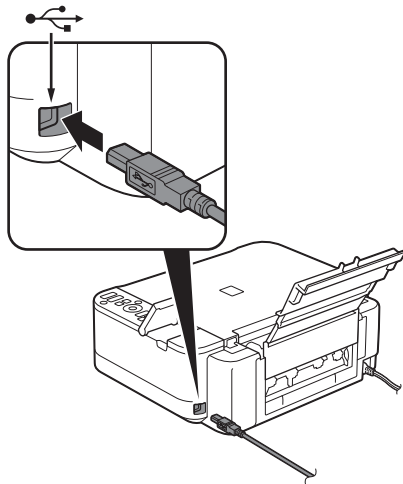
Follow any on-screen instructions to proceed with the software installation.

Seleccione **Utilizar la impresora mediante USB (Use the printer via USB)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para continuar con la instalación del software.



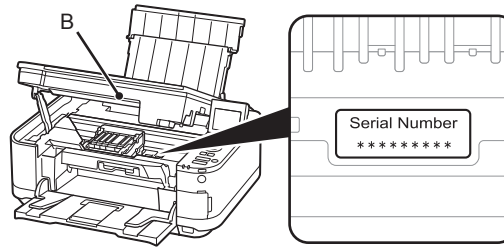
- USB Port
- Puerto USB



When the **Printer Connection** screen appears, connect the machine to the computer with a USB cable. After connecting the cable, **TURN ON THE MACHINE**.

Cuando aparezca la pantalla **Conexión de impresora (Printer Connection)**, conecte el equipo al ordenador mediante un cable USB. Después de conectar el cable, **ENCIENDA EL EQUIPO**.

- Necessary Information for the User Registration
- Información necesaria para el Registro de usuario (User Registration)



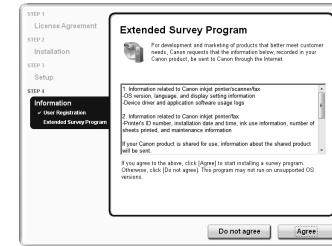
When the serial number is not displayed on the registration screen automatically, input the serial number located inside the machine (as shown in the illustration).

Si el número de serie no aparece automáticamente en la pantalla de registro, introduzca el que viene en el interior del equipo (en el lugar que muestra la ilustración).

▶ If the power is on, the Print Head Holder will move when the Scanning Unit (Cover) (B) is opened.

▶ Si está encendido, el soporte del cabezal de impresión se desplazará cuando se abra la unidad de escaneo (cubierta) (B).

- If the **Extended Survey Program** screen appears
- Si aparece la pantalla **Extended Survey Program**



If you can agree to Extended Survey Program, click **Agree**. If you click **Do not agree**, the Extended Survey Program will not be installed. (This has no effect on the machine's functionality.)

Si desea admitir Extended Survey Program, haga clic en **Aceptar (Agree)**. Si hace clic en **No aceptar (Do not agree)**, Extended Survey Program no se instalará. (Esto no afecta al funcionamiento del equipo).

7



Click **Exit** to complete the installation.

#### For Macintosh

It is necessary to restart the computer before scanning using the Operation Panel on the machine for the first time.

Haga clic en **Salir (Exit)** para finalizar la instalación.

#### Para Macintosh

Es necesario reiniciar el ordenador antes de escanear por primera vez mediante el panel de control del equipo.

8



#### For Windows

Solution Menu EX starts.

#### For Macintosh

Solution Menu EX starts when clicking **OK** in the **Canon Solution Menu EX** dialog.

Remove the **Setup CD-ROM** and keep it in a safe place.



- The buttons displayed on Solution Menu EX may vary depending on the country or region of purchase.

Congratulations! Setup is complete. Proceed to page 45 for information regarding the Solution Menu EX and the on-screen manual or page 46 to start using the machine.

#### Para Windows

Se iniciará Solution Menu EX.

#### Para Macintosh

Solution Menu EX se iniciará al hacer clic en **OK** en el cuadro de diálogo **Canon Solution Menu EX**.

Extraiga el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** y guárdelo en un lugar seguro.



- Los botones que muestre Solution Menu EX pueden variar en función del país o la región de adquisición.

Enhorabuena. Habrá finalizado la instalación. Consulte la página 45 para obtener información sobre Solution Menu EX y el manual en pantalla o la página 46 para empezar a utilizar el equipo.

## Windows

### Installing the XPS Printer Driver

In Windows 7 and Windows Vista SP1 or later, the XPS Printer Driver can be installed additionally. To install, perform from 1 in "7 Install the Software (USB Connection)" on page 20. Click **Custom Install** in 2, then select **XPS Printer Driver** in the **Custom Install** screen.

For details on useful functions of the XPS Printer Driver, refer to the on-screen manual: **Advanced Guide**.

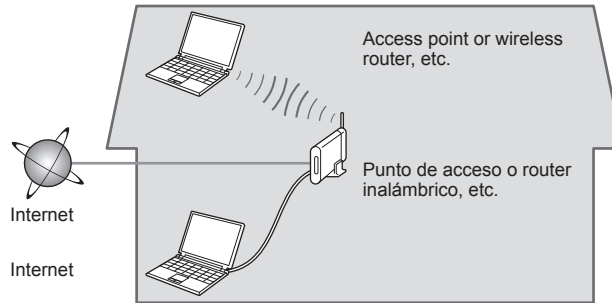
### Instalación del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)

En Windows 7 y Windows Vista SP1 o posterior, también se puede instalar el Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver). Para instalarlo, ejecute a partir de 1 de "7 Instalación del software (Conexión USB)" en la página 20. Haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)** en 2 y, a continuación, seleccione **Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)** en la pantalla **Instalación personalizada (Custom Install)**.

Para conocer todos los detalles sobre las prácticas funciones del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver), consulte el manual en pantalla: **Guía avanzada**.

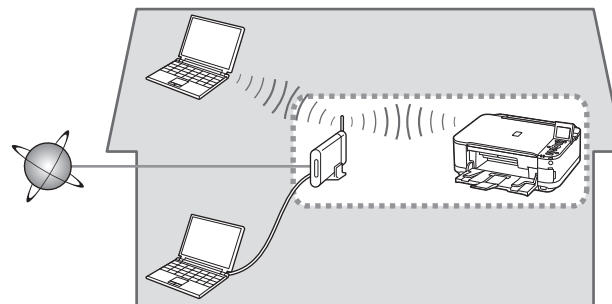
Before connecting the machine to the network, make sure that the computer and access point or router is connected.

Antes de conectar el equipo a la red, asegúrese de que estén conectados el ordenador y el punto de acceso o el router.



Add (connect) the machine to the network.

Agregue (conecte) el equipo a la red.



## ■ Notes on Wireless Connection

## ■ Notas acerca de la conexión inalámbrica

- The configuration, router functions, setup procedures and security settings of the network device vary depending on your system environment. For details, refer to your device's instruction manual or contact its manufacturer.
- In an office setup, consult your network administrator.
- If you connect to a network that is not protected with security measures, there is a risk of disclosing data such as your personal information to a third party.
- If an error message appears or if you have trouble with the network connection, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.
- Place the machine and computer on the same network segment.

- La configuración, las funciones del router, los procedimientos de instalación y la configuración de seguridad del dispositivo de red varían en función del entorno del sistema. Si desea obtener más información, consulte el manual de instrucciones del dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.
- En una instalación corporativa, consulte con el administrador de red.
- Si se conecta a una red que no está protegida con medidas de seguridad, existe el riesgo de divulgar información a terceros, como sus datos personales.
- Si aparece un mensaje de error o si tiene problemas con la conexión de red, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.
- Sitúe el equipo y el ordenador en el mismo segmento de red.



An "Ad-hoc connection," which establishes a direct connection to the computer over a wireless connection without using an access point, is not supported. Be sure to prepare an access point.

No se admite la "conexión ad-hoc", es decir, la que establece una conexión directa al ordenador a través de una conexión inalámbrica sin utilizar un punto de acceso. Asegúrese de preparar un punto de acceso.

- Check the Information for Wireless Connection
- Comprobación de la información para la conexión inalámbrica

In most cases, "Easy Setup" will be used to connect the machine to your access point or router. Before you continue, you must gather the information below which will be required during the installation. For your convenience, you may record the information in the provided spaces and then proceed to page 27.



• For other connection methods, please refer to page 27.

En la mayoría de los casos se utilizará "Configuración fácil (Easy Setup)" para conectar el equipo al punto de acceso o router. Antes de continuar, se debe reunir la información siguiente que se necesitará durante la instalación. Para su comodidad, puede anotar la información en los espacios proporcionados y continuar después con la página 27.



• Para obtener información sobre otros métodos de conexión, consulte la página 27.

For details on how to check the following information, refer to the manual of your access point or router, or contact its manufacturer.

Para obtener todos los detalles sobre cómo consultar la información siguiente, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso o router, o póngase en contacto con el fabricante.

Access Point Name/Network Name:  
Nombre de punto de acceso/nombre de red:

\_\_\_\_\_

\* Also referred to as SSID.  
An identifier to identify the specific access point.  
\* También se conoce como SSID.  
Identificador del punto de acceso específico.

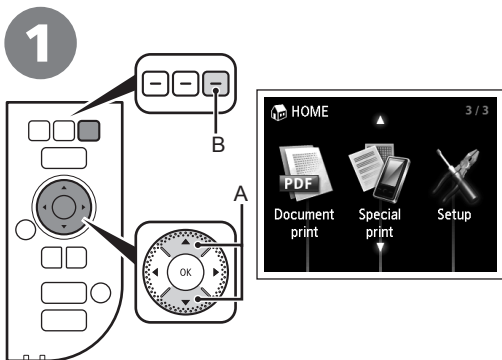
Network Key:  
Clave de red:

\_\_\_\_\_

\* Also referred to as encryption key, WEP key or WPA/WPA2 passphrase, Pre-Shared key.  
A password required to set to prevent unauthorized access to communication.  
\* También se conoce como clave de codificación, clave WEP o contraseña WPA/WPA2,  
clave previamente compartida. Contraseña que se debe establecer para evitar el acceso  
no autorizado a las comunicaciones.

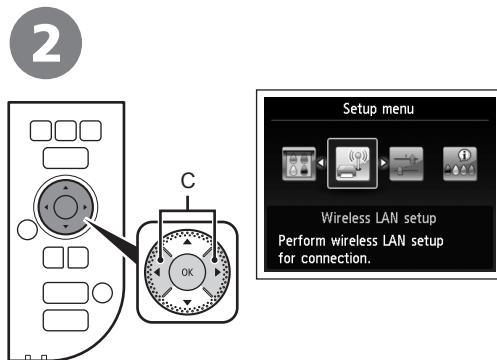
You can retrieve your network key by using the Canon PIXMA Wireless Setup Assistant or the instructions which can be downloaded from the Canon support webpage ([www.usa.canon.com/downloadlibrary](http://www.usa.canon.com/downloadlibrary)).  
If you are unable to retrieve the network key or other settings, refer to the manual of your access point or router, or contact its manufacturer.

Se puede recuperar la clave de red utilizando el Asistente de configuración inalámbrica de Canon PIXMA o las instrucciones que se pueden descargar desde la página web de soporte de Canon ([www.usa.canon.com/downloadlibrary](http://www.usa.canon.com/downloadlibrary)).  
Si no puede recuperar la clave de red u otros ajustes, consulte el manual del punto de acceso o del router y póngase en contacto con el fabricante.



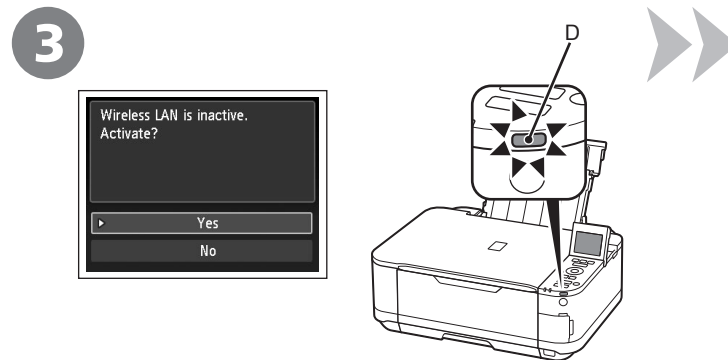
Use the ▲ or ▼ button (A) to display **Setup**, then press the right **FUNCTION** button (B).

Utilice el botón ▲ o ▼ (A) para acceder a **Configurar (Setup)**; a continuación, pulse el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** derecho (B).



Use the ◀ or ▶ button (C) to select **Wireless LAN setup**, then press the **OK** button.

Utilice el botón ◀ o ▶ (C) para seleccionar **Configurac. LAN inalámbrica (Wireless LAN setup)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.



Select **Yes**, then press the **OK** button.

When wireless connection is enabled, the **Wi-Fi** lamp (D) lights blue.

Seleccione **Sí (Yes)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.

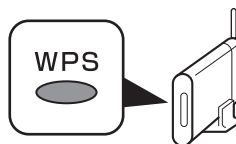
Cuando se active la conexión inalámbrica, la luz de **Wi-Fi** (D) se encenderá en azul.



If you choose one of these connection methods, skip the “Easy Setup” section and proceed the desired section (WPS (Wi-Fi Protected Setup) or WCN (Windows Connect Now)).

Si elige uno de estos métodos de conexión, pase a la sección "Configuración fácil (Easy Setup)" y continúe con la sección que desee (WPS (Wi-Fi Protected Setup) o WCN (Windows Connect Now)).

- If your access point or router supports WPS
- Si el router o punto de acceso admite WPS



The wireless connection can be setup without gathering the information on page 26. Please refer to your access point or router manual to confirm if WPS is supported. If so, Go to “Wireless Setup Using WPS (Wi-Fi Protected Setup)” on page 30.

- For details on WPS, refer to the manual of your access point.

La conexión inalámbrica se puede establecer fácilmente sin reunir la información de la página 26. Consulte el manual de instrucciones del punto de acceso o router para confirmar si se admite WPS. Si es así, vaya a "Configuración inalámbrica mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup)" en la página 30.

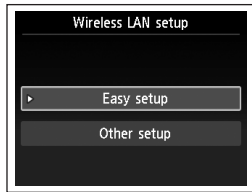
- Consulte en el manual del punto de acceso todos los detalles sobre WPS.

- If you are using Windows 7/Windows Vista and have a USB flash drive
- Si utiliza Windows 7/Windows Vista y tiene una unidad flash USB

You can configure wireless connection settings by using the WCN function as well. For details, refer to “Wireless Setup Using WCN (Windows Connect Now)” on page 33.

También puede configurar la conexión inalámbrica mediante la función WCN. Para obtener más información, consulte “Configuración inalámbrica mediante WCN (Windows Connect Now)” en la página 33.

4



Select **Easy setup**, then press the **OK** button.



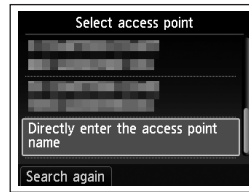
- Nearby access points may be detected.
- The access point names with 2-byte characters are not displayed properly, however, can be selected.

Seleccione **Configuración fácil (Easy setup)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.



- Es posible que se detecten los puntos de acceso cercanos.
- Los nombres de los puntos de acceso que tengan caracteres de 2 byte no se muestran correctamente, aunque se pueden seleccionar.

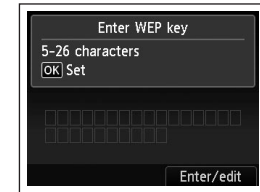
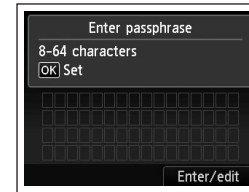
5



Select the access point name you wrote down on page 26, then press the **OK** button.

Seleccione el nombre del punto de acceso anotado en la página 26 y, a continuación, pulse el botón **OK**.

6



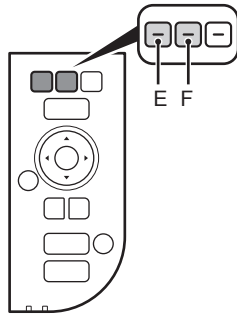
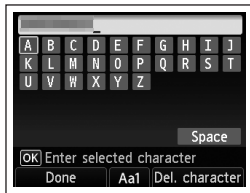
Make sure that one of the above screens is displayed, then press the right **FUNCTION** button.

If the above screen is not displayed, go to ⑤ on page 29.

Asegúrese de que aparece una de las pantallas anteriores y, a continuación, pulse el botón **FUNCION (FUNCTION)** derecho.

Si la pantalla anterior no aparece, continúe con ⑤ de la página 29.

7



Enter the network key you wrote down on page 26, then press the left **FUNCTION** button (E).

Press the center **FUNCTION** button (F) to switch character entry modes.  
Enter upper and lower case letters of the alphabet correctly.



- For details on character entry, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

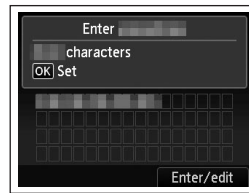
Introduzca la clave de red que anotó en la página 26; a continuación, pulse el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** izquierdo(E).

Pulse el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** central (F) para cambiar de modo de introducción de caracteres.  
Introduzca las letras del alfabeto en mayúscula o minúscula correctamente.



- Consulte todos los detalles sobre la introducción de caracteres en el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

8



Make sure that the network key is correct, then press the **OK** button.

9



When the above screen appears, press the **OK** button.



- If **Failed to connect to the access point.** appears, press the **OK** button, make sure that the network key is correct, then enter it again. If a connection still cannot be established, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

Next, read "9 Install the Software (Network Connection)" on page 34!

Cuando aparezca la pantalla anterior, pulse el botón **OK**.

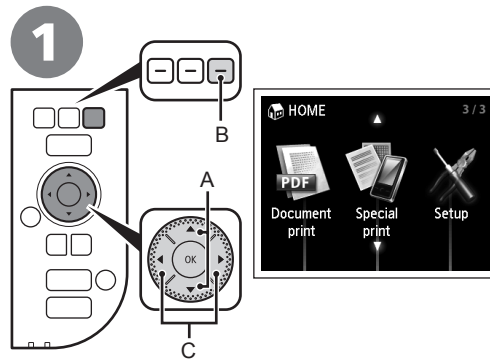


- Si aparece **Error al conectar con el punto de acceso. (Failed to connect to the access point.)**, pulse el botón **OK**, cerciórese de que la clave de red es correcta y vuelva a introducirla. Si pese a ello no se puede establecer la conexión, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

A continuación, lea "9 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 34.

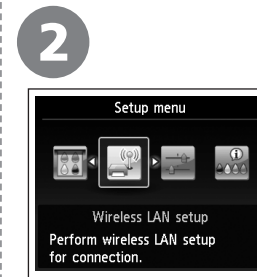
Read this section only when setting up a wireless connection by using the WPS (Wi-Fi Protected Setup).

Lea esta sección sólo si utiliza una conexión inalámbrica mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup).



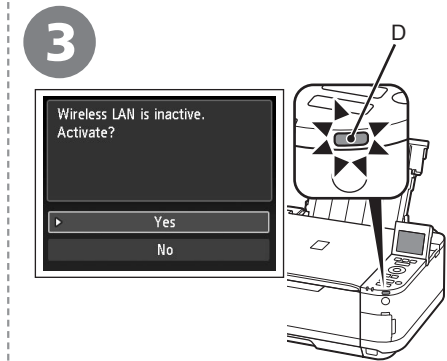
Use the ▲ or ▼ button (A) to display **Setup**, then press the right **FUNCTION** button (B).

Utilice el botón ▲ o ▼ (A) para acceder a **Configurar (Setup)**; a continuación, pulse el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** derecho (B).



Use the ◀ or ▶ button (C) to select **Wireless LAN setup**, then press the **OK** button.

Utilice el botón ◀ o ▶ (C) para seleccionar **Configurac. LAN inalámbrica (Wireless LAN setup)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.



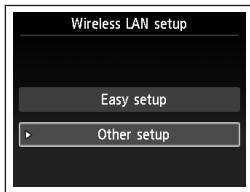
Select **Yes**, then press the **OK** button.

When wireless connection is enabled, the **Wi-Fi** lamp (D) lights blue.

Seleccione **Si (Yes)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.

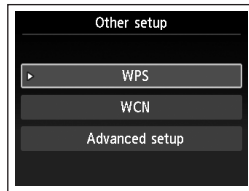
Cuando se active la conexión inalámbrica, la luz de **Wi-Fi** (D) se encenderá en azul.



**4**

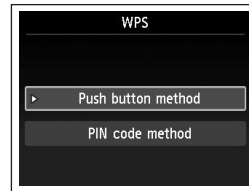
Select **Other setup**, then press the **OK** button.

Seleccione **Otra configuración (Other setup)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.

**5**

Select **WPS**, then press the **OK** button.

Seleccione **WPS** y, a continuación, pulse el botón **OK**.

**6**

Select **Push button method**, then press the **OK** button.

Seleccione **Método de pulsador (Push button method)** y, a continuación, pulse el botón **OK**.



- To use the PIN code method for setup, select **PIN code method** in **6**, then press the **OK** button. Follow the on-screen instructions to operate the machine and access point. When the screen in **9** appears, press the **OK** button. If the setup is not completed within 10 minutes and the timeout error screen appears, press the **OK** button to perform the setup again and set the new PIN code displayed on the screen to the access point. If the timeout error screen appears even though the setup has been completed within 10 minutes, select the method other than the PIN code method to perform the wireless LAN. If another error appears, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.



- Para utilizar el método de código PIN en la instalación, seleccione **Método de código PIN (PIN code method)** en **6** y, a continuación, pulse el botón **OK**. Siga las instrucciones en pantalla para hacer las operaciones en el equipo y el punto de acceso. Cuando aparezca la pantalla de **9**, pulse el botón **OK**. Si no finaliza la instalación en 10 minutos y aparece la pantalla de error de tiempo de espera agotado, pulse el botón **OK** para llevar a cabo de nuevo la instalación y establezca el nuevo código PIN que aparezca en la pantalla en el punto de acceso. Si aparece la pantalla de error de tiempo de espera agotado aunque haya finalizado la instalación antes de que transcurran 10 minutos, seleccione un método distinto al del código PIN para configurar la LAN inalámbrica. Si se produce otro error, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

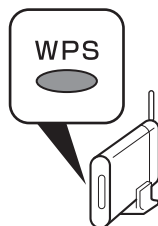
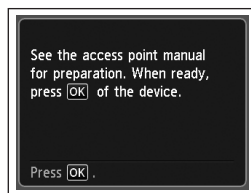
**7**

Press the **OK** button.

Pulse el botón **OK**.



8



Press and hold the WPS button on the access point (for about 5 seconds), then press the **OK** button on the machine within 2 minutes.

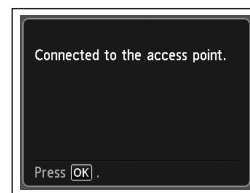
For details on the WPS button pressing, refer to the manual of your access point. The **Wi-Fi** lamp (blue) flashes while searching for or connecting to an access point.

Mantenga pulsado el botón WPS del punto de acceso (durante unos 5 segundos) y, a continuación, pulse el botón **OK** en el equipo en menos de 2 minutos.

Para obtener más información sobre cómo pulsar el botón WPS, consulte el manual del punto de acceso.

La luz de **Wi-Fi** (azul) parpadeará mientras se busca el punto de acceso o al conectarse a él.

9



When the above screen appears, press the **OK** button.

- If the timeout error screen appears, press the **OK** button, then start over from 8.
- If an error message appears, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

Cuando aparezca la pantalla anterior, pulse el botón **OK**.

- Si aparece la pantalla de error de tiempo de espera agotado, pulse el botón **OK**, vuelva a empezar desde 8.
- Si aparece un mensaje de error, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

Next, read “9 Install the Software (Network Connection)” on page 34!

A continuación, lea “9 Instalación del software (Conexión de red)” en la página 34.

Read this section only when setting up a wireless connection by using the WCN (Windows Connect Now) function of Windows 7/Windows Vista. Lea esta sección sólo si configura una conexión inalámbrica mediante la función WCN (Windows Connect Now) de Windows 7/Windows Vista.

## A Setup on the Computer Configuración en el ordenador

### Windows 7

1. Click **Start > Control Panel > View network status and tasks > Manage wireless networks**.
2. Select the network name (SSID) and right-click it, then select **Properties**.
3. Select **Copy this network profile to a USB flash drive**.  
Follow the on-screen instructions to complete the settings on the computer.
4. Go to **B**.

1. Haga clic en **Iniciar (Start) > Panel de control (Control Panel) > Ver el estado y las tareas de red (View network status and tasks) > Administrar redes inalámbricas (Manage wireless networks)**.
2. Seleccione el nombre de red (SSID) y haga clic en ella con el botón secundario; a continuación, seleccione **Propiedades (Properties)**.
3. Seleccione **Copiar este perfil de red en una unidad flash USB (Copy this network profile to a USB flash drive)**.

Siga las instrucciones en pantalla para finalizar la configuración en el ordenador.

4. Vaya a **B**.

### Windows Vista

1. From the **Start** menu of the Windows side, select **Network**, then click **Add a wireless device** on the menu.
2. Click **I want to add a wireless device or computer that is not on the list, using a USB flash drive**.
3. Click **Add the device or computer using a USB flash drive**.
4. Select the network name (SSID), then click **Next**.  
Follow the on-screen instructions to complete the settings on the computer.
5. Go to **B**.

1. Desde el menú **Iniciar (Start)** de Windows, seleccione **Red (Network)**; a continuación, haga clic en **Agregar un dispositivo inalámbrico (Add a wireless device)** en el menú.
2. Haga clic en **Deseo agregar un dispositivo inalámbrico o equipo que no está en la lista mediante el uso de una unidad flash USB (I want to add a wireless device or computer that is not on the list, using a USB flash drive)**.
3. Haga clic en **Agregar el dispositivo o equipo usando una unidad flash USB (Add the device or computer using a USB flash drive)**.
4. Seleccione el nombre de la red (SSID) y haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones en pantalla para finalizar la configuración en el ordenador.

5. Vaya a **B**.

The machine supports "WCN-UFD".

- Canon assumes no responsibility for any damage or loss of data stored on your USB flash drive regardless of the cause even within the warranty period.
- Operation may not be guaranteed depending on your USB flash drive. USB flash drives with security enabled may not be used.

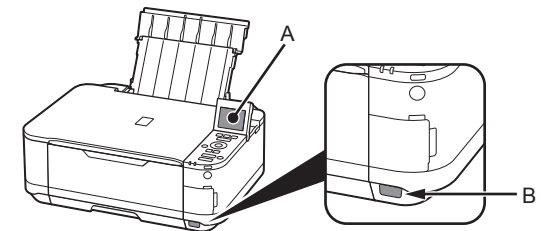
El equipo es compatible con "WCN-UFD".

- Canon no asume ninguna responsabilidad en el caso de que se pierdan o dañen los datos almacenados en la unidad flash USB, con independencia del motivo, incluso dentro del periodo de garantía.
- No se garantiza el funcionamiento dependiendo de la unidad flash USB utilizada. No se pueden utilizar unidades USB flash con la función de seguridad ya habilitada.

## B Setup on the Machine Configuración en el equipo

1. Select **Wireless LAN setup** of the **Setup** menu screen on the LCD (A), then press the **OK** button.
2. Select **Other setup**, then press the **OK** button.
3. Select **WCN**, then press the **OK** button.
4. Connect the USB flash drive to the Direct Print Port (USB connector) (B) on the front right of the machine, then press the **OK** button.
5. When **Wireless LAN settings completed** screen is displayed, press the **OK** button and eject the USB flash drive.

1. Seleccione **Configurac. LAN inalámbrica (Wireless LAN setup)** en **Menú Configurar (Setup menu)** de la pantalla LCD (A); a continuación, pulse el botón **OK**.
2. Seleccione **Otra configuración (Other setup)**; a continuación, pulse el botón **OK**.
3. Seleccione **WCN**; a continuación, pulse el botón **OK**.
4. Conecte la unidad flash USB al puerto de impresión directa (conector USB) (B) que se encuentra en la parte delantera derecha del equipo y, a continuación, pulse el botón **OK**.
5. Cuando aparezca la pantalla **Configuración LAN inalámbrica completa. (Wireless LAN settings completed.)**, pulse el botón **OK** y expulse la unidad flash USB.



Next, read "9 Install the Software (Network Connection)" on page 34!

A continuación, lea "9 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 34.

# 9 Install the Software (Network Connection) Instalación del software (Conexión de red)

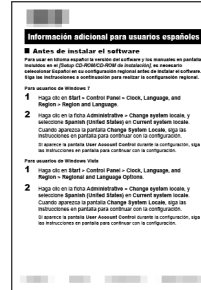
- To use the machine by connecting it to a computer, software including the drivers needs to be copied (installed) to the computer's hard disk. The installation process takes about 20 minutes. (The installation time varies depending on the computer environment or the number of application software to be installed.)

- ▶ • Quit all applications before installation.
- Log on as the administrator (or a member of the Administrators group).
- If the firewall function of your security software displays a warning message, set the security software to always allow access.

- Para poder utilizar el equipo conectado a un ordenador, se debe copiar (instalar) el software, incluidos los controladores, en el disco duro del ordenador. El proceso de instalación lleva unos 20 minutos. (El tiempo necesario para instalar varía en función del entorno del ordenador o de cuánto software de aplicación se vaya a instalar).

- ▶ • Salga de todas las aplicaciones antes de iniciar la instalación.
- Inicie la sesión como administrador (o como miembro del grupo de administradores).
- Si la función de firewall del software de seguridad muestra un mensaje de advertencia, establezca en el software de seguridad que se permita siempre el acceso.

- For Spanish Users in the U.S.A.:
- Para los usuarios de habla hispana en EE. UU.:



Refer to the "Información adicional para usuarios españoles" sheet to install the Spanish version of the software.

Consulte la hoja "Información adicional para usuarios españoles" para instalar la versión en español del software.

Windows

- Easy-WebPrint EX
- Easy-WebPrint EX

Easy-WebPrint EX is Web print software that is installed on the computer when installing the supplied software. Internet Explorer 7 or later is required to use this software. An Internet connection is required for installation.

Easy-WebPrint EX es un software de impresión para web que se instala en el ordenador al instalar el software incluido. Para utilizar este software se necesita Internet Explorer 7 o posterior. Para la instalación, es necesario estar conectado a Internet.

1



Turn on the computer, then insert the **Setup CD-ROM** into the CD-ROM drive.

If you are using Windows, the setup program starts automatically.



#### For Windows

- If the program does not start automatically, double-click the CD-ROM icon in **Computer** or **My Computer**, then double-click **MSETUP4.EXE**.

Encienda el ordenador y, a continuación, introduzca el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en la unidad de CD-ROM.

Si usa Windows, el programa de instalación se inicia automáticamente.



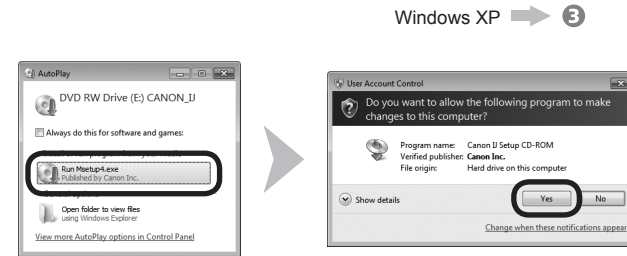
#### Para Windows

- Si el programa no se inicia automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM en **Equipo (Computer)** o **Mi PC (My Computer)**; a continuación, haga doble clic en **MSETUP4.EXE**.

# Windows

2

## Windows 7/Windows Vista



Click **Run Msetup4.exe** on the **AutoPlay** screen, then click **Yes** or **Continue** on the **User Account Control** dialog box.

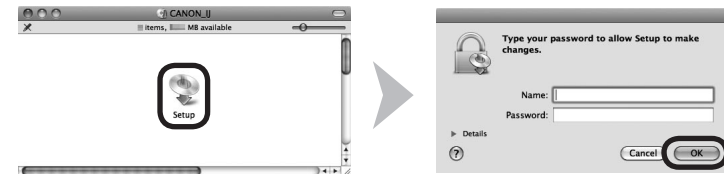
If the **User Account Control** dialog box reappears in following steps, click **Yes** or **Continue**.

Haga clic en **Ejecutar Msetup4.exe (Run Msetup4.exe)** en la pantalla **Reproducción automática (AutoPlay)** y, a continuación, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)** en el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)**.

Si vuelve a aparecer el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)** en los pasos siguientes, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)**.

# Macintosh

2



Double-click the **Setup** icon of the CD-ROM folder to proceed to the following screen. Enter your administrator name and password, then click **OK**.

If the CD-ROM folder does not open automatically, double-click the CD-ROM icon on the desktop.

If you do not know your administrator name or password, click the help button, then follow the on-screen instructions.

Haga doble clic en el icono **Setup** de la carpeta del CD-ROM para pasar a la pantalla siguiente. Introduzca el nombre de administrador y la contraseña; a continuación, haga clic en **OK**.

Si la carpeta del CD-ROM no se abre automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM del escritorio.

Si no sabe su nombre o contraseña de administrador, haga clic en el botón de ayuda y, a continuación, siga las instrucciones que aparezcan en pantalla.

3



Click **Easy Install**.

The drivers, application software, and on-screen manuals are installed.



- If you want to select particular items to install, click **Custom Install**.

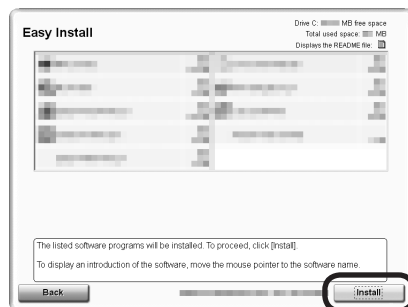
Haga clic en **Instalación simple (Easy Install)**.

Se instalarán los controladores, el software de aplicación y los manuales en pantalla.



- Si desea seleccionar unos elementos concretos para instalarlos, haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)**.

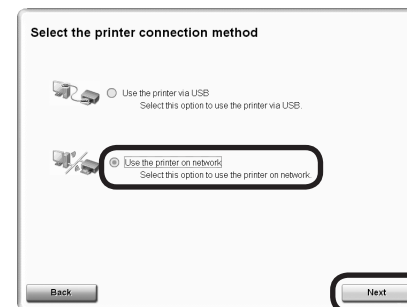
4



Click **Install**.

Haga clic en **Instalar (Install)**.

5



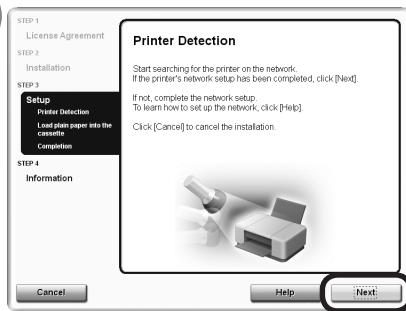
Select **Use the printer on network**, then click **Next**.

Follow any on-screen instructions to proceed with the software installation.

Seleccione **Utilizar la impresora de la red (Use the printer on network)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para continuar con la instalación del software.

6



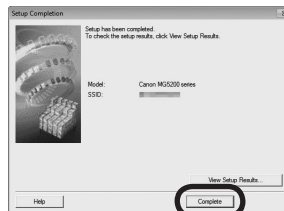
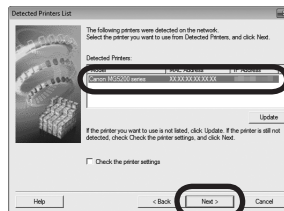
When the **Printer Detection** screen appears, click **Next**.

- If the **Printer Connection** screen appears instead of the screen above, the connection method is not correctly selected in 5.
  - **For Windows**  
Click **Cancel** and start again from 4, then be sure to select **Use the printer on network** in 5.
  - **For Macintosh**  
Follow on-screen instructions and proceed with the installation. Click **Exit** on the installation complete screen, then start again from 2 and be sure to select **Use the printer on network** in 5.

Cuando aparezca la pantalla **Detección de impresora (Printer Detection)**, haga clic en **Siguiente (Next)**.

- Si aparece la pantalla **Conexión de impresora (Printer Connection)** en vez de la pantalla anterior, significa que no se ha seleccionado correctamente el método de conexión en 5.
  - **Para Windows**  
Haga clic en **Cancelar (Cancel)** y comience de nuevo desde 4; a continuación, asegúrese de seleccionar **Utilizar la impresora de la red (Use the printer on network)** en 5.
  - **Para Macintosh**  
Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla y continúe con la instalación. Haga clic en **Salir (Exit)** en la pantalla de finalización de la instalación y, a continuación, vuelva a empezar desde 2 y asegúrese de seleccionar **Utilizar la impresora de la red (Use the printer on network)** en 5.

7



When the **Detected Printers List** dialog box appears, select **Canon MG5200 series**, then click **Next**.

When the **Setup Completion** dialog box appears, click **Complete**.

- If the machine is not detected, **Check Printer Settings** dialog box is displayed. Refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**. Make sure there is no problem, then click **Next** again on the screen in 6.

Next, read “Information” on page 41!

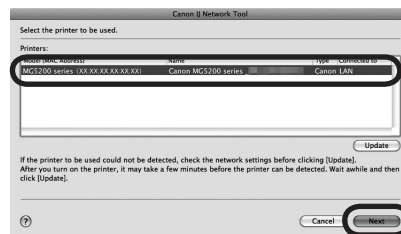
Cuando aparezca el cuadro de diálogo **Lista de impresoras detectadas (Detected Printers List)**, seleccione **Canon MG5200 series** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

Cuando aparezca el cuadro de diálogo **Finalización de la configuración (Setup Completion)**, haga clic en **Completada (Complete)**.

- Cuando no se detecte el equipo, se mostrará el cuadro de diálogo **Comprobar la configuración de impresora (Check Printer Settings)**. Consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**. Compruebe que no haya ningún problema y, a continuación, vuelva a hacer clic en **Siguiente (Next)** en la pantalla de 6.

A continuación, lea “Información” en la página 41.

7



On the **Canon IJ Network Tool** screen, select **MG5200 series** in **Printers**, then click **Next**.

- If the machine is not detected, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**. Make sure there is no problem, then click **Update**.

Next, read “Registration (Macintosh)” on page 38!

En la pantalla **Canon IJ Network Tool**, seleccione **MG5200 series** en **Impresoras (Printers)**; a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

- Si el equipo no se detecta, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**. Asegúrese de que no exista ningún problema y luego haga clic en **Actualizar (Update)**.

A continuación, lea “Registro (Macintosh)” en la página 38.

# Macintosh

# Windows

This section describes how to register the machine on a Macintosh computer. Windows users: read "Information" on page 41.

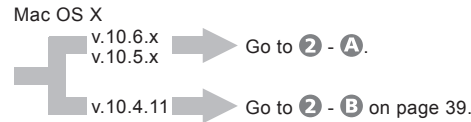
- The alphanumeric characters after **Canon MG5200 series** is the machine's Bonjour service name or MAC address.
- If the machine has not been detected, make sure of the following.
  - The machine is turned on.
  - The firewall function of any security software is turned off.
  - The computer is connected to the access point.

En esta sección se describe cómo registrar el equipo en un ordenador Macintosh. Usuarios de Windows: lea "Información" en la página 41.

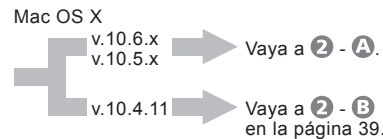
- Los caracteres alfanuméricos que aparecen después de **Canon MG5200 series** son el nombre del servicio Bonjour o la dirección MAC del equipo.
- Si no se ha detectado el equipo, compruebe lo siguiente.
  - El equipo está encendido.
  - La función de firewall de cualquier software de seguridad está desactivada.
  - El ordenador está conectado al punto de acceso.



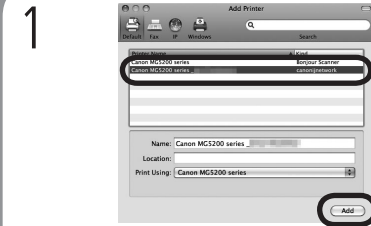
When the **Register Printer and Scanner** screen appears, click **Register Printer**.



Cuando aparezca la pantalla **Registro de la impresora y del escáner (Register Printer and Scanner)**, haga clic en **Registrar la impresora (Register Printer)**.



**2 - A** Mac OS X v.10.6.x/v.10.5.x  
Mac OS X v.10.4.11 → **2 - B**



Select **Canon MG5200 series canonijnetwork** and click **Add**.

→ Go to **3** on page 40.

Seleccione **Canon MG5200 series canonijnetwork** y haga clic en **Añadir (Add)**.

→ Vaya a **3** en la página 40.





1



When the **Printer List** window appears, click **Add**.

- When the **You have no printers available**. screen appears, click **Add**.

Cuando aparezca la ventana **Lista de impresoras (Printer List)**, haga clic en **Añadir (Add)**.

- Cuando aparezca la pantalla **No hay impresoras disponibles. (You have no printers available.)**, haga clic en **Añadir (Add)**.

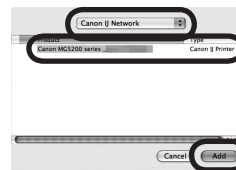
2



Click **More Printers** in the **Printer Browser** window.

Haga clic en **Más impresoras (More Printers)** en la ventana **Navegador de impresoras (Printer Browser)**.

3



Select **Canon IJ Network** in the pop-up menu, select **Canon MG5200 series** in the list of printers, then click **Add**.

Seleccione **Canon IJ Network** en el menú emergente, elija **Canon MG5200 series** en la lista de impresoras y, a continuación, haga clic en **Añadir (Add)**.

4



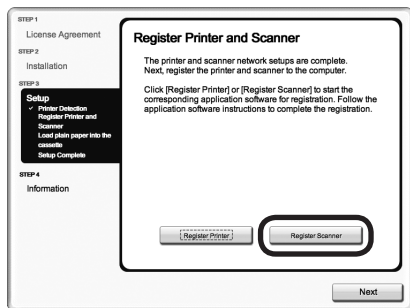
Make sure that **Canon MG5200 series** is added to the list of printers.

➔ Go to 3 on page 40.

Asegúrese de que se ha agregado **Canon MG5200 series** a la lista de impresoras.

➔ Vaya a 3 en la página 40.

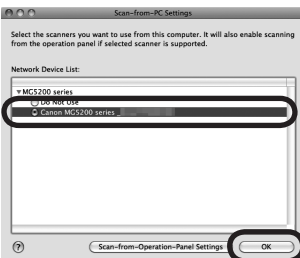
3



When the **Register Printer and Scanner** screen appears, click **Register Scanner**.

Cuando aparezca la pantalla **Registro de la impresora y del escáner (Register Printer and Scanner)**, haga clic en **Registrar el escáner (Register Scanner)**.

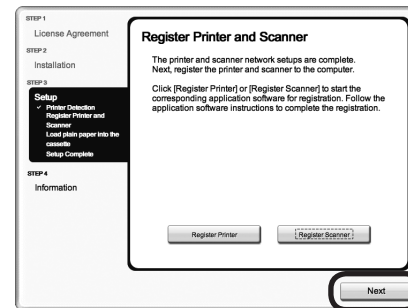
4



Select **Canon MG5200 series** on the **Scan-from-PC Settings** screen, then click **OK**.

Seleccione **Canon MG5200 series** en la pantalla **Conf. de escaneo desde PC (Scan-from-PC Settings)** y, a continuación, haga clic en **OK**.

5



Click **Next** on the **Register Printer and Scanner** screen.

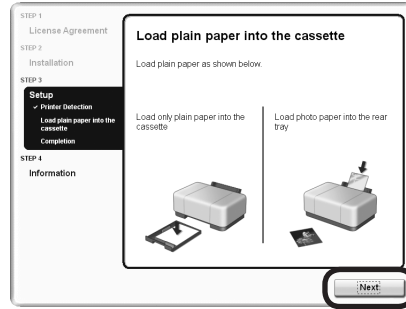
Next, read "Information" on page 41!

Haga clic en **Siguiente (Next)** en la pantalla **Registro de la impresora y del escáner (Register Printer and Scanner)**.

A continuación, lea "Información" en la página 41.

# Windows / Macintosh

1



Click **Next**.

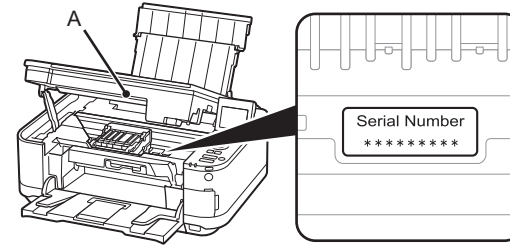
Follow any on-screen instructions to proceed with the software installation.

Haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para continuar con la instalación del software.

## Important Information for the Installation Información importante para la instalación

- Necessary Information for the User Registration
- Información necesaria para el Registro de usuario (User Registration)



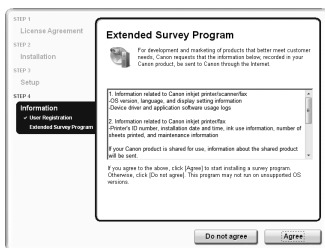
When the serial number is not displayed on the registration screen automatically, input the serial number located inside the machine (as shown in the illustration).

- ▶ If the power is on, the Print Head Holder will move when the Scanning Unit (Cover) (A) is opened.

Si el número de serie no aparece automáticamente en la pantalla de registro, introduzca el que viene en el interior del equipo (en el lugar que muestra la ilustración).

- ▶ Si está encendido, el soporte del cabezal de impresión se desplazará cuando se abra la unidad de escaneo (cubierta) (A).

- If the **Extended Survey Program** screen appears
- Si aparece la pantalla **Extended Survey Program**



If you can agree to Extended Survey Program, click **Agree**.  
If you click **Do not agree**, the Extended Survey Program will not be installed.  
(This has no effect on the machine's functionality.)

Si desea admitir Extended Survey Program, haga clic en **Aceptar (Agree)**.  
Si hace clic en **No aceptar (Do not agree)**, Extended Survey Program no se instalará.  
(Esto no afecta al funcionamiento del equipo).

2



Click **Exit** to complete the installation.

#### For Macintosh

It is necessary to restart the computer before scanning using the Operation Panel on the machine for the first time.

Haga clic en **Salir (Exit)** para finalizar la instalación.

#### Para Macintosh

Es necesario reiniciar el ordenador antes de escanear por primera vez mediante el panel de control del equipo.

3



#### For Windows

Solution Menu EX starts.

#### For Macintosh

Solution Menu EX starts when clicking **OK** in the **Canon Solution Menu EX** dialog.

Remove the **Setup CD-ROM** and keep it in a safe place.



- The buttons displayed on Solution Menu EX may vary depending on the country or region of purchase.

**Congratulations! Setup is complete.**  
Proceed to page 45 for information regarding the Solution Menu EX and the on-screen manual or page 46 to start using the machine.

#### Para Windows

Se iniciará Solution Menu EX.

#### Para Macintosh

Solution Menu EX se iniciará al hacer clic en **OK** en el cuadro de diálogo **Canon Solution Menu EX**.

Extraiga el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** y guárdelo en un lugar seguro.



- Los botones que muestre Solution Menu EX pueden variar en función del país o la región de adquisición.

**Enhorabuena. El proceso de instalación habrá finalizado.**  
Consulte la página 45 para obtener información sobre Solution Menu EX y el manual en pantalla o la página 46 para empezar a utilizar el equipo.

### Using the Machine from Additional Computers

Now that the wireless connection of the machine is complete, it can be used from additional computers on the same network. Install software including the drivers on the computer from which you want to use the machine. Other settings are not required.

To add computers from which to use the machine, go to "10 Use from Additional Computers" on page 44.

---

### Uso del equipo desde ordenadores adicionales

Una vez finalizado el proceso de instalación de la conexión inalámbrica del equipo, se puede utilizar desde ordenadores adicionales de la misma red. Instale el software, incluidos los controladores, en el ordenador desde el que desee utilizar el equipo. No es necesario establecer ninguna otra configuración.

Para añadir ordenadores desde los que utilizar el equipo, vaya a "10 Uso desde ordenadores adicionales" en la página 44.

## Windows

### Installing the XPS Printer Driver

In Windows 7 and Windows Vista SP1 or later, the XPS Printer Driver can be installed additionally. To install, perform from ❶ in "9 Install the Software (Network Connection)" on page 35. Click **Custom Install** in ❷, then select **XPS Printer Driver** in the **Custom Install** screen.

For details on useful functions of the XPS Printer Driver, refer to the on-screen manual: **Advanced Guide**.

---

### Instalación del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)

En Windows 7 y Windows Vista SP1 o posterior, también se puede instalar el Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver). Para instalarlo, ejecute a partir de ❶ de "9 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 35. Haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)** en ❷ y, a continuación, seleccione **Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)** en la pantalla **Instalación personalizada (Custom Install)**.

Para conocer todos los detalles sobre las prácticas funciones del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver), consulte el manual en pantalla: **Guía avanzada**.

# 10

## Use from Additional Computers Uso desde ordenadores adicionales

If the machine is already connected to a wireless connection, it can be used from additional computers on the same network.

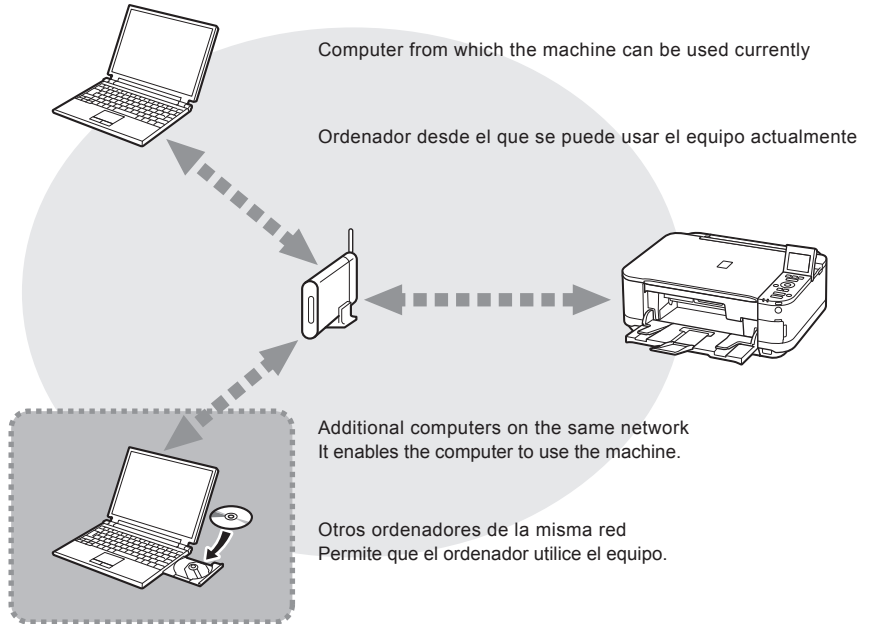
Si el equipo ya está conectado a una conexión inalámbrica, se puede utilizar desde ordenadores adicionales de la misma red.

### To use from additional computers

- 1 Insert the **Setup CD-ROM** into the computer from which you want to use the machine.
- 2 Follow the on-screen instructions to install the software.  
Other settings are not required.

### Para utilizar desde ordenadores adicionales

- 1 Inserte el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en el ordenador desde el que desee utilizar el equipo.
- 2 Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para instalar el software.  
No se necesita establecer ninguna otra configuración.



For details on the software installation procedure, refer to "9 Install the Software (Network Connection)" on page 34.

Para obtener más información sobre el procedimiento de instalación del software, consulte "9 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 34.

Use the Operation Panel on the machine to print your own items easily. Various application software are installed on the computer along with the drivers. You can print creative items by correcting/enhancing photos using the application software. For details on how to use the application software and the machine, refer to the on-screen manual.



Utilice el panel de control del equipo para imprimir fácilmente sus propios elementos. Se instalan varias aplicaciones de software en el ordenador junto con los controladores. Con el software de aplicación se pueden imprimir elementos creativos corrigiendo/mejorando las fotos, Para obtener más información sobre cómo utilizar el software de aplicación y el equipo, consulte el manual en pantalla.

## Windows

## Easy-WebPrint EX

Use Easy-WebPrint EX to print web pages in Internet Explorer easily. Some of its features include:

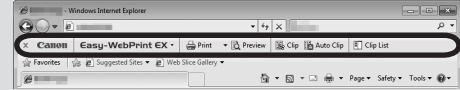
- Printing a web page by reducing its size to fit the paper width automatically without cropping edges.
- Printing only the pages you want by selecting them from preview.
- Printing selected portions of various pages after editing them.

Con Easy-WebPrint EX se pueden imprimir fácilmente páginas web en Internet Explorer. Entre otras funciones, incluye:

- Impresión de páginas web reduciendo el tamaño para que se ajuste automáticamente a la anchura del papel sin tener que recortar los bordes.
- Impresión únicamente de las páginas deseadas mediante su selección en la vista preliminar.
- Impresión de partes seleccionadas de varias páginas después de editarlas.

**For details on Easy-WebPrint EX, refer to the on-screen manual: Basic Guide.**

**Para conocer todos los detalles sobre Easy-WebPrint EX, consulte el manual en pantalla: Guía básica.**



When Easy-WebPrint EX is installed, the Easy-WebPrint EX toolbar appears in Internet Explorer. This toolbar can be used any time while Internet Explorer is running.

Cuando se instala Easy-WebPrint EX, la barra de herramientas de Easy-WebPrint EX aparece en Internet Explorer. Esta barra de herramientas se puede utilizar en cualquier momento mientras se esté ejecutando Internet Explorer.

## Solution Menu EX

Solution Menu EX is a gateway to functions and information that allow you to make full use of the machine! For example,

- Open the on-screen manual.
- Open various application software.

Solution Menu EX es una puerta de acceso a funciones e información que permite aprovechar al máximo todas las funciones del equipo. Por ejemplo,

- Apertura del manual en pantalla.
- Inicio de diverso software de aplicación.

**For details on Solution Menu EX, refer to the on-screen manual: Basic Guide.**

**Para conocer todos los detalles sobre Solution Menu EX, consulte el manual en pantalla: Guía básica.**



### How to open the on-screen manual

Click **Help & Settings**, then click this icon to open the on-screen manual.

### Cómo abrir el manual en pantalla

Haga clic en **Ayuda y configuración (Help & Settings)** y, a continuación, haga clic en este icono para abrir el manual en pantalla.



### How to start Solution Menu EX

Click this icon on the desktop (Windows) or on the Dock (Macintosh) to start Solution Menu EX.

### Cómo iniciar Solution Menu EX

Haga clic en este icono del escritorio (Windows) o del Dock (Macintosh) para iniciar Solution Menu EX.













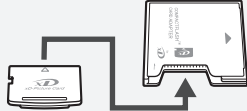
Supported Memory Cards (Adapter required for .)

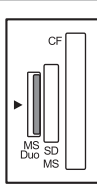
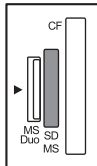
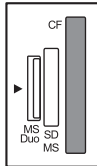
Corresponding Card Slot Card Slot Location

Tarjetas de memoria compatibles (se necesita un adaptador para .)

Ranura para tarjetas correspondiente

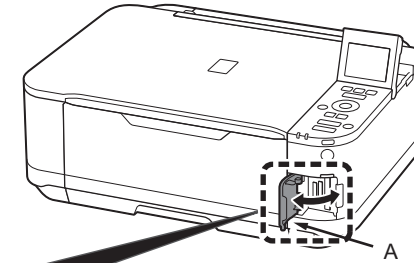
Ubicación de la ranura para tarjetas

Memory Stick Duo Memory Stick PRO Duo	
Memory Stick Micro	 → 
Memory Stick Memory Stick PRO	
SD Card SDHC Card MultiMediaCard MultiMediaCard Plus	
miniSD Card miniSDHC Card	 → 
microSD Card microSDHC Card	 → 
RS-MMC MMCmobile	 → 
Compact Flash Card* Microdrive *TYPE I / TYPE II (3.3V)  *TIPO I/TIPO II (3,3 V)	
xD-Picture Card xD-Picture Card Type M xD-Picture Card Type H	

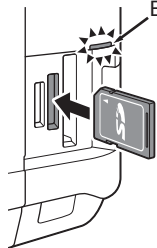
The Card Slot is located in the area indicated by the dotted line. Open the Card Slot Cover (A).

La ranura para tarjetas se encuentra en el área indicada por la línea discontinua. Abra la cubierta de la ranura para tarjetas (A).



Inserting a Memory Card

Introducción de una tarjeta de memoria



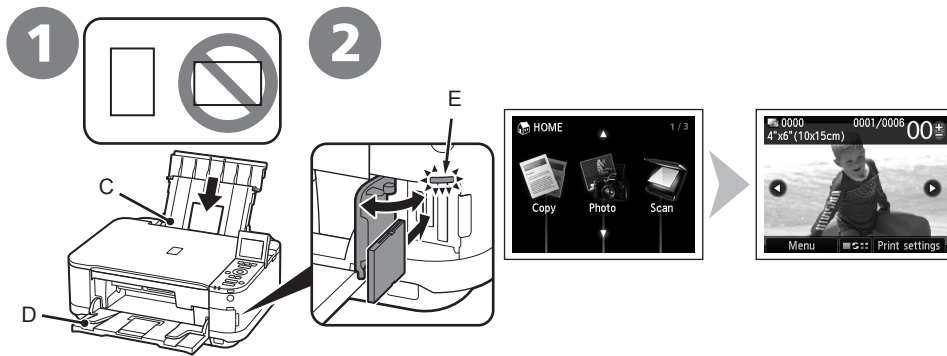
- Insert a memory card with the labeled side facing left.
- Insert a memory card into the Card Slot in the direction of the arrow on the label, with the labeled side facing left.
- Insert only one memory card.
- The **Access lamp (B)** lights up when a memory card is inserted.

- Introduzca la tarjeta de memoria con la etiqueta mirando hacia la izquierda.
- Introduzca la tarjeta de memoria en la ranura para tarjetas siguiendo la dirección de la flecha de la etiqueta y con dicha etiqueta mirando hacia la izquierda.
- Introduzca exclusivamente una tarjeta de memoria.
- La luz de acceso (**Access**) (B) se iluminará al introducir la tarjeta de memoria.

You can also print from USB flash drives. For details, refer to "Printing Photos" in the on-screen manual: **Basic Guide**.

También se puede imprimir desde una unidad flash USB. Para obtener más información, consulte "Impresión fotográfica" en el manual en pantalla: **Guía básica**.





Load 4" x 6" (10 x 15 cm) photo paper in the Rear Tray (C) in portrait orientation with the printing side facing up. (For details, refer to page 15.)

While the **HOME** screen appears, open the Card Slot Cover, insert a memory card into the Card Slot.

When inserting a memory card into the Card Slot, the photos on the memory card are read and the screen to specify photos and the number of copies to print appears.

Make sure that the **Access** lamp (E) has lit up, then close the Card Slot Cover.

Make sure that the Paper Output Tray (D) is open. If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.

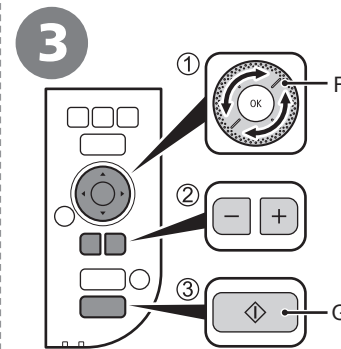
Cargue papel fotográfico de tamaño 4" x 6" (10 x 15 cm) en la bandeja posterior (C) con orientación vertical y la superficie de impresión hacia arriba. (Para conocer los detalles, consulte la página 15).

Con la pantalla **INICIO (HOME)** a la vista, abra la cubierta de la ranura para tarjetas e introduzca una tarjeta de memoria en la ranura para tarjetas.

Al introducirla en la ranura para tarjetas, se leerán las fotos de la tarjeta de memoria y aparecerá la pantalla para especificar qué fotos se van a imprimir y el número de copias.

Ceróiese de que esté encendida la luz de **acceso (Access)** (E) y, a continuación, cierre la cubierta de la ranura para tarjetas.

Compruebe que está abierta la bandeja de salida del papel (D). Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.



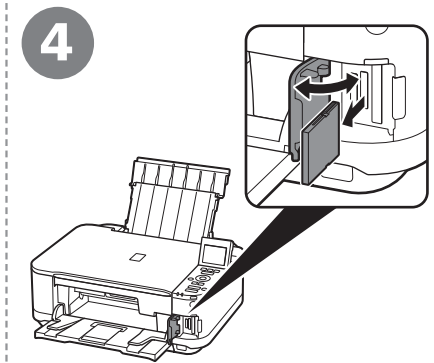
1. Rotate the Scroll Wheel (F) to display a photo to print.
2. Press the [+/-] button to specify the number of copies.
3. Press the **Color** button (G).

Printing will start.

- When the machine is ready for printing, the **Color** button lights up.

1. Gire la rueda de navegación (F) para acceder a una fotografía que desee imprimir.
2. Pulse el botón [+/-] para especificar el número de copias.
3. Pulse el botón **Color** (G). Se iniciará la impresión.

- Cuando el equipo esté preparado para imprimir, el botón **Color** se iluminará.



After printing, open the Card Slot Cover, pinch the memory card and pull it straight out.

After removing the memory card, close the Card Slot Cover.

- Do not remove the memory card while the **Access** lamp is flashing. Saved data may be damaged.

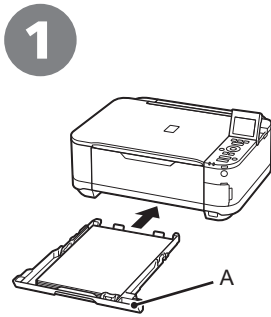
For more information on printing from a memory card, refer to "Printing Photos" in the on-screen manual: **Basic Guide**.

Después de imprimir, abra la cubierta de la ranura para tarjetas, sujete la tarjeta de memoria y tire de ella.

Después de retirar la tarjeta de memoria, cierre la cubierta de la ranura para tarjetas.

- No extraiga la tarjeta de memoria cuando la lámpara de **acceso (Access)** esté parpadeando. Los datos guardados se pueden dañar.

Para obtener más información sobre cómo imprimir desde una tarjeta de memoria, consulte "Impresión fotográfica" en el manual en pantalla: **Guía básica**.

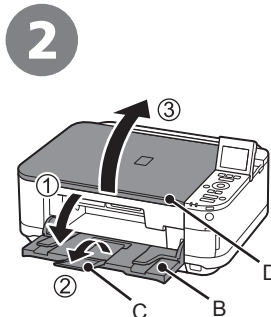


1. Load A4 or Letter-sized plain paper into the Cassette (A). (For details, refer to page 15.)

This section describes how to perform a standard copy.

Cargue papel normal de tamaño A4 o Carta en el cassette (A). (Para conocer los detalles, consulte la página 15.)

En esta sección se describe cómo llevar a cabo una copia normal.

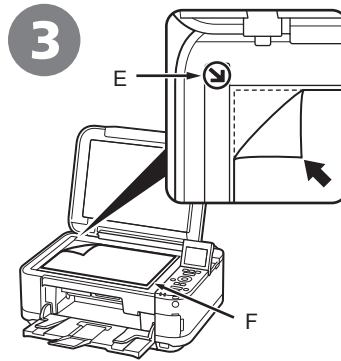


1. Open the Paper Output Tray (B).
2. Open the Output Tray Extension (C).
3. Open the Document Cover (D).

If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.

1. Abra la bandeja de salida del papel (B).
2. Abra la extensión de la bandeja de salida (C).
3. Abra la cubierta de documentos (D).

Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.

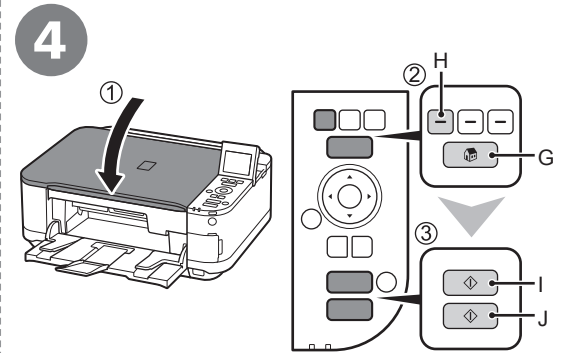


3. Place the document face-down and align it with the Alignment Mark (E).

Do not place heavy objects on the Platen Glass (F), or do not press on it with excessive force. The glass may break.

Coloque el documento boca abajo y alinéelo con la marca de alineación (E).

No coloque objetos pesados sobre el cristal de la platina (F) ni ejerza presión sobre él con excesiva fuerza. El cristal se podría romper.



1. Close the Document Cover.
2. Press the **HOME** button (G), then press the left **FUNCTION** button (H).
3. Press the **Black** button (I) or the **Color** button (J).

Copying will start. Remove the document after printing.

When the machine is ready for copying, the **Black** button and **Color** button light up.

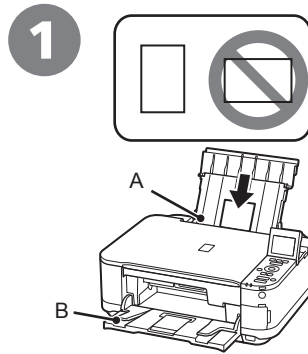
For the procedure to copy on paper other than plain paper, refer to "Copying" in the on-screen manual: **Advanced Guide**.

1. Cierre la cubierta de documentos.
2. Pulse el botón **INICIO (HOME)** (G) y, a continuación, pulse el botón **FUNCION (FUNCTION)** izquierdo (H).
3. Pulse el botón **Negro (Black)** (I) o el botón **Color** (J).

Comenzará la copia. Retire el documento después de imprimir.

Cuando el equipo esté preparado para copiar, el botón **Negro (Black)** y el botón **Color** se iluminarán.

Para obtener información sobre el procedimiento de copia en papel distinto del papel normal, consulte "Copia" en el manual en pantalla: **Guía avanzada**.




Load 4" x 6" (10 x 15 cm) photo paper in the Rear Tray (A) in portrait orientation with the printing side facing up. (For details, refer to page 15.)

Make sure that the Paper Output Tray (B) is open.  
If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.  
This section explains how to print borderless photos using 4" x 6" (10 x 15 cm) Photo Paper Plus Glossy II.


Cargue papel fotográfico de tamaño 4" x 6" (10 x 15 cm) en la bandeja posterior (A) con orientación vertical y la superficie de impresión hacia arriba. (Para conocer los detalles, consulte la página 15.)

Asegúrese de que la bandeja de salida del papel (B) está abierta.  
Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.  
En esta sección se explica cómo imprimir fotografías sin bordes en Papel Fotográfico Brillo II (Photo Paper Plus Glossy II) de tamaño 4" x 6" (10 x 15 cm).

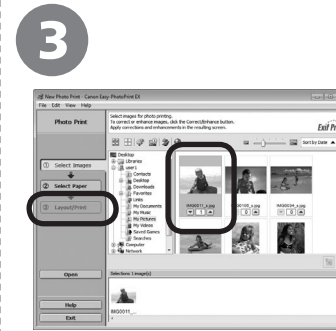


1. To start Solution Menu EX, click the  (Solution Menu EX) icon on the desktop (Windows) or on the Dock (Macintosh).
2. Click **Photo Print**, then click **Photo Print** (C).

Easy-PhotoPrint EX starts.

1. Para iniciar Solution Menu EX, haga clic en el icono  (Solution Menu EX) del escritorio (Windows) o en el Dock (Macintosh).
2. Haga clic en **Impresión fotográfica (Photo Print)** y, a continuación, haga clic en **Impresión fotográfica (Photo Print)** (C).

Se iniciará Easy-PhotoPrint EX.



Select the image you want to print, then click **Layout/Print**.

When a photo is selected, the number of copies is set to "1".

Seleccione la imagen que desee imprimir y, a continuación, haga clic en **Diseño/Imprimir (Layout/Print)**.

Cuando se selecciona una fotografía, el número de copias se establece en "1".



Click **Print**.

If you are using Windows, printing will start.

If you are using Macintosh, click **Print** on the **Print** dialog box to start printing.



For more information, refer to the on-screen manual:  
**Advanced Guide.**

Haga clic en **Imprimir (Print)**.  
Si utiliza Windows, se iniciará la impresión.  
Si utiliza Macintosh, haga clic en **Imprimir (Print)** en el cuadro de diálogo **Imprimir (Print)** para iniciar la impresión.

Para obtener más información, consulte el manual en pantalla:  
**Guía avanzada.**

General Specifications	
<b>Printing resolution (dpi)</b>	
9600* (horizontal) X 2400 (vertical) * Ink droplets can be placed with a pitch of 1/9600 inch at minimum.	
<b>Interface</b>	
USB Port: Hi-Speed USB *1 Direct Print Port: PictBridge Bluetooth v2.0 (Option) *2 *3 *4 USB flash drive LAN Port: Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *5	
*1 A computer that complies with Hi-Speed USB standard is required. Since the Hi-Speed USB interface is fully upwardly compatible with USB 1.1, it can be used at USB 1.1. *2 Maximum speed: 1.44 Mbps *3 JPEG/PNG only *4 Bluetooth connection is for printing only. *5 Setup possible through Easy setup, WPS (Wi-Fi Protected Setup) or WCN (Windows Connect Now).	
<b>Print width</b>	
8 inches/203.2 mm (for Borderless Printing: 8.5 inches/216 mm)	
<b>Operating environment</b>	
Temperature: 5 to 35°C (41 to 95°F) Humidity: 10 to 90% RH (no condensation)	
<b>Storage environment</b>	
Temperature: 0 to 40°C (32 to 104°F) Humidity: 5 to 95% RH (no condensation)	
<b>Power supply</b>	
AC 100-240 V, 50/60 Hz	
<b>Power consumption</b>	
Printing (Copy): Approx. 21 W Standby (minimum): Approx. 1.6 W* OFF: Approx. 0.4 W* * USB connection to PC	
<b>External dimensions</b>	
Approx. 17.9 (W) X 14.5 (D) X 6.3 (H) inches Approx. 455 (W) X 368 (D) X 160 (H) mm * With the Paper Support and Paper Output Tray retracted.	
<b>Weight</b>	
Approx. 8.1 kg (Approx. 17.7 lb) * With the Print Head and ink tanks installed.	
<b>Print Head/ink</b>	
Total 4608 nozzles (PGBK 512 nozzles, Y/DyeBK each 512 nozzles, C/M each 1536 nozzles)	


Copy Specifications	
<b>Multiple copy</b>	
max. 99 pages	
<b>Intensity adjustment</b>	
9 positions, Auto intensity (AE copy)	
<b>Reduction/Enlargement</b>	
25% - 400% (1% unit)	
Scan Specifications	
<b>Scanner driver</b>	
TWAIN/WIA (for Windows 7/Windows Vista/Windows XP)	
<b>Maximum scanning size</b>	
A4/Letter, 8.5" X 11.7" /216 X 297 mm	
<b>Scanning resolution</b>	
Optical resolution (horizontal X vertical) max: 2400 dpi X 4800 dpi Interpolated resolution max: 19200 dpi X 19200 dpi	
<b>Gratation (Input/Output)</b>	
Gray: 16 bit/8 bit Color: 48 bit/24 bit (RGB each 16 bit/8 bit)	
Network Specifications	
<b>Communication protocol</b>	
TCP/IP	
<b>Wireless LAN</b>	
Supported Standards: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b Frequency bandwidth: 2.4GHz Channel: 1-11 or 1-13 * Frequency bandwidth and available channels differ depending on country or region. Transfer speed (Standard value): IEEE802.11n: max. 150 Mbps IEEE802.11g: max. 54 Mbps IEEE802.11b: max. 11 Mbps Communication distance: Indoors 50 m * Effective range varies depending on the installation environment and location. Security: WEP (64/128 bits) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) Setup: WCN (WCN-UFD/WCN-NET) WPS (Push button configuration/PIN code method) Other Features: Administration password	

Minimum System Requirements	
☑ Conform to the operating system's requirements when higher than those given here.	
	
Operating System/Processor/RAM	
Windows 7 1 GHz or faster 32-bit (x86) or 64-bit (x64) processor 1 GB (32-bit)/2 GB (64-bit)	Mac OS X v.10.6 Intel processor 1 GB
Windows Vista, Vista SP1, Vista SP2 1 GHz processor 512 MB	Mac OS X v.10.5 Intel processor, PowerPC G5, PowerPC G4 (867 MHz or faster) 512 MB
Windows XP SP2, SP3 300 MHz processor 128 MB	Mac OS X v.10.4.11 PowerPC G5, PowerPC G3 256 MB
Browser	
Internet Explorer 6 or later	Safari 3
Hard Disk Space	
1.5 GB Note: For bundled software installation. The necessary amount of hard disk space may be changed without notice.	1.5 GB Note: For bundled software installation. The necessary amount of hard disk space may be changed without notice.
CD-ROM Drive	
Required	Required
Display	
SVGA 800 x 600	XGA 1024 x 768
<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows: Operation can only be guaranteed on a PC with Windows 7, Windows Vista or Windows XP pre-installed.</li> <li>Windows: Uninstall software bundled with the Canon inkjet printer before upgrading from Windows Vista to Windows 7, then, install the bundled software again.</li> <li>Some functions may not be available with Windows Media Center.</li> <li>Macintosh: Hard Disk must be formatted as Mac OS Extended (Journaled) or Mac OS Extended.</li> <li>Macintosh: After upgrading from Mac OS X v.10.5 or lower to Mac OS X v.10.6, install software bundled with the Canon inkjet printer.</li> <li>Internet Explorer 7 or later is required to install Easy-WebPrint EX. For Windows use only.</li> </ul>	

Specifications are subject to change without notice.  
About Consumables  
Consumables (ink tanks / FINE Cartridges) are available for 5 years after production has stopped.

Especificaciones generales
<b>Resolución de impresión (ppp)</b> 9600* (horizontal) x 2400 (vertical) * Las gotas de tinta se pueden situar con una separación de 1/9600 pulgadas como mínimo.
<b>Interfaz</b> Puerto USB: Hi-Speed USB *1 Puerto de impresión directa: PictBridge Bluetooth v2.0 (opcional) *2 *3 *4 Unidad flash USB Puerto LAN: LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *5  *1 Es necesario un ordenador compatible con el estándar Hi-Speed USB. Puesto que la interfaz Hi-Speed USB es totalmente compatible con USB 1.1, también se puede utilizar con USB 1.1. *2 Velocidad máxima: 1,44 Mbps *3 Sólo JPEG/PNG *4 La conexión Bluetooth sólo sirve para imprimir. *5 Configuración posible a través de Configuración fácil (Easy setup), WPS (Wi-Fi Protected Setup) o WCN (Windows Connect Now).
<b>Ancho de impresión</b> 8 pulg./203,2 mm (para la impresión sin bordes: 8,5 pulg./216 mm)
<b>Entorno de funcionamiento</b> Temperatura: de 5 a 35 °C (41 a 95 °F) Humedad: del 10 al 90% (humedad relativa sin condensación)
<b>Entorno de almacenamiento</b> Temperatura: de 0 a 40 °C (32 a 104 °F) Humedad: del 5 al 95% (humedad relativa sin condensación)
<b>Suministro eléctrico</b> 100 a 240 V de CA, 50 a 60 Hz
<b>Consumo</b> Impresión (copia): 21 W aprox. En espera (mínimo): 1,6 W aprox.* Apagado: 0,4 W aprox.* * Conexión USB al ordenador
<b>Dimensiones externas</b> 17,9 (An) x 14,5 (Pr) x 6,3 (Al) pulg. aprox. 455 (An) x 368 (Pr) x 160 (Al) mm aprox. * Con el soporte del papel y la bandeja de salida del papel retraídos.
<b>Peso</b> 8,1 kg aprox. (17,7 lb aprox.) * Con el cabezal de impresión y los depósitos de tinta instalados.
<b>Cabezal de impresión/tinta</b> Total: 4608 inyectores (PGBK 512 inyectores, Y/DyeBK 512 inyectores cada uno, C/M 1536 inyectores cada uno)

Especificaciones de copia
<b>Copia múltiple</b> 99 páginas máximo
<b>Ajuste de intensidad</b> 9 posiciones, intensidad automática (copia AE)
<b>Reducción/ampliación</b> 25 - 400% (unidad de 1%)
Especificaciones de escaneado
<b>Controlador del escáner</b> TWAIN/WIA (para Windows 7/Windows Vista/Windows XP)
<b>Tamaño máximo de escaneado</b> A4/Carta, 8,5 x 11,7"/216 x 297 mm
<b>Resolución de escaneado</b> Resolución óptica (horizontal X vertical) máx: 2400 ppp x 4800 ppp Resolución interpolada máx: 19200 ppp x 19200 ppp
<b>Gradación (Entrada/Salida)</b> Gris: 16 bits/8 bits Color: 48 bits/24 bits (RGB cada 16 bits/8 bits)
Especificaciones de red
<b>Protocolo de comunicación</b> TCP/IP
<b>LAN inalámbrica</b> Estándares compatibles: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b Ancho de banda de frecuencia: 2,4 GHz Canal: 1-11 o 1-13 * El ancho de banda de frecuencia y los canales disponibles difieren en función del país o región. Velocidad de transferencia (valor estándar): IEEE802.11n: máx. 150 Mbps IEEE802.11g: máx. 54 Mbps IEEE802.11b: máx. 11 Mbps Distancia de las comunicaciones: interior 50 m * El alcance efectivo varía según el entorno de la instalación y la ubicación. Seguridad: WEP (64/128 bits) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) Configuración: WCN (WCN-UFD/WCN-NET) WPS (configuración de pulsador/método de código PIN) Otras funciones: contraseña de administración

Requisitos mínimos del sistema	
Cumple los requisitos del sistema operativo cuando son mayores que los mencionados aquí.	
	
Sistema operativo/Procesador/RAM	
Windows 7 Procesador a 1 GHz o superior de 32 bits (x86) o 64 bits (x64) 1 GB (32 bits)/2 GB (64 bits)	Mac OS X v.10.6 Procesador Intel 1 GB
Windows Vista, Vista SP1, Vista SP2 Procesador a 1 GHz 512 MB	Mac OS X v.10.5 Procesador Intel, PowerPC G5, PowerPC G4 (867 MHz o superior) 512 MB
Windows XP SP2, SP3 Procesador a 300 MHz 128 MB	Mac OS X v.10.4.11 Procesador Intel, PowerPC G5, PowerPC G4, PowerPC G3 256 MB
Zona de búsqueda	
Internet Explorer 6 o posterior	Safari 3
Espacio en el disco duro	
1,5 GB Nota: para instalar el software incluido. El espacio disponible en el disco duro puede cambiar sin aviso.	1,5 GB Nota: para instalar el software incluido. El espacio disponible en el disco duro puede cambiar sin aviso.
Unidad de CD-ROM	
Necesario	Necesario
Pantalla	
SVGA 800 x 600	XGA 1024 x 768
<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows: sólo se garantiza el funcionamiento en un PC con Windows 7, Windows Vista o Windows XP preinstalado.</li> <li>Windows: desinstale primero el software incluido con la impresora de inyección de tinta Canon antes de actualizar de Windows Vista a Windows 7 y, a continuación, vuelva a instalar el software.</li> <li>Es posible que algunas funciones no estén disponibles con Windows Media Center.</li> <li>Macintosh: el disco duro debe estar formateado como Mac OS Plus (con registro) o Mac OS Plus.</li> <li>Macintosh: después de actualizar de Mac OS X v.10.5 o inferior a Mac OS X v.10.6, instale el software incluido con la impresora de inyección de tinta Canon.</li> <li>Se necesita Internet Explorer 7 o posterior para instalar Easy-WebPrint EX. Sólo si se utiliza Windows.</li> </ul>	

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Acerca de los consumibles

Los consumibles (depósitos de tinta/cartuchos FINE (FINE Cartridges)) estarán disponibles durante 5 años después de haber dejado de fabricar el producto.

## Getting Help from Canon

Email Tech Support — [www.canontechsupport.com](http://www.canontechsupport.com)

Please note, from there you will need to select your product, then click on the “Support by Email” link under Tech Support.

Toll-Free Tech Support— 1-800-OK-CANON

This option provides live telephone technical support, free of service charges, Monday-Friday (excluding holidays), **during the warranty period**. Telephone Device for the Deaf (TDD) support is available at 1-866-251-3752.

## Ordering Information

The following ink tanks are compatible with this machine.



	Order #
CLI-226BK	4546B001
CLI-226M	4548B001
CLI-226C	4547B001
PGI-225PGBK	4530B001
CLI-226Y	4549B001

Call 1-800-OK-CANON to locate a dealer near you, or visit the Canon online store at [www.shop.usa.canon.com](http://www.shop.usa.canon.com)

CANON U.S.A. INC.  
One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042 U.S.A.  
[www.usa.canon.com](http://www.usa.canon.com)

## Ayuda de Canon

Soporte técnico por correo electrónico: [www.canontechsupport.com](http://www.canontechsupport.com)

Tenga en cuenta que, desde esa página, tendrá que seleccionar el producto y a continuación hacer clic en el vínculo “Support by Email” situado bajo Tech Support.

Soporte técnico telefónico gratuito: 1-800-OK-CANON

Esta opción proporciona soporte técnico telefónico, libre de cargos, de lunes a viernes (excepto festivos), **durante el periodo de garantía**. El soporte mediante dispositivo telefónico para personas con discapacidad auditiva (TDD) está disponible en 1-866-251-3752.

## Información de pedidos

Los depósitos de tinta siguientes son compatibles con este equipo.



	N.º de referencia
CLI-226BK	4546B001
CLI-226M	4548B001
CLI-226C	4547B001
PGI-225PGBK	4530B001
CLI-226Y	4549B001

Llame a 1-800-OK-CANON para localizar un distribuidor cercano o visite la tienda en línea Canon en [www.shop.usa.canon.com](http://www.shop.usa.canon.com)

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>