

**Canon**

# *Getting Started*

**imageCLASS X  
LBP1238**



*Quick Setup*

*NEXT PAGE*



*Quick Operation*

*P.15*

Please read "Important Safety Instructions" before operating this product. After you finish reading this guide, store it in a safe place for future reference.

The information in this document is subject to change without notice.



<https://oip.manual.canon/>



## Getting Started

Please read "Important Safety Instructions" before operating this product.

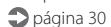


After you finish reading this guide, store it in a safe place for future reference.

The information in this document is subject to change without notice.

## Introducción

Lea las "Instrucciones de seguridad importantes" antes de usar este producto.



Cuando termine de leer esta guía, guárdela en un lugar seguro para futuras consultas.

La información de este documento puede ser modificada sin previo aviso.

## Introdução

Leia "Instruções de segurança importantes" antes de operar este produto. página 40

Depois de ler este guia, guarde-o em um local seguro para referência futura.

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



You can access

<https://oip.manual.canon/> to read the User's Guide that describes all functions of this machine.

Puede acceder a

<https://oip.manual.canon/> para leer la Guía de usuario donde se describen todas las funciones de este equipo.

Você pode acessar

<https://oip.manual.canon/> para ler o Guia do usuário que descreve todas as funções desta máquina.

En

Es

Pt

# Configuring the Machine

Configure the settings in the following order.

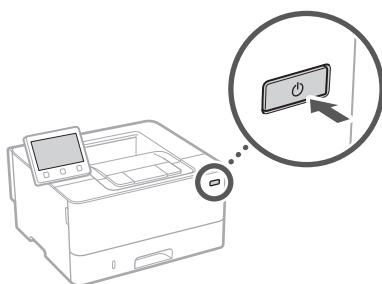
## Configuring the Initial Settings of the Machine

### About Application Library\*

Application Library is an application that allows you to use useful functions for routine jobs or other convenient functions in a one-touch operation without necessity of making functional settings every time. You can access each registered function by simply pressing the appropriate button displayed in the Home screen. For the respective function, see the description displayed in the Setup Guide.

\* This function may not be available, depending on the model of the machine.

1.



2. Configure the initial settings, according to the screen.

- Set the language and country/region.
- Set the time zone and current date/time.
- Set the access security measures.

### IMPORTANT

To prevent unauthorized access by third parties, you need a PIN for login to the remote UI that has been set on the machine.

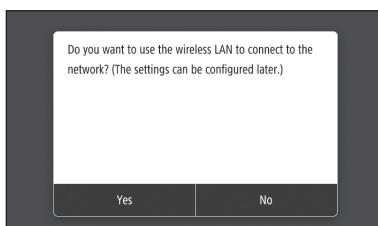
## Configuring the Method of Connecting to a Computer

### Before starting the configuration

- The machine cannot be connected to both wired and wireless LANs at the same time.
- If the machine is connected to an unsecured network, your personal information might be leaked to a third party. Please be aware and careful of this.
- The machine does not come with a router. Please have one ready, if necessary.
- Even in an environment without wireless LAN router, you can use Access Point Mode to make a wireless connection to the machine directly from your mobile device (Direct Connection).

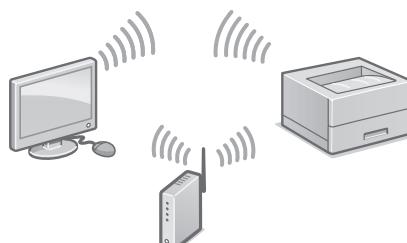
User's Guide

### Specifying the connection method



- To connect via wireless LAN : <Yes>
- To connect via wired LAN or USB : <No>

### To connect via wireless LAN



1. Make sure that the computer is connected to a router properly.
2. Check the network settings on the computer.

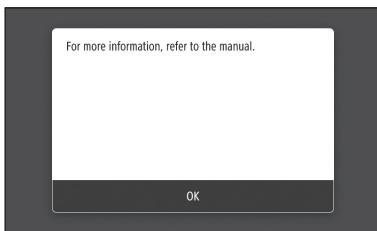
•  
•  
•

For details

⇒ "Setting Up Using the Setup Guide" in the User's Guide

3. Take note of the SSID and network key.
  - Check the label on the router. ⇒ User's Guide
  - The setting operation is easier if the router is provided with a WPS mark. ⇒ User's Guide

4. Set the access point and network key according to the screen below.



1. Select <OK>.
2. Select <SSID Settings>.
3. Select <Select Access Point>.
4. Select the access point (SSID), and select <Next>.
5. Select <OK>.
6. Enter a network key, and select <Apply>.
7. Select <Yes>.
  - Wait until message <Connected.> is displayed.
8. Select <Close>.
  - The IP address will be automatically configured in a few minutes.

5. Install the driver and software.  
⇒ P.6 "Installing the software"

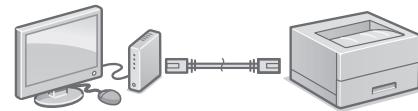
#### To view a video guide on the process

You can find a video and guide to assist the process for the Wireless Network connection from the URL below. Viewing these guides will ensure a smooth setup of the device into your existing wireless environment.

⇒ <https://www.usa.canon.com/WirelessHelp/>

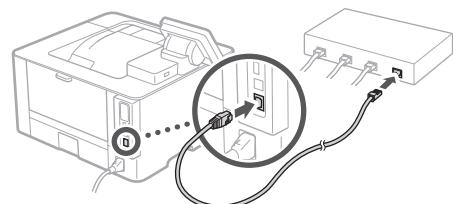
**Now you are finished with the configuration of the initial settings.**

#### To connect via wired LAN



The machine does not come with a LAN cable. Please have one ready, if necessary.

1. Make sure that the computer is connected to a router properly.
2. Check the network settings on the computer.
3. Connect the LAN cable.



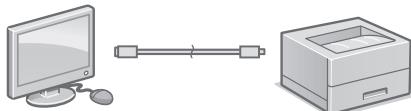
- After connecting the cable, wait a few minutes (until the IP address is set automatically).
- If a static IP address has been set on the computer, set the machine's IP address manually.

4. Install the driver and software.  
⇒ P.6 "Installing the software"

**Now you are finished with the configuration of the initial settings.**

# Configuring the Machine

## To connect via USB

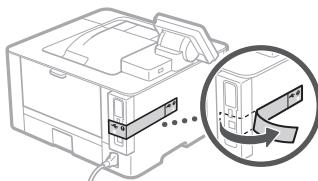


- The machine does not come with a USB cable. Please have one ready, if necessary.
- Make sure that the USB cable you use has the following mark.  
The Hi-Speed Certified USB logo, which includes the words "HI-SPEED" and "CERTIFIED" above the "USB" symbol.
- Do not connect the USB cable before installing the driver. If you did, disconnect the USB cable from the computer, close the dialog box, and then perform the following procedure from step 1.

### 1. Install the driver and software.



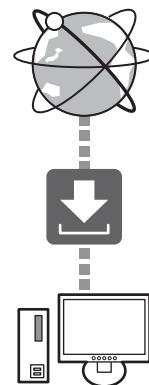
- When a screen with instructions for connecting the USB cable to the machine is displayed, remove the sticker that covers the USB port.



**Now you are finished with the configuration of the initial settings.**

## Installing the software

You can download the latest printer driver from the Canon website (<https://global.canon/>).



For more details on the software installation procedure, see the driver's manual.

# Memo



En

# Configuración del equipo

Configure las opciones en el orden siguiente.

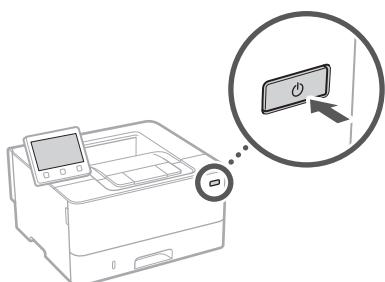
## Configuración de las opciones iniciales del equipo

### Acerca de Application Library (Biblioteca de aplicaciones)\*

Application Library (Biblioteca de aplicaciones) es una aplicación que permite usar funciones útiles para realizar trabajos rutinarios u otras funciones prácticas en operaciones de un solo toque, sin necesidad de cambiar la configuración de las funciones. Para acceder a las funciones registradas, basta con pulsar el botón correspondiente en la pantalla Inicio. Para obtener información sobre cada una de las funciones, consulte la descripción incluida en la Guía de configuración.

\* Esta función puede no estar disponible según el modelo del equipo.

1.



2. Configure las opciones iniciales según la pantalla.

- Establezca el idioma y el país/región.
- Establezca la zona horaria y la fecha/hora actuales.
- Establezca las medidas de seguridad para el acceso.

### IMPORTANTE

Para evitar el uso no autorizado por parte de terceros, necesita un PIN para iniciar sesión en la IU remota que se haya configurado en el equipo.

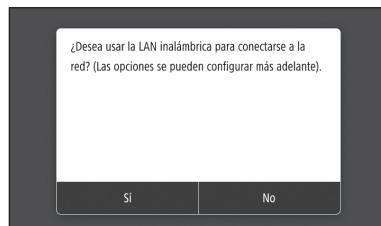
## Configuración del método de conexión a un ordenador

### Antes de iniciar la configuración

- El equipo no se puede conectar a la LAN por cable y a la inalámbrica al mismo tiempo.
- Si el equipo está conectado a una red no segura, su información personal puede filtrarse a terceros. Téngalo en cuenta y sea precavido.
- El equipo no incluye ningún router, así que tenga uno preparado en caso necesario.
- Incluso en entornos sin router de LAN inalámbrica, puede usar el Modo de Punto de Acceso para establecer una conexión inalámbrica directamente entre el equipo y un dispositivo móvil (Conexión directa).

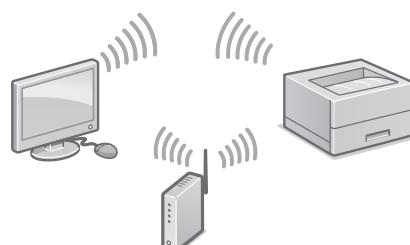
⇒ [Guía de usuario](#)

### Especificar el método de conexión



- Para conectar mediante LAN inalámbrica : <Sí>
- Para conectar mediante LAN por cable o USB : <No>

### Para conectar mediante LAN inalámbrica

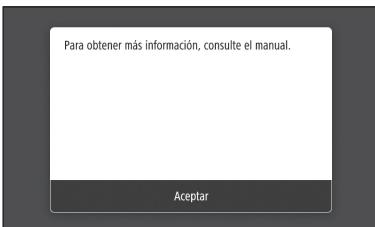


1. Compruebe que el ordenador está bien conectado a un router.
2. Compruebe las opciones de red en el ordenador.

Para obtener más detalles

⇒ "Configurar usando la guía de configuración" en la Guía de usuario

3. Apunte el SSID y la clave de red.
  - Consulte la etiqueta del router.
  - ⇒ Guía de usuario
  - La operación de configuración es más sencilla si el router se suministra con una marca WPS.
  - ⇒ Guía de usuario
4. Establezca el punto de acceso y la clave de red según la pantalla.



1. Seleccione <Aceptar>.
2. Seleccione <Opciones de SSID>.
3. Seleccione <Seleccionar punto de acceso>.
4. Seleccione el punto de acceso (SSID) y seleccione <Siguiente>.
5. Seleccione <Aceptar>.
6. Introduzca una clave de red y seleccione <Aplicar>.
7. Seleccione <Sí>.
  - Espere a que aparezca el mensaje <Conectado.>.
8. Seleccione <Cerrar>.
  - La dirección IP se configurará automáticamente en unos minutos.
5. Instale el controlador y el software.
  - ⇒ página 10 "Instalar el software"

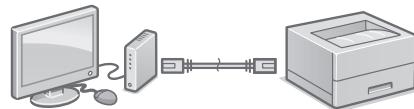
#### Para ver un vídeo con una guía del proceso

En la URL que se indica a continuación, encontrará un vídeo y una guía que le pueden servir de ayuda durante el proceso de conexión de redes inalámbricas. Estas guías garantizan la configuración correcta del dispositivo en su entorno inalámbrico existente.

⇒ <https://www.usa.canon.com/WirelessHelp/>

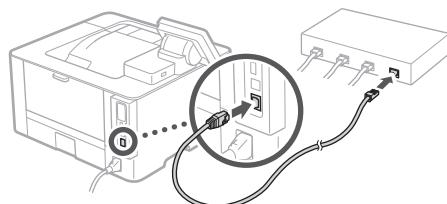
**Ya ha finalizado la configuración de las opciones iniciales.**

#### Para conectar mediante LAN por cable



El equipo no incluye ningún cable LAN, así que tenga uno preparado en caso necesario.

1. Compruebe que el ordenador está bien conectado a un router.
2. Compruebe las opciones de red en el ordenador.
3. Conecte el cable LAN.



- Tras conectar el cable, espere unos minutos (hasta que la dirección IP se configure automáticamente).
- Si se ha configurado una dirección IP estática en el ordenador, configure la dirección IP del ordenador manualmente.

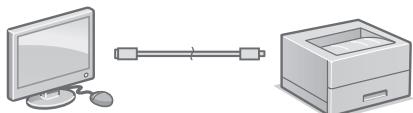
4. Instale el controlador y el software.

⇒ página 10 "Instalar el software"

**Ya ha finalizado la configuración de las opciones iniciales.**

# Configuración del equipo

## Para conectar mediante USB

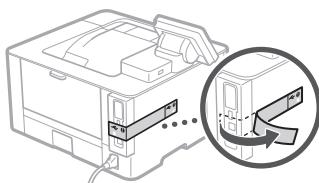


- El equipo no incluye ningún cable USB, así que tenga uno preparado en caso necesario.
- Asegúrese de que el cable USB que utilice tenga la siguiente marca.
- No conecte el cable USB antes de instalar el controlador. Si lo ha hecho, desconecte el cable USB del ordenador, cierre el cuadro de diálogo y aplique el procedimiento siguiente a partir del paso 1.



### 1. Instale el controlador y el software.

- ➊ página 10 "Instalar el software"
  - Cuando aparezca la pantalla con instrucciones para conectar el cable USB al equipo, quite el adhesivo que protege el puerto USB.



**Ya ha finalizado la configuración de las opciones iniciales.**

## Instalar el software

Puede descargar el controlador de impresora más reciente del sitio web de Canon (<https://global.canon/>).



Para obtener más detalles sobre el procedimiento de instalación del software, consulte el manual del controlador.

# Notas



Es

# Configurando a máquina

Configure as definições na seguinte ordem.

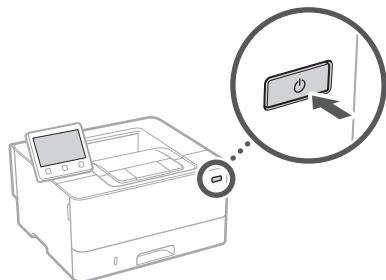
## Configurando as definições iniciais da máquina

### Sobre Application Library (Biblioteca de Aplicativos)\*

Application Library (Biblioteca de Aplicativos) é um aplicativo que permite utilizar funções úteis para tarefas rotineiras ou outras funções convenientes em uma operação de um só toque, sem precisar fazer configurações funcionais a cada vez. Você pode acessar cada função registrada ao simplesmente pressionar o botão apropriado exibido na tela Inicial. Para a respectiva função, consulte a descrição exibida no Guia de Configuração.

\* Esta função pode não estar disponível dependendo do modelo da máquina.

1.



2. Faça as configurações iniciais de acordo com a tela.

- Defina o idioma e país/região.
- Defina o fuso horário e data/hora atuais.
- Defina as medidas de segurança de acesso.

### IMPORTANTE

Para evitar o acesso não autorizado de terceiros, você precisa de um PIN que foi definido na máquina para acessar a IU remota.

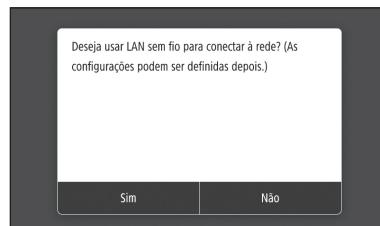
## Configurando o método de conexão com um computador

### Antes de iniciar a configuração

- A máquina não pode ser conectada em redes com fio e sem fio simultaneamente.
- Se a máquina estiver conectada em uma rede não segura, suas informações pessoais podem ser transmitidas a terceiros. Esteja ciente e tenha cuidado com isso.
- A máquina não vem com um roteador, portanto, providencie um, se necessário.
- Mesmo que um ambiente sem roteador sem fio, é possível usar o Modo de Ponto de Acesso para fazer uma conexão sem fio com a máquina diretamente a partir de seu dispositivo móvel (Conexão Direta).

⇒ Guia do usuário

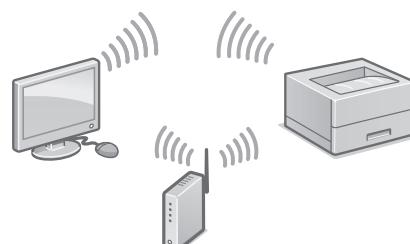
### Especificando o método de conexão



Para conectar via LAN sem fio : <Sim>

Para conectar via LAN com fio ou USB : <Não>

### Para conectar via LAN sem fio

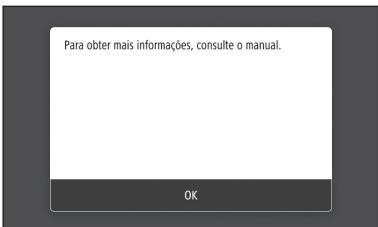


1. Veja se o computador está conectado corretamente a um roteador.
2. Verifique as configurações de rede do computador.

Para detalhes

⇒ "Configurar usando o guia de configuração" no Guia do usuário

3. Anote o SSID e chave da rede.
  - Veja o rótulo no roteador.
  - ⇒ Guia do usuário
  - A operação de configuração é mais fácil se o roteador tiver uma marca WPS.
  - ⇒ Guia do usuário
4. Defina o ponto de acesso e chave de rede de acordo com a tela abaixo.



1. Selecione <OK>.
2. Selecione <Configurações de SSID>.
3. Selecione <Selecionar Ponto de Acesso>.
4. Selecione o ponto de acesso (SSID), e selecione <Próxima>.
5. Selecione <OK>.
6. Digite uma chave de rede e selecione <Aplicar>.
7. Selecione <Sim>.
  - Aguarde até a mensagem <Conectado.> seja exibida.
8. Selecione <Fechar>.
  - O endereço IP será configurado automaticamente em alguns minutos.
5. Instale o driver e software.

⇒ página 14 "Instalando o software"

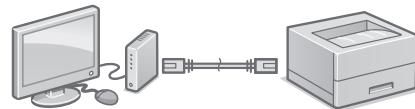
#### Para ver um guia de vídeo no processo

Você pode encontrar um vídeo e guia para auxiliar o processo para a conexão de rede sem fio a partir do URL abaixo. A visualização desses guias irá assegurar uma configuração descomplicada do dispositivo em seu ambiente sem fio existente.

⇒ <https://www.usa.canon.com/WirelessHelp/>

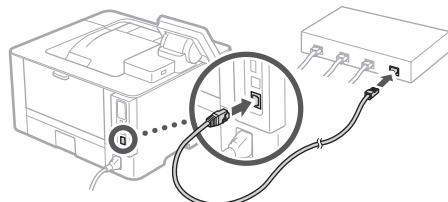
**Agora que terminou de ajustar as configurações iniciais.**

#### Para conectar via LAN com fio



A máquina não vem com um cabo de rede. Providencie um, se necessário.

1. Veja se o computador está conectado corretamente a um roteador.
2. Verifique as configurações de rede do computador.
3. Conecte o cabo de rede.



- Após conectar o cabo, aguarde alguns minutos (até que o endereço IP seja definido automaticamente).
- Se um endereço IP estático foi definido no computador, defina o endereço IP da máquina manualmente.

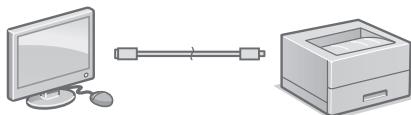
4. Instale o driver e software.

⇒ página 14 "Instalando o software"

**Agora que terminou de ajustar as configurações iniciais.**

# Configurando a máquina

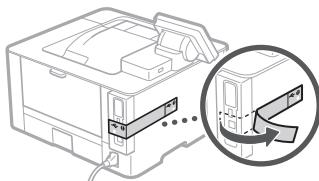
## Para conectar via USB



- A máquina não vem com um cabo de rede. Providencie um, se necessário.
- Verifique se o cabo USB que você usa tem a seguinte marca.  
The image shows the official Hi-Speed Certified USB logo, which consists of the word "HI-SPEED" above the letters "USB", with a small "CERTIFIED" label below it.
- Não conecte o cabo USB antes de instalar o driver. Se fizer isso, desconecte o cabo USB do computador, feche a caixa de diálogo, e faça o seguinte procedimento a partir da etapa 1.

### 1. Instale o driver e software.

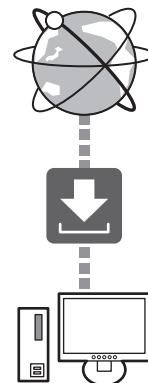
-  página 14 "Instalando o software"
- Quando a tela com instruções de conexão do cabo USB à máquina é exibida, remova o adesivo que cobre a porta USB.



**Agora que terminou de ajustar as configurações iniciais.**

## Instalando o software

Você pode fazer download do driver de impressora mais recente do site da Canon (<https://global.canon/>).



Para obter mais detalhes sobre o procedimento de instalação de software, consulte o manual do driver.

# *Quick Operation*



**Quick Operation**

En

**Funcionamiento rápido**

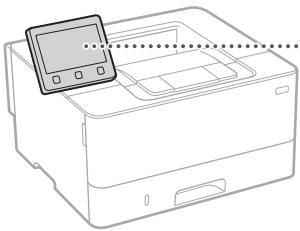
Es

**Operação rápida**

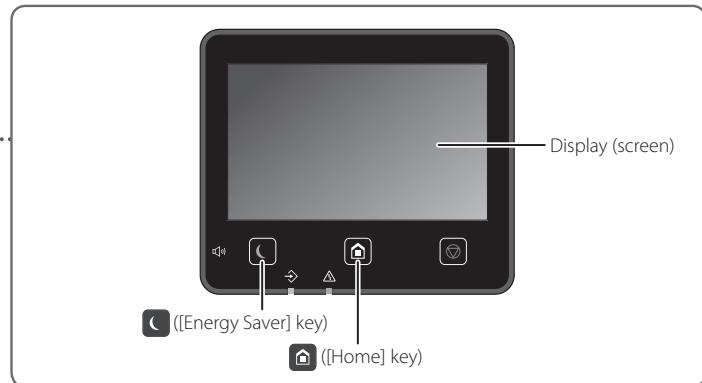
Pt

### Start the Operation from the Operation Panel

Machine



Operation Panel

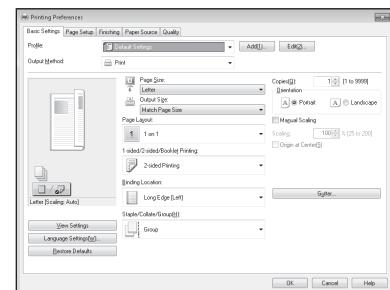


En



### Printing

1. Open the document to print, and select the print function of the application.
2. Select the printer driver for the machine, and select [Preferences] or [Properties].
3. Specify the paper size.
4. Specify the paper source and paper type.
5. Specify the print settings, as necessary.
6. Select [OK].
7. Select [Print] or [OK].



#### Useful print settings

- 2-sided
- N on 1
- Booklet Printing



For details

⇒ "Help" on the printer driver

# Loading Paper

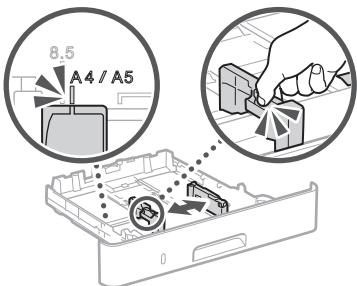
For details

⇒ "Loading Paper" in the User's Guide

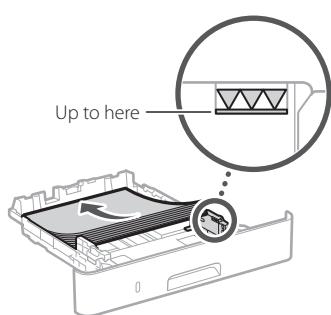
## Loading in the Paper Drawer

1 Pull out the paper drawer.

2



3



4 Insert the paper drawer into the machine.

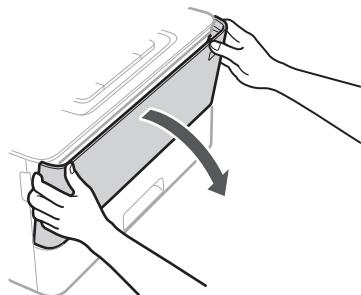
If you load a different size or type of paper from the one before, make sure to change the settings.

5 Press and select &lt;Paper Settings&gt;.

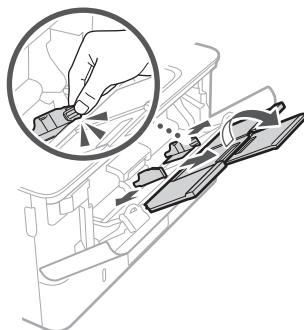
6 Specify the size and type of paper, according to the screen.

## Loading in the Multi-Purpose Tray

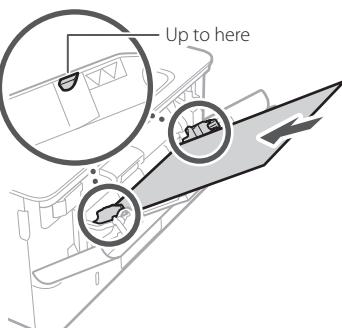
1



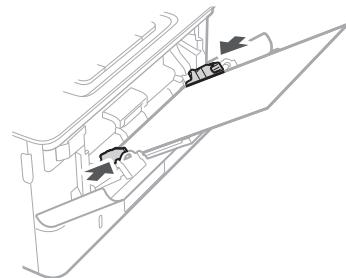
2



3



4



5 Specify the size and type of paper, according to the screen.

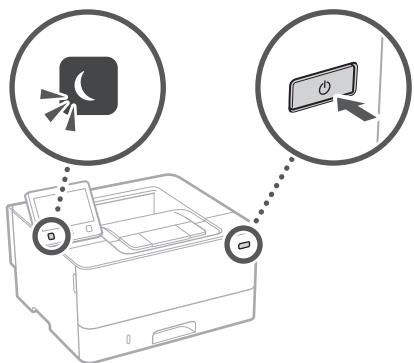
# If a Problem Has Occurred

## The Machine Does Not Seem to Work

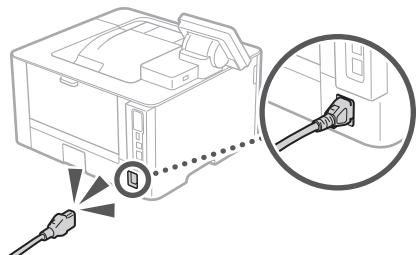
Check the following.

- Is the power turned ON?
- Is the machine out of sleep mode?

If both the display and  are not lit, press the power switch.



- Is the power cord connected correctly?



If the problem persists, see the User's Guide.

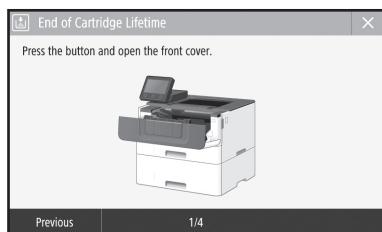
## Paper Jams Have Occurred

Clear the paper jams, according to the on-screen instructions.



## Replacing the Toner Cartridge

Replace the toner cartridge, according to the on-screen instructions.



Model number of replacement toner cartridge

- Canon Toner T08 Black

# Memo



En

# Appendix

## Important Safety Instructions

This chapter describes important safety instructions for the prevention of injury to users of this machine and others, and damage to property. Read this chapter before using the machine, and follow the instructions to use the machine properly. Do not perform any operations not described in this manual. Canon will not be responsible for any damages resulting from operations not described in this manual, improper use, or repair or changes not performed by Canon or a third party authorized by Canon. Improper operation or use of this machine could result in personal injury and/or damage requiring extensive repair that may not be covered under your Limited Warranty.

### ⚠ WARNING

Indicates a warning concerning operations that may lead to death or injury to persons if not performed correctly. To use the machine safely, always pay attention to these warnings.

### ⚠ CAUTION

Indicates a caution concerning operations that may lead to injury to persons if not performed correctly. To use the machine safely, always pay attention to these cautions.

### ● IMPORTANT

Indicates operational requirements and restrictions. Be sure to read these items carefully to operate the machine correctly, and avoid damage to the machine or property.

### ● IMPORTANT

#### Do not install in the following locations

Doing so may result in damage to the machine.

- A location subject to temperature and humidity extremes, whether low or high
- A location subject to dramatic changes in temperature or humidity
- A location near equipment that generates magnetic or electromagnetic waves
- A laboratory or location where chemical reactions occur
- A location exposed to corrosive or toxic gases
- A location that may warp from the weight of the machine or where the machine is liable to sink (a carpet, etc.)

#### Avoid poorly ventilated locations

This machine generates a slight amount of ozone and other emissions during normal use. These emissions are not harmful to health. However, they may be noticeable during extended use or long production runs in poorly ventilated rooms. To maintain a comfortable working environment, it is recommended that the room where the machine operates be appropriately ventilated. Also avoid locations where people would be exposed to emissions from the machine.

#### Do not install in a location where condensation occurs

Water droplets (condensation) may form inside the machine when the room where the machine is installed is heated rapidly, and when the machine is moved from a cool or dry location to a hot or humid location. Using the machine under these conditions may result in paper jams, poor print quality, or damage to the machine. Let the machine adjust to the ambient temperature and humidity for at least 2 hours before use.

#### Avoid installing the machine near computers or other precision electronic equipment.

Electrical interference and vibrations generated by the machine while printing can adversely affect the operation of such equipment.

#### Avoid installing the machine near televisions, radios, or similar electronic equipment.

The machine might interfere with sound and picture signal reception.

Insert the power plug into a dedicated power outlet, and maintain as much space as possible between the machine and other electronic equipment.

#### In altitudes of above sea level 3,000 m or higher

Machines with a hard disk may not operate properly when used at high altitudes of about 3,000 meters above sea level, or higher.

#### When using wireless LAN

- Install the machine at a distance of 50 meters or less from the wireless LAN router.
- As far as possible, install in a location where communication is not blocked by intervening objects. The signal may be degraded when passing through walls or floors.
- Keep the machine as far as possible from digital cordless phones, microwave ovens, or other equipment that emits radio waves.
- Do not use near medical equipment. Radio waves emitted from this machine may interfere with medical equipment, which may result in malfunctions and accidents.

#### If the operating noise concerns you

Depending on the use environment and operating mode, if the operating noise is of concern, it is recommended that the machine be installed in a place other than the office.

## Installation

To use this machine safely and comfortably, carefully read the following precautions and install the machine in an appropriate location.

### ⚠ WARNING

#### Do not install in a location that may result in a fire or electrical shock

- A location where the ventilation slots are blocked (too close to walls, beds, sofas, rugs, or similar objects)
- A damp or dusty location
- A location exposed to direct sunlight or outdoors
- A location subject to high temperatures
- A location exposed to open flames
- Near alcohol, paint thinners or other flammable substances

#### Other warnings

- Do not connect unapproved cables to this machine. Doing so may result in a fire or electrical shock.
- Do not place necklaces and other metal objects or containers filled with liquid on the machine. If foreign substances come in contact with electrical parts inside the machine, it may result in a fire or electrical shock.
- If any foreign substance falls into this machine, unplug the power plug from the AC power outlet and contact your local authorized Canon dealer.

### ⚠ CAUTION

#### Do not install in the following locations

The machine may drop or fall, resulting in injury.

- An unstable location
- A location exposed to vibrations

### ● IMPORTANT

**Moving the Machine**  
If you intend to move the machine, even to a location on the same floor of your building, contact your local authorized Canon dealer beforehand. Do not attempt to move the machine yourself.

## Power Supply

### ⚠ WARNING

- Use only a power supply that meets the specified voltage requirements. Failure to do so may result in a fire or electrical shock.
- The machine must be connected to a socket-outlet with grounding connection by the provided power cord.
- Do not use power cords other than the one provided, as this may result in a fire or electrical shock.
- The provided power cord is intended for use with this machine. Do not connect the power cord to other devices.
- Do not modify, pull, forcibly bend, or perform any other act that may damage the power cord. Do not place heavy objects on the power cord. Damaging the power cord may result in a fire or electrical shock.
- Do not plug in or unplug the power plug with wet hands, as this may result in an electrical shock.
- Do not use extension cords or multi-plug power strips with the machine. Doing so may result in a fire or electrical shock.
- Do not wrap the power cord or tie it in a knot, as this may result in a fire or electrical shock.
- Insert the power plug completely into the AC power outlet. Failure to do so may result in a fire or electrical shock.
- Remove the power plug completely from the AC power outlet during a thunder storm. Failure to do so may result in a fire, electrical shock, or damage to the machine.
- Make sure that the power supply for the machine is safe, and has a steady voltage.
- Keep the power cord away from a heat source; failure to do this may cause the power cord coating to melt, resulting in a fire or electrical shock.

#### Avoid the following situations:

If excessive stress is applied to the connection part of the power cord, it may damage the power cord or the wires inside the machine may disconnect. This could result in a fire.

- Connecting and disconnecting the power cord frequently.
- Tripping over the power cord.
- The power cord is bent near the connection part, and continuous stress is being applied to the power outlet or the connection part.
- Applying excessive force on the power plug.

### ⚠ CAUTION

Install this machine near the power outlet and leave sufficient space around the power plug so that it can be unplugged easily in an emergency.

### ● IMPORTANT

#### When connecting power

- Do not connect the power cord to an uninterruptible power source. Doing so may result in malfunction of or damage to the machine at power failure.
- If you plug this machine into an AC power outlet with multiple sockets, do not use the remaining sockets to connect other devices.
- Do not connect the power cord to the auxiliary AC power outlet on a computer.

## Other precautions

Electrical noise may cause this machine to malfunction or lose data.

## Handling

### ⚠️ WARNING

- Immediately unplug the power plug from the AC power outlet and contact an authorized Canon dealer if the machine makes an unusual noise, emits an unusual smell, or emits smoke or excessive heat. Continued use may result in a fire or electrical shock.
- Do not disassemble or modify this machine. There are high-voltage and high-temperature components inside the machine. Disassembly or modification may result in a fire or electrical shock.
- Place the machine where children will not come in contact with the power cord and other cables or gears and electrical parts inside the machine. Failure to do so may result in unexpected accidents.
- Do not use flammable sprays near this machine. If flammable substances come into contact with electrical parts inside this machine, it may result in a fire or electrical shock.
- When moving this machine, be sure to turn OFF the power of this machine, and then unplug the power plug and interface cables. Failure to do so may damage the power cord or interface cables, resulting in a fire or electrical shock.
- When plugging or unplugging a USB cable when the power plug is plugged into an AC power outlet, do not touch the metal part of the connector, as this may result in an electrical shock.

### If you are using a cardiac pacemaker

This machine generates a low level magnetic flux and ultrasonic waves. If you use a cardiac pacemaker and feel abnormalities, please move away from this machine and consult your physician immediately.

### ⚠️ CAUTION

- Do not place heavy objects on this machine as they may fall, resulting in injury.
- For safety, unplug the power plug if the machine will not be used for a long period of time.
- Use caution when opening and closing covers to avoid injury to your hands.
- Keep hands and clothing away from the rollers in the output area. If the rollers catch your hands or clothing, this may result in personal injury.
- The inside of the machine and the output slot are very hot during and immediately after use. Avoid contact with these areas to prevent burns. Also, printed paper may be hot immediately after being output, so use caution when handling it. Failure to do so may result in burns.



CAUTION ATTENTION VORSICHT ATENCIÓN  
ATTENZIONE CUIDADO 注意 주의 FU2-2393



### ⚠️ IMPORTANT

- Follow the caution instructions on labels and the like found on this machine.
- Do not subject the machine to strong shocks or vibration.
- Do not forcibly open and close doors, covers, and other parts. Doing so may result in damage to the machine.
- Do not turn the main power switch OFF or open the covers while the machine is in operation. This may result in paper jams.
- Use a modular cable that is shorter than 3 meters.
- Use a USB cable that is shorter than 3 meters.

## Safety-Related Symbols

Power switch: "ON" position

Power switch: "OFF" position

Power switch: "STAND-BY" position

Push-push switch [ ] "ON" [ ] "OFF"

Protective earthing terminal

Dangerous voltage inside. Do not open covers other than instructed.

CAUTION: Hot surface. Do not touch.

Class II equipment

Moving parts: Keep body parts away from moving parts

CAUTION: An electrical shock may occur.

Remove all the power plugs from the power outlet.

There are sharp edges. Keep body parts away from sharp edges.

### [NOTE]

Some of symbols shown above may not be affixed depending on the product.

En

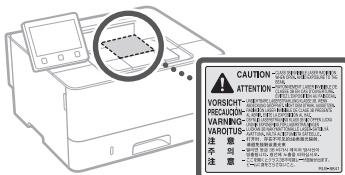
## Maintenance and Inspections

Clean this machine periodically. If dust accumulates, the machine may not operate properly. When cleaning, be sure to observe the following. If a problem occurs during operation, see the User's Guide.

### ⚠️ WARNING

- Before cleaning, turn OFF the power and unplug the power plug from the AC power outlet. Failure to do so may result in a fire or electrical shock.
- Unplug the power plug periodically and clean with a dry cloth to remove dust and grime. Accumulated dust may absorb humidity in the air and may result in a fire if it comes into contact with electricity.
- Use a damp, well wrung-out cloth to clean the machine. Dampen cleaning cloths with water only. Do not use alcohol, benzine, paint thinner, or other flammable substances. Do not use tissue paper or paper towels. If these substances come into contact with electrical parts inside the machine, they may generate static electricity or result in a fire or electrical shock.
- Check the power cord and plug periodically for damage. Check the machine for rust, dents, scratches, cracks, or excessive heat generation. Use of poorly-maintained equipment may result in a fire or electrical shock.

## Laser Safety Caution



# Appendix

## CAUTION

- The inside of the machine has high-temperature and high-voltage components. Touching these components may result in burns. Do not touch any part of the machine that is not indicated in the manual.
- When loading paper or removing jammed paper, be careful not to cut your hands with the edges of the paper.

## Consumables

## WARNING

- Do not dispose of used toner cartridges or the like in open flames. Also, do not store toner cartridges or paper in a location exposed to open flames. This may cause the toner to ignite, and result in burns or fire.
- If you accidentally spill or scatter toner, carefully gather the toner particles together or wipe them up with a soft, damp cloth in a way that prevents inhalation. Never use a vacuum cleaner that does not have safeguards against dust explosions to clean up spilled toner. Doing so may cause a malfunction in the vacuum cleaner, or result in a dust explosion due to static discharge.

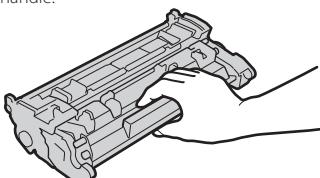
### If you are using a cardiac pacemaker

- The toner cartridge generates a low level magnetic flux. If you are using a cardiac pacemaker and feel abnormalities, please move away from the toner cartridge and consult your physician immediately.
- Use caution so that toner does not get into your eyes or mouth. If toner should get into your eyes or mouth, immediately wash with cold water and consult a physician.
- Use caution so that toner does not come into contact with your skin. If it should, wash with soap and cold water. If there is any irritation on your skin, consult a physician immediately.
- Keep the toner cartridges and other consumables out of the reach of small children. If toner is ingested, consult a physician or poison control center immediately.
- Do not disassemble or modify the toner cartridge or the like. Doing so may cause the toner to scatter.
- When removing the sealing tape from the toner cartridge, pull it out completely but without using excessive force. Doing otherwise may cause the toner to scatter.

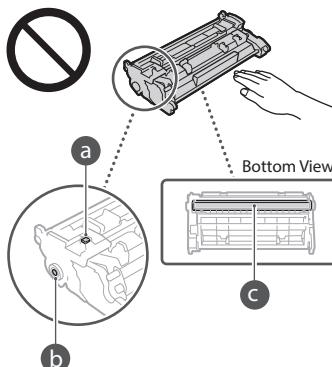
## IMPORTANT

### Handling the toner cartridge

- Be sure to hold the toner cartridge using the handle.



- Do not touch the toner cartridge memory (a) or the electrical contacts (b). To avoid scratching the surface of the drum inside the machine or exposing it to light, do not open the drum protective shutter (c).



- Except when necessary, do not take out the toner cartridge from the packing material or from this machine.
- The toner cartridge is a magnetic product. Do not move it close to products susceptible to magnetism including floppy disks and disk drives. Doing so may result in data corruption.

### Storing the toner cartridge

- Store in the following environment to ensure safe and satisfactory use.  
Storage temperature range: 32 to 95°F (0 to 35°C)  
Storage humidity range: 35 to 85% RH (relative humidity/no condensation)\*
- Store without opening until the toner cartridge is to be used.
- When removing the toner cartridge from this machine for storage, place the removed toner cartridge in the original packing material.
- When storing the toner cartridge, do not store it upright or upside down. The toner will solidify and may not return to its original condition even if it is shaken.

\* Even within the storable humidity range, water droplets (condensation) may develop inside the toner cartridge if there is a difference of temperature inside and outside the toner cartridge. Condensation will adversely affect the print quality of toner cartridges.

### Do not store the toner cartridge in the following locations

- Locations exposed to open flames
- Locations exposed to direct sunlight or bright light for five minutes or more
- Locations exposed to excessive salty air
- Locations where there are corrosive gases (i.e. aerosol sprays and ammonia)
- Locations subject to high temperature and high humidity
- Locations subject to dramatic changes in temperature and humidity where condensation may easily occur
- Locations with a large amount of dust
- Locations within the reach of children

### Be careful of counterfeit toner cartridges

- Please be aware that there are counterfeit Canon toner cartridges in the marketplace. Use of counterfeit toner cartridge may result in poor print quality or machine performance. Canon is not responsible for any malfunction, accident or damage caused by the use of counterfeit toner cartridge.

For more information, see [global.canon/ctc](http://global.canon/ctc).

## Availability period of repairing parts and toner cartridges and the like

- The repairing parts and toner cartridges and the like for the machine will be available for at least seven (7) years after production of this machine model has been discontinued.

## Toner cartridge packing materials

- Save the packing materials for the toner cartridge. They are required when transporting this machine.
- The packing materials may be changed in form or placement, or may be added or removed without notice.
- After you pull out the sealing tape from the toner cartridge, dispose of it in accordance with the applicable local regulations.

## When disposing of a used toner cartridge or the like

- When discarding a toner cartridge or the like, place it in the original packing material to prevent toner from scattering from inside, and dispose of it in accordance with the applicable local regulations.

## Notice

### Product Name

Safety regulations require the product's name to be registered. In some regions where this product is sold, the following name(s) in parentheses () may be registered instead.

imageCLASS X LBP1238 (F176500)

### FCC (Federal Communications Commission) Users in the U.S.A.

Laser Beam Printer, Model F176500  
Contains Transmitter Module FCC ID: TLZ-NM333  
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### FCC CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### [NOTE]

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines as this equipment has very low levels of RF energy. But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body.

Use of shielded cable is required to comply with class B limits in Subpart B of Part 15 of FCC Rules. Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in this manual. If you make such changes or modifications, you could be required to stop operation of the equipment.

CANON U.S.A., INC.  
One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.  
TEL No. 1-800-OK-CANON

## Wireless LAN Regulatory Information

### Regulatory information for users in Brazil

Este equipamento possui um módulo de radiação restrita homologado na Anatel sob o número 04251-18-01529.



#### Resolução 680:

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para consultas, visite: [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

### Regulatory information for users in Canada

**English** This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules as this equipment has very low levels of RF energy. But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body.

**Français [ French ]** L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE puisque cet appareil a une niveau très bas d'énergie RF. Cependant, il est souhaitable qu'il devrait être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

### Regulatory information for users in Mexico

Módulo IEEE 802.11 b/g/n PARA RED

INALÁMBRICA

IFT ID: RCPAZAW18-0820

Marca: AzureWave

Modelo: AW-NM333

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.



### Legal Limitations on the Usage of Your Product and the Use of Images

Using your product to scan, print or otherwise reproduce certain documents, and the use of such images as scanned, printed or otherwise reproduced by your product, may be prohibited by law and may result in criminal and/or civil liability. A non-exhaustive list of these documents is set forth below. This list is intended to be a guide only. If you are uncertain about the legality of using your product to scan, print or otherwise reproduce any particular document, and/or of the use of the images scanned, printed or otherwise reproduced, you should consult in advance with your legal advisor for guidance.

- Paper Money
- Travelers Checks
- Money Orders
- Food Stamps
- Certificates of Deposit
- Passports
- Postage Stamps (canceled or uncanceled)
- Immigration Papers
- Identifying Badges or Insignias
- Internal Revenue Stamps (canceled or uncanceled)
- Selective Service or Draft Papers
- Bonds or Other Certificates of Indebtedness
- Checks or Drafts Issued by Governmental Agencies
- Stock Certificates
- Motor Vehicle Licenses and Certificates of Title
- Copyrighted Works/Works of Art without Permission of Copyright Owner

### Disclaimers

- The information in this document is subject to change without notice.
- CANON INC. MAKES NO WARRANTY OF ANY KIND WITH REGARD TO THIS MATERIAL, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, THEREOF, WARRANTIES AS TO MARKETABILITY, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OF USE, OR NON-INFRINGEMENT. CANON INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY NATURE, OR LOSSES OR EXPENSES RESULTING FROM THE USE OF THIS MATERIAL.

- The following applies in California, USA only:  
The battery included with your product contains Perchlorate Material and may require special handling.  
See <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/> for details.

## About This Manual

### Trademarks

QR Code is a trademark of DENSO WAVE

INCORPORATED.

All brand names and product names appearing on this manual are registered trademarks or trademarks of their respective owners.

## Third Party Software

This Canon product (the "PRODUCT") includes third-party software modules. Use and distribution of these software modules, including any updates of such software modules (collectively, the "SOFTWARE") are subject to license conditions below.

- (1) You agree that you will comply with any applicable export control laws, restrictions or regulations of the countries involved in the event that the PRODUCT including the SOFTWARE is shipped, transferred or exported into any country.
- (2) Rights holders of the SOFTWARE retain in all respects the title, ownership and intellectual property rights in and to the SOFTWARE. Except as expressly provided herein, no license or right, expressed or implied, is hereby conveyed or granted by rights holders of the SOFTWARE to you for any intellectual property rights holders of the SOFTWARE.
- (3) You may use the SOFTWARE solely for use with the PRODUCT.
- (4) You may not assign, sublicense, market, distribute, or transfer the SOFTWARE to any third party without prior written consent of rights holders of the SOFTWARE.
- (5) Notwithstanding the foregoing, you may transfer the SOFTWARE only when (a) you assign to a transferee all of your rights to the PRODUCT and all rights and obligations under the conditions governing the SOFTWARE and PRODUCT and (b) such transferee agrees in writing to be bound by all these conditions.
- (6) You may not decrypt, decompile, reverse engineer, disassemble or otherwise reduce the code of the SOFTWARE to human readable form.
- (7) You may not modify, adapt, translate, rent, lease or loan the SOFTWARE or create derivative works based on the SOFTWARE.
- (8) You are not entitled to remove or make separate copies of the SOFTWARE from the PRODUCT.
- (9) The human-readable portion (the source code) of the SOFTWARE is not licensed to you.

Notwithstanding (1) through (9) above, the PRODUCT includes third-party software modules accompanying the other license conditions, and these software modules are subject to the other license conditions. Please refer to the other license conditions of third-party software modules described in Appendix of Manual for the corresponding the PRODUCT. This Manual is available at <https://oip.manual.canon/>.

# Appendix

By using the PRODUCT, you shall be deemed to have agreed to all applicable license conditions. If you do not agree to these license conditions, please contact your service representative.

## ACCEPTANCE

THE TERMS OF THIS THIRD PARTY SOFTWARE STATED HERE OR IN RELATED WARRANTY PROVISIONS SHALL BE DEEMED ACCEPTED UPON YOUR USE OF THE PRODUCT FOR ONE OR MORE OF ITS NORMAL PURPOSES, IF THERE HAS BEEN NO OTHER PRIOR EXPRESS ACCEPTANCE.

THE TERMS OF THIS THIRD PARTY SOFTWARE GOVERN THE THIRD PARTY SOFTWARE AS DELIVERED WITH THE PRODUCT AND ALL UPDATED VERSIONS OF THE THIRD PARTY SOFTWARE PROVIDED UNDER MAINTENANCE AGREEMENTS OR OTHER SERVICE ARRANGEMENTS FOR THE PRODUCT WITH CANON USA OR CANON CANADA OR THEIR RESPECTIVE AUTHORIZED SERVICE ORGANIZATIONS.

## TERMS OF imageWARE REMOTE SERVICE

If your Canon Office Imaging Product ("Product") is enabled with embedded functions for the imageWARE Remote Diagnostic Service ("iWR"), or your Product is not iWR enabled but it interacts with the iWR Plug-in program of imageWARE Enterprise Management Console ("EMC") software, then Canon USA, Canon Canada or their respective authorized independent Canon retail dealers can access Product meter readings and receive notifications of certain service errors automatically via the internet. You can read more about iWR in Canon published materials available from your dealer or on the web sites of Canon USA [[www.usa.canon.com](http://www.usa.canon.com)] or Canon Canada [[www.canon.ca](http://www.canon.ca)]. iWR will only collect and transmit Product specific meter readings and service data, and will not access, collect or transmit End-User image data in the Product.

Your instruction to Canon USA, Canon Canada or your dealer to activate iWR for a Product shall be considered (i) a representation that you have an internal IP network and internet access available on a generally continuous basis; (ii) authorization by you to establish, and perform during the period of iWR activation, HTTPS communications using your network bandwidth for transmissions over the internet of use and service data accumulated by the Product, and (iii) authorization by you to store, analyze and use this data for purposes related to servicing the Product and for Product and iWR improvement.

By so instructing Canon USA, Canon Canada or your dealer, you shall also be considered to acknowledge that (A) the iWR software (embedded or plug-in) is the confidential property of Canon USA and its licensor; (B) you have no rights in such iWR software (except as the Product executes the limited data collection and transmission functions for which it is configured when delivered and you obtain the benefits of iWR as outlined in Canon published materials), (C) you shall not disassemble, decompile, reverse engineer, disclose or attempt to copy such iWR software, allow any third party to do any of the foregoing or transfer your limited rights to any other party without the prior written approval of Canon USA or Canon Canada; and (D) there are many factors outside of the control of Canon USA, Canon Canada or their respective dealers that could affect the accuracy or timing of meter readings or service data harvested by iWR and, except as expressly provided in the limited warranty statement for the Product or the End-User License Agreement for EMC software, in the case of the iWR Plug-in program, neither Canon USA, Canon Canada nor their respective dealers shall be responsible for alleged deficiencies in, or your dissatisfaction with, iWR or any software used to provide iWR. A copy of the limited warranty statement can be found within this Operator's Manual.

If your dealer ceases to be an authorized Canon USA dealer, it will no longer have access to the use and service data accumulated by iWR for your Product.

In that case, you may request or instruct Canon USA to recommend to you an alternative service provider who will have access to this data in order to maintain Product service utilizing iWR functionality.

## TERMS OF Content Delivery System

If the Content Delivery System (CDS) Service is enabled for your Canon Office Imaging Product ("Product"), Canon USA, Canon Canada or their respective authorized independent Canon retail dealers (each a "Canon Seller") can arrange internet-based downloads for purposes of updating firmware, delivering purchased MEAP application software and activation of optional Product features. Certain related data files also may be downloaded (e.g. End-User License Agreements, conditions of export, Release Notes) to your Product. The internet communications will occur between the Product and one or more servers managed by Canon Inc. ("Canon Server"). CDS Service will not download the firmware, software or data files for purposes other than mentioned above.

You can read more about CDS Service in Canon published materials available from your dealer or on the web sites of Canon USA [[www.usa.canon.com](http://www.usa.canon.com)] or Canon Canada [[www.canon.ca](http://www.canon.ca)]. These materials include a Technology White Paper for the CDS Service.

Your instruction to Canon USA, Canon Canada or your dealer to use CDS Service or your use of CDS Service for a Product shall be considered

- (i) a representation that you have an internal IP network and internet access available to Products connected to that network on a generally continuous basis;
- (ii) a representation that you have an internet connection and internal network bandwidth available for the Canon Server to download files to each of the Products receiving the CDS Service. Downloaded files may vary in size; some will be on the order of several hundred MB. The CDS Service Technology White Paper contains further details.
- (iii) authorization by you for the Canon Seller to establish, and perform during the period of provision of Service, HTTPS/HTTP communications using your internet and internal network bandwidth for transmissions to and from the CDS Server;
- (iv) authorization by you for the Product itself or a Canon serviceperson to download or update firmware and purchased MEAP application software, data for internet-based activation of optional Product features and certain related data files to Product from the CDS Server, and to transmit service data (e.g. serial number, information of firmware) of Product to the CDS Server.

You acknowledge and agree that the Canon Seller and CDS Server may rely on internet addresses you assign to Products and that using the internet has benefits but also certain risks; ACCORDINGLY, YOU AGREE THAT THE CDS SERVICE IS PROVIDED WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, THAT ANY WARRANTIES ARE DISCLAIMED AND THAT NO CANON SELLER OR CANON AFFILIATE IS RESPONSIBLE FOR ANY INJURY TO YOUR NETWORK OR TO DATA OR DEVICES NOT SUPPLIED BY A CANON SELLER. You will be responsible for network security and any data back-up. You will timely advise the Canon Seller of any security procedures the Canon Seller will need to use to provide CDS Services as described herein.

To the extent downloads involve presenting end user license terms on your network or network-connected Products (with a Canon Seller, Canon affiliate or a third party as licensor) seeking agreement to such terms, any party that you allow to respond to presented license terms will be and is authorized by you to agree (or not agree) to the terms; if license terms are not agreed, a license purchased will not be enabled and you may apply for refund of any license fees paid.

You acknowledge and agree that the firmware provided by the CDS Service is governed by the Third Party Software terms set forth in this manual.

## CANON imageCLASS X LBP1238 LIMITED WARRANTY

Canon U.S.A., Inc. or Canon Canada Inc. (as applicable, "Canon") warrants the imageCLASS X LBP1238 product and Canon brand options designed for use with the imageCLASS X product (collectively the "Product") to be free from defects in workmanship and materials under normal use and service for a period of 90 days after delivery to the original purchaser ("Purchaser") or 100,000 prints or copies (or a combination of both), whichever comes first. During such warranty period, Canon shall replace, without charge, any defective part with a new or comparable rebuilt part. This warranty shall not extend to consumables such as paper, chemicals, and toner as to which there shall be no warranty or replacement. Warranty replacement shall not extend the original warranty period of the Product.

This limited warranty shall only apply if the Product is used in conjunction with compatible computers, peripheral equipment and software. Canon shall have no responsibility for such items except for compatible Canon brand peripheral equipment covered by a separate warranty ("Separate Warranty"). Repairs of such Canon brand peripheral equipment shall be governed by the terms of the Separate Warranty. Non-Canon brand equipment that may be distributed with the Product is sold "AS IS" and without warranty of any kind by Canon, including any implied warranty regarding merchantability or fitness for a particular purpose, and all such warranties are disclaimed. The sole warranty, if any, with respect to such non-Canon brand items is given by the supplier or producer thereof. For further information on software, see below.

This warranty shall be void and of no force and effect if the Product is damaged as a result of (a) abuse, neglect, mishandling, alteration, electric current fluctuation or accident, (b) improper use, including failure to follow operating or maintenance instructions or environmental conditions prescribed in Canon's operator's manual or other documentation, (c) installation or repair by other than authorized service representatives qualified by Canon who are acting in accordance with Canon's service bulletins, (d) use of supplies or parts (other than those distributed by Canon) which damage the Product or cause abnormally frequent service calls or service problems, or (e) use of the Product with non-compatible computers, peripheral equipment or software, including the use of the Product in any system configuration not recommended in any manual distributed with the Product. Nor does this warranty extend to any Product on which the original identification marks or serial numbers have been defaced, removed, or altered.

ANY SOFTWARE THAT IS DISTRIBUTED WITH THE PRODUCT AND HAS AN ASSOCIATED END USER AGREEMENT IS LICENSED, WARRANTED AND PROVIDED ACCORDING TO THE TERMS OF THAT AGREEMENT, INCLUDING ANY LIMITATIONS AND DISCLAIMERS THEREIN. SUCH SOFTWARE IS SOLD WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND BY CANON. PLEASE CONTACT CANON IMMEDIATELY IF YOU HAVE NOT RECEIVED A COPY OF THE SOFTWARE SUPPLIER'S END USER AGREEMENT. CANON RECOMMENDS THAT DATA STORED ON THE PRODUCT'S HARD DISK DRIVE BE DUPLICATED OR BACKED UP TO PREVENT ITS LOSS IN THE EVENT OF FAILURE OR OTHER MALFUNCTION OF THE HARD DISK DRIVE.

THE ABOVE WARRANTIES ARE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS REGARDING MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, RELATING TO THE USE OR PERFORMANCE OF A PRODUCT OR ANY ASSOCIATED COMPONENT, AND ALL SUCH OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS ARE DISCLAIMED. NO OTHER EXPRESS WARRANTY, CONDITION OR GUARANTY, EXCEPT AS MENTIONED ABOVE, GIVEN BY ANY PERSON, FIRM OR CORPORATION WITH RESPECT TO THE PRODUCT SHALL BIND CANON ANY SUPPLIER OR ANY AUTHORIZED SERVICE PROVIDER. NO WARRANTY IS GIVEN ON ANY USED PRODUCT.

NEITHER CANON OR ITS SUPPLIERS NOR ANY AUTHORIZED SERVICE PROVIDER SHALL BE LIABLE FOR PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE (UNLESS CAUSED SOLELY AND DIRECTLY BY THE NEGLIGENCE OF CANON OR ANY AUTHORIZED SERVICE PROVIDER), LOSS OF REVENUE OR PROFIT, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, EXPENDITURES FOR SUBSTITUTE EQUIPMENT OR SERVICES, LOSS OR CORRUPTION OF DATA, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DATA STORED ON THE PRODUCT'S HARD DISK DRIVE, STORAGE CHARGES OR OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THE PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED AND EVEN IF CANON OR ITS SUPPLIERS OR ANY AUTHORIZED SERVICE PROVIDER HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST CANON OR ITS SUPPLIERS OR ANY AUTHORIZED SERVICE PROVIDER BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, THE PURCHASER ASSUMES ALL RISKS AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE OR INJURY TO PERSONS AND PROPERTY OF THE PURCHASER OR OTHERS ARISING OUT OF THE POSSESSION, USE, MISUSE, OR INABILITY TO USE THE PRODUCT NOT CAUSED SOLELY AND DIRECTLY BY THE NEGLIGENCE OF CANON OR ANY AUTHORIZED SERVICE PROVIDER. THIS WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THE PRODUCT AND STATES SUCH PURCHASER'S EXCLUSIVE REMEDY.

### CONDITIONS OF WARRANTY

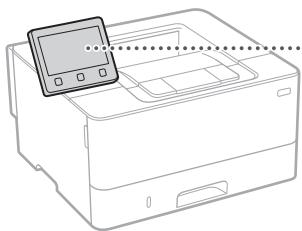
Defective parts must be returned to Canon or an Authorized Service Provider with all necessary documentation and will become the property of Canon. THIS WARRANTY APPLIES TO PRODUCTS SOLD AND USED IN THE U.S.A. AND CANADA ONLY.

En

V\_190919

## Inicie el funcionamiento desde el panel de control

Equipo



Panel de control



Visor (pantalla)

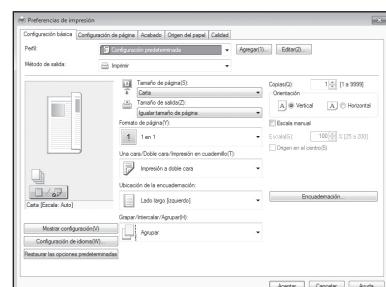
(Tecla [Ahorro de energía])

(Tecla [Inicio])



## Impresión

- Es
1. Abra el documento para imprimir y seleccione la función de impresión de la aplicación.
  2. Seleccione el controlador de impresora para el equipo y elija [Preferencias] o [Propiedades].
  3. Especifique el tamaño de papel.
  4. Especifique el origen de papel y el tipo de papel.
  5. Especifique las opciones de impresión según sea necesario.
  6. Seleccione [Aceptar].
  7. Seleccione [Imprimir] o [Aceptar].



### Opciones útiles de impresión

- Doble cara
- N en 1
- Impresión en cuadernillo



Para obtener más detalles

☞ "Ayuda" en el controlador de impresora

# Cargar papel

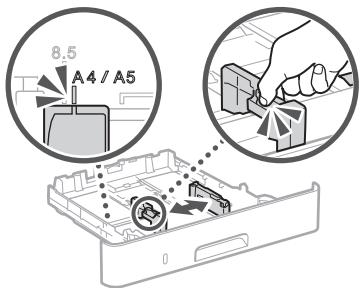
Para obtener más detalles

⇒ "Cargar papel" en la Guía de usuario

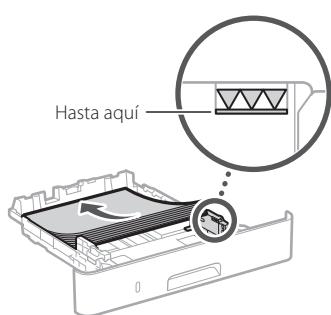
## Cargar en el casete de papel

1 Extraiga el casete de papel.

2



3



4 Inserte el casete de papel en el equipo.

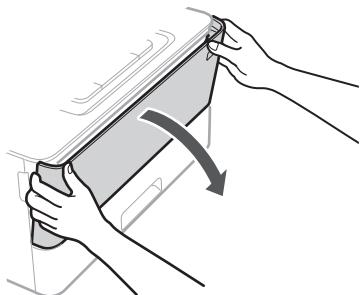
Si carga papel de tamaño o tipo distintos a los anteriores, recuerde cambiar las opciones.

5 Pulse y seleccione &lt;Opciones papel&gt;.

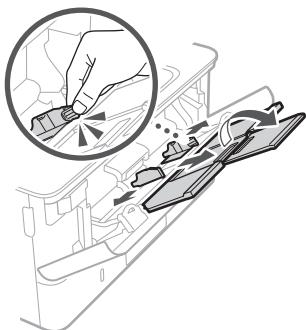
6 Especifique el tamaño y el tipo de papel según la pantalla.

## Cargar en la bandeja multiuso

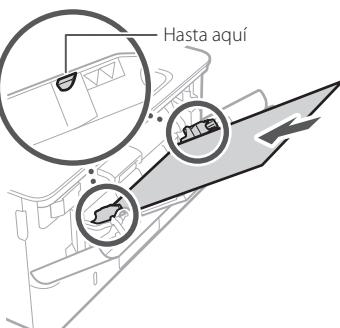
1



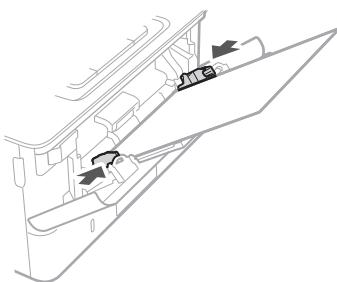
2



3



4



5 Especifique el tamaño y el tipo de papel según la pantalla.

Es

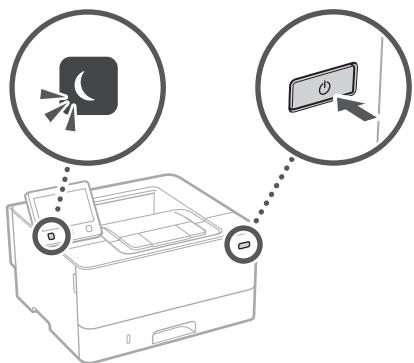
## Si se ha producido un problema

### El equipo no parece funcionar

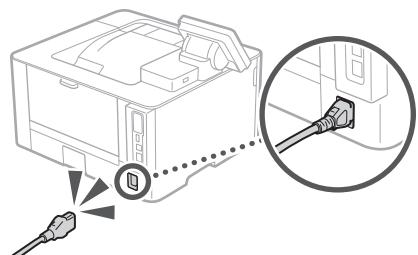
Compruebe lo siguiente.

- ¿Está encendida la alimentación?
- ¿Está el equipo fuera del modo de reposo?

Si la pantalla y  no están iluminados, pulse el botón de encendido.



- ¿Está bien conectado el cable de alimentación?



Si el problema persiste, consulte la Guía de usuario.

### Se ha quedado papel atascado

Retire el papel atascado siguiendo las instrucciones en pantalla.



### Sustituir el cartucho de tóner

Sustituya el cartucho de tóner siguiendo las instrucciones en pantalla.



#### Número de modelo del cartucho de tóner de repuesto

- Canon Toner T08 Black (Negro)

# Notas

Es

# Apéndice

## Instrucciones de seguridad importantes

En este capítulo se describen instrucciones de seguridad importantes para evitar que se produzcan lesiones, entre otros, a los usuarios de este equipo, o daños en la propiedad. Antes de comenzar a utilizarlo, lea este capítulo y siga sus instrucciones para poder utilizar el equipo correctamente. No realice operaciones que no se describan en este manual. Canon no se responsabilizará de aquellos daños provocados por usos no descritos en este manual, usos inadecuados o reparaciones/cambios no realizados por Canon o por una tercera persona autorizada por Canon. El uso o funcionamiento inadecuado del equipo podría provocar lesiones personales y/o daños que requieren reparaciones importantes que podrían no estar cubiertas por la Garantía limitada.

### ▲ADVERTENCIA

Indica una advertencia relativa a operaciones que pueden ocasionar la muerte o lesiones personales si no se ejecutan correctamente. Para utilizar el equipo de forma segura, preste atención siempre a estas advertencias.

### ▲ATENCIÓN

Indica una precaución relativa a operaciones que pueden ocasionar lesiones personales si no se ejecutan correctamente. Para utilizar el equipo de forma segura, preste atención siempre a estas precauciones.

### ● IMPORTANTE

Indica requisitos y limitaciones de uso. Lea estos puntos atentamente para utilizar correctamente el equipo y evitar así su deterioro o el de otros elementos.

## Instalación

Para utilizar este equipo de una forma cómoda y segura, lea detenidamente las siguientes precauciones e instale el equipo en un lugar adecuado.

### ▲ADVERTENCIA

No lo instale en lugares que puedan producir descargas eléctricas o incendios

- Lugares donde las ranuras de ventilación queden tapadas (cerca de paredes, camas, sofás, alfombras u objetos similares)
- Lugares húmedos o polvorientos
- Lugares expuestos a la luz solar directa o a la intemperie
- Lugares sujetos a altas temperaturas
- Lugares expuestos a llamas
- Cerca de alcohol, disolventes de pintura u otras sustancias inflamables

### Otras advertencias

- No conecte cables no aprobados en este equipo. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- No coloque collares, otros objetos metálicos ni recipientes llenos de líquido sobre el equipo. Si alguna sustancia extraña entra en contacto con las piezas eléctricas del equipo, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- Si alguna sustancia extraña cae sobre este equipo, desenchufe la clavija de toma de corriente del receptáculo de alimentación de CA y póngase en contacto con su distribuidor de Canon local autorizado.

### ▲ATENCIÓN

No instale el equipo en los siguientes lugares  
Lugares en los que el equipo pueda caerse y provocar lesiones.

- Un lugar inestable
- Un lugar expuesto a vibraciones

### ● IMPORTANTE

No instale el equipo en los siguientes lugares

- Podría causar daños en el equipo si lo hiciera.
- Lugar sometido a niveles extremos (muy altos o muy bajos) de temperatura y humedad
  - Lugares sujetos a cambios drásticos de temperatura o de humedad
  - Lugares situados cerca de equipos que generen ondas magnéticas o electromagnéticas
  - Laboratorios o lugares en los que se produzcan reacciones químicas
  - Lugares expuestos a gases corrosivos o tóxicos
  - Lugares que puedan deformarse debido al peso del equipo o lugares en los que el equipo pueda hundirse (alfombras, etc.)

### Evite los lugares con poca ventilación

Este equipo genera una pequeña cantidad de ozono y otras emisiones durante el uso normal que no son perjudiciales para la salud. No obstante, podrían ser percibidas durante el uso prolongado o durante los ciclos de producción largos en salas mal ventiladas. Para que el entorno de trabajo sea cómodo se recomienda que la sala en la que vaya a utilizarse el equipo esté bien ventilada. Evite también lugares donde pueda haber personas expuestas a las emisiones del equipo.

### No instale el equipo en lugares en los que se produzca condensación

Pueden formarse gotas de agua (condensación) en el interior del equipo si la sala en la que se ha instalado se calienta rápidamente o si el equipo se traslada de un lugar fresco o seco a un lugar cálido o húmedo. El uso del equipo en estas condiciones puede producir atascos de papel, una mala calidad de impresión o incluso daños en el equipo. Deje que el equipo se adapte a la humedad y a la temperatura ambiente durante un mínimo de dos horas antes de utilizarlo.

### Cerca de ordenadores u otros equipos electrónicos de precisión.

Las interferencias eléctricas y las vibraciones generadas por el equipo durante el proceso de impresión pueden afectar negativamente al funcionamiento de los citados equipos.

### Evite instalar el equipo cerca de aparatos de televisión, radio u otros equipos electrónicos similares.

El equipo puede interferir con la recepción de señales de audio y video. Conecte el enchufe en una toma eléctrica adecuada y mantenga la máxima separación posible entre el equipo y cualquier otro dispositivo electrónico.

### En altitudes de 3.000 m o más sobre el nivel del mar

Las máquinas que llevan incorporado un disco duro podrían no funcionar correctamente si se utilizan en altitudes elevadas, de unos 3.000 metros o más por encima del nivel del mar.

### Si se usa una LAN inalámbrica

- Instale el equipo a una distancia de 50 m o menos con respecto al router de red inalámbrica.
- En la medida de lo posible, instale el equipo en lugares donde la comunicación no esté bloqueada por objetos intermedios. La señal podría debilitarse al traspasar paredes o suelos.
- Mantenga el equipo lo más alejado posible de teléfonos inalámbricos digitales, hornos microondas u otros aparatos que emitan ondas de radio.
- No utilice el equipo cerca de equipos médicos. Las ondas de radio que emite podrían afectar al equipo médico, lo que a su vez podría provocar errores de funcionamiento y accidentes.

### Si el ruido de funcionamiento le preocupa

Según el entorno de uso y el modo de funcionamiento, si el ruido de funcionamiento le preocupa, le recomendamos que instale el equipo en un lugar que no sea la oficina.

### Traslado del equipo

Si tiene previsto trasladar el equipo, aunque sea a otro lugar de la misma planta de su edificio, póngase en contacto con su distribuidor de Canon local autorizado. No intente mover el equipo sin ayuda.

## Fuente de alimentación

### ▲ADVERTENCIA

- Utilice solo fuentes de alimentación que cumplan los requisitos de voltaje especificados. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- El equipo deberá conectarse a una toma de corriente con conexión a tierra mediante el cable de alimentación suministrado.
- No utilice cables de alimentación que no sean los incluidos, ya que podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- El cable de alimentación suministrado es para uso con este equipo. No conecte el cable de alimentación a otros dispositivos.
- No modifique, estire, doble con fuerza ni trate el cable de alimentación de forma que pueda dañarlo. No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación. Si se producen daños en el cable de alimentación, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- No enchufe ni desenchufe la clavija de toma de corriente con las manos mojadas, ya que podrían producirse descargas eléctricas.
- No utilice alargaderas ni bases múltiples con el equipo. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- No enrolle el cable de alimentación ni lo anude, ya que podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- Inserte la clavija de toma de corriente por completo en el receptáculo de alimentación de CA. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- Quite la clavija de toma de corriente por completo del receptáculo de alimentación de CA durante las tormentas eléctricas. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas, incendios o daños en el equipo.
- Asegúrese de que la alimentación eléctrica del equipo es segura, y tiene una tensión sin fluctuaciones.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor; si no lo hace, el aislante del cable se puede fundir y producir un incendio o descarga eléctrica.

### Evite las siguientes situaciones:

Si se aplica una tensión excesiva a la parte de conexión del cable de alimentación, se puede dañar éste o se pueden desconectar los cables del interior del equipo. Esto puede producir un incendio.

- Conectar y desconectar el cable de alimentación con frecuencia.
- Tropezar con el cable de alimentación.
- El cable de alimentación está doblado cerca de la parte de conexión y se está aplicando una tensión continua al enchufe o la parte de conexión.
- Aplicar una fuerza excesiva a la clavija de alimentación.

### ▲ATENCIÓN

Instale este equipo cerca de la clavija de alimentación y deje espacio suficiente alrededor de la clavija de alimentación de modo que pueda desconectarse fácilmente en caso de emergencia.

## ● IMPORTANTE

### Conexión de la alimentación

- No conecte el cable de alimentación a una fuente de alimentación ininterrumpida. De lo contrario, el equipo podría no funcionar correctamente o podría averiarse al cortarse el suministro eléctrico.
- Si conecta este equipo a un receptáculo de alimentación de CA con varios enchufes, no utilice los enchufes restantes para conectar otros dispositivos.
- No conecte el cable de alimentación al receptáculo de alimentación de CA auxiliar de un ordenador.

### Otras precauciones

La perturbación eléctrica puede provocar errores de funcionamiento o pérdidas de datos.

## Manipulación

### ▲ ADVERTENCIA

- Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación del receptáculo de alimentación de CA y póngase en contacto con un distribuidor de Canon autorizado si el equipo hace algún ruido inusual, despidie olores extraños o emite humo o demasiado calor. El uso continuado podría provocar descargas eléctricas o incendios.
- No desmonte ni modifique este equipo, ya que su interior contiene componentes de alta tensión y alta temperatura. Su desmontaje o modificación pueden producir descargas eléctricas o incendios.
- Coloque el equipo en lugares en los que los niños no puedan acceder al cable de alimentación, a otros cables, a motores o a componentes eléctricos internos. De lo contrario, podrían producirse accidentes inesperados.
- No utilice pulverizadores inflamables cerca de este equipo. Si alguna sustancia inflamable entra en contacto con las piezas eléctricas del equipo, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- A la hora de trasladar este equipo, asegúrese de desconectar la alimentación del equipo y, a continuación, desenchufe la clavija de toma de corriente y los cables de interfaz. De lo contrario, el cable de alimentación o los cables de interfaz podrían resultar dañados, lo que a su vez podría producir descargas eléctricas o incendios.
- A la hora de enchufar o desenchufar un cable USB cuando la clavija de toma de corriente está conectada a un receptáculo de alimentación de CA, no toque la parte metálica del conector, ya que podrían producirse descargas eléctricas.

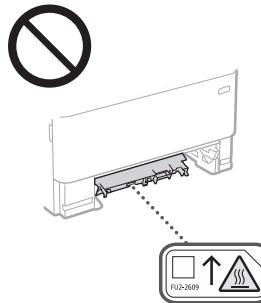
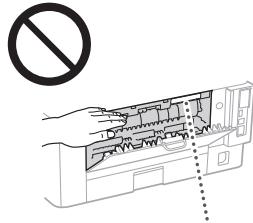
### Si utiliza un marcapasos cardíaco

Este equipo genera un flujo magnético de bajo nivel y ondas ultrasónicas. Si utiliza un marcapasos cardíaco y detecta anomalías, alejese del equipo y acuda inmediatamente a un médico.

### ▲ ATENCIÓN

- No coloque objetos pesados sobre este equipo, ya que podrían caerse y provocar lesiones.
- Por su seguridad, desenchufe la clavija de toma de corriente si no va a utilizar el equipo durante un periodo de tiempo prolongado.
- Tenga cuidado cuando abra y cierre las tapas para no lastimarse las manos.
- Mantenga las manos y la ropa alejadas de los rodillos del área de salida. Si sus manos o su ropa quedan atrapadas entre los rodillos, podrían producirse lesiones personales.

- La parte interna del equipo y la ranura de impresión se calientan mucho durante e inmediatamente después de su uso. Evite tocar estas zonas para evitar quemaduras. Asimismo, el papel impreso puede estar caliente justo después de salir, por lo que debe tener cuidado a la hora de tocarlo. De lo contrario, podría sufrir quemaduras.



### Casete de papel

- Para evitar lesiones personales, no ponga la mano dentro de la máquina mientras retira el casete de papel.

### Tecla Ahorro de energía

- Pulse (Ahorro de energía) como medida de seguridad cuando no vaya a utilizar el equipo durante un período de tiempo prolongado, por ejemplo, por la noche. Asimismo, apague el interruptor de alimentación principal y desenchufe el cable de alimentación cuando no vaya a utilizar el equipo durante varios días.

### Seguridad de láser

Este equipo se considera un producto láser de clase 1 según las normas IEC60825-1:2014 y EN60825-1:2014.

#### CLASS 1 LASER PRODUCT

#### LASER KLASSE 1

#### APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

#### APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1

#### PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

#### APARELHO A LASER DE CLASSE 1

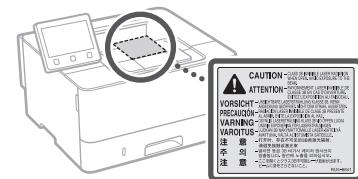
#### LUOKAN 1 LASER-TUOTE

#### LASERPRODUKT KLASS 1

El haz de láser puede ser perjudicial para el cuerpo humano. Como la radiación que emite el aparato está completamente confinada bajo tapas protectoras y cubiertas externas, no existe peligro de que el haz de láser escape durante ninguna de las fases de utilización del equipo por parte del usuario. Lea las siguientes observaciones e instrucciones para garantizar la seguridad.

- No abra nunca tapas que no se indiquen en los manuales de este equipo.
- Si el haz de láser escapara y entrara en contacto con sus ojos, la exposición al mismo podría causarle daños oculares.
- El uso de controles, ajustes o procedimientos que no se especifiquen en este manual podría tener como resultado una exposición a radiación peligrosa.

## Precaución sobre seguridad de láser



## ● IMPORTANTE

- Siga las precauciones indicadas en las etiquetas que encontrará en este equipo.
- No exponga el equipo a impactos fuertes o vibraciones.
- No abra ni cierre puertas, tapas u otras piezas a la fuerza. De lo contrario, podrían producirse daños en el equipo.
- No apague el interruptor de alimentación principal ni abra las tapas durante el funcionamiento del equipo. Si lo hace, pueden producirse atascos de papel.
- Utilice un cable modular de longitud inferior a 3 metros.
- Utilice un cable USB de longitud inferior a 3 metros.

## Símbolos relacionados con la seguridad

Interruptor de alimentación: posición "ON" (encendido)

Interruptor de alimentación: posición "OFF" (apagado)

Interruptor de alimentación: posición "STAND-BY" (en espera)

Interruptor push-push "ON" "OFF" (encendido/apagado)

Terminal de conexión a tierra de protección

Tensión peligrosa en el interior. No abra las tapas a menos que así se le indique.

ATENCIÓN: superficie caliente. No toque.

Equipo de Clase II

Piezas móviles: mantenga las partes del cuerpo alejadas de las piezas en movimiento

ATENCIÓN: Es posible que se produzca una descarga eléctrica. Desconecte todos los enchufes de la toma de corriente.

Posee bordes afilados. Mantenga las partes del cuerpo alejadas de los bordes afilados.

### [NOTA]

Algunos de los símbolos mostrados anteriormente podrían no estar fijados en función del producto.

## Mantenimiento e inspecciones

Limpie este equipo periódicamente. Si se acumula el polvo, es posible que el equipo no funcione correctamente. Durante la limpieza, asegúrese de tener en cuenta lo siguiente. Si se produce algún problema durante el funcionamiento, consulte la Guía de usuario.

# Apéndice

## ADVERTENCIA

- Antes de la limpieza, desconecte la alimentación y desenchufe la clavija de toma de corriente del receptáculo de alimentación de CA. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o incendios.
- Desenchufe la clavija de toma de corriente periódicamente y límpielo con un paño seco para eliminar el polvo y la suciedad. El polvo acumulado puede absorber la humedad del aire y provocar un incendio si entra en contacto con electricidad.
- Utilice un paño húmedo y bien escurrido para limpiar el equipo. Humedezca los paños de limpieza únicamente con agua. No utilice alcohol, bencina, disolvente de pintura ni ninguna otra sustancia inflamable. No utilice pañuelos ni toallitas de papel. Si estas sustancias entran en contacto con las piezas eléctricas del interior del equipo, podrían generar electricidad estática o provocar descargas eléctricas o incendios.
- Revise el cable de alimentación y la clavija periódicamente para ver si hay daños. Controle si hay óxido, mellas, rayas, grietas o una excesiva generación de calor en el equipo. Los equipos que no están sometidos a un buen proceso de mantenimiento pueden producir descargas eléctricas o incendios.

## ATENCIÓN

- El equipo incluye en su interior componentes de alta tensión y alta temperatura. Si los toca podrían producirse quemaduras. No toque ninguna parte del equipo que no se indique en el manual.
- A la hora de cargar papel o de quitar papel atascado, tenga cuidado de no cortarse las manos con los bordes del papel.

# Consumibles

## ADVERTENCIA

- No se deshaga de los cartuchos de tóner utilizados u otros consumibles en lugares expuestos a llamas. Asimismo, no guarde los cartuchos de tóner ni el papel en lugares que estén expuestos a llamas, ya que el tóner podría prendere y provocar quemaduras o incendios.
- Si el tóner se derrama o dispersara accidentalmente, límpie cuidadosamente el tóner derramado con un paño suave y húmedo y evite inhalar las partículas del mismo. No utilice nunca un aspirador sin protección contra explosiones de polvo para limpiar el tóner suelto. Esto podría provocar fallos de funcionamiento del aspirador o una explosión del polvo debido a las descargas de electricidad estática.

## Si utiliza un marcapasos cardíaco

- Este cartucho de tóner genera un flujo magnético de bajo nivel. Si utiliza un marcapasos cardíaco y detecta anomalías, alejese del cartucho de tóner y acuda inmediatamente a un médico.

## ATENCIÓN

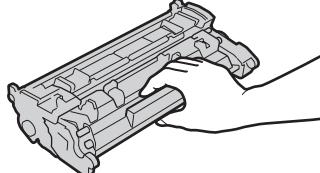
- Procure no inhalar tóner. Si esto sucede, póngase en contacto con su médico inmediatamente.
- Procure que el tóner no entre en contacto con sus ojos ni con su boca. Si esto sucede, lávese inmediatamente con agua fría y póngase en contacto con un médico.
- Procure que el tóner no entre en contacto con su piel. Si esto sucede, lávese con agua fría y jabón. Si se le irrita la piel, póngase en contacto con un médico inmediatamente.
- Mantenga los cartuchos de tóner y otros consumibles fuera del alcance de los niños. Si ingiere tóner, acuda inmediatamente al médico o a un centro de control toxicológico.

- No desmonte ni modifique el cartucho de tóner u otros consumibles. De lo contrario, el tóner podría derramarse.
- Al quitar la cinta selladora del cartucho de tóner, extrágala por completo sin utilizar demasiada fuerza. De lo contrario, el tóner podría derramarse.

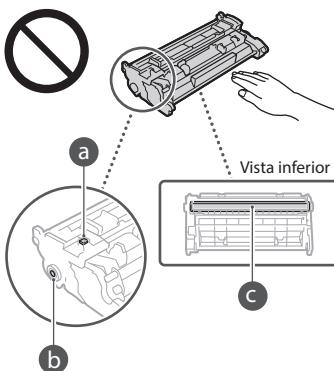
## IMPORANTE

### Manipulación del cartucho de tóner

- Sujete siempre el cartucho de tóner por el asa.



- No toque la memoria del cartucho de tóner (a) ni los contactos eléctricos (b). Para evitar arañar la superficie del tambor del interior del equipo o exponerlo a la luz, no abra la cubierta protectora del tambor (c).



- A menos que sea necesario, no extraiga el cartucho de tóner del material de embalaje ni de este equipo.
- El cartucho de tóner es un producto magnético. No lo acerque a productos que reaccionan al magnetismo, tales como discetes y unidades de disco. Si lo hace, podría dañar los datos.

### Almacenamiento del cartucho de tóner

- Guárdelo en algún lugar que cumpla los siguientes requisitos para que el uso sea seguro y satisfactorio en todo momento. Intervalo de temperatura de almacenamiento: de 32 a 95 °F (de 0 a 35 °C)  
Intervalo de humedad de almacenamiento: del 35 al 85 % de HR (humedad relativa/sin condensación)\*  
• Guarde el cartucho de tóner sin abrir hasta que vaya a utilizarlo.  
• Cuando extraiga el cartucho de tóner del equipo para guardarla, coloque el cartucho de tóner extraído en su material de embalaje original.  
• Cuando guarde el cartucho de tóner, no lo haga en posición vertical ni al revés. El tóner se solidificará y no podrá volver a su estado original aunque se agite.

- Incluso dentro del intervalo de humedad de almacenamiento, si existen diferencias de temperatura dentro y fuera del cartucho de tóner, podrían formarse gotas de agua (condensación) dentro del mismo. La condensación afectará negativamente a la calidad de impresión de los cartuchos de tóner.

## No guarde el cartucho de tóner en los siguientes lugares

- Lugares expuestos a llamas abiertas
- Lugares expuestos a la luz solar directa o a luz brillante durante cinco minutos o más
- Lugares expuestos a aire demasiado salado
- Lugares en los que haya gases corrosivos (por ejemplo, aerosoles y amoníaco)
- Lugares sujetos a altas temperaturas y altos niveles de humedad
- Lugares sujetos a cambios drásticos de temperatura o humedad en los que pueda producirse condensación
- Lugares con una gran cantidad de polvo
- Lugares que estén al alcance de niños

## Tenga cuidado con los cartuchos de tóner falsificados

- Le informamos que existen cartuchos de tóner Canon falsificados en el mercado. El uso de cartuchos de tóner falsificados puede producir mala calidad de impresión o un funcionamiento deficiente de la máquina. Canon no se hace responsable de posibles defectos de funcionamiento, accidentes o daños ocasionados por el uso de cartuchos de tóner falsificados. Para más información, consulte global.canon/ctc.

## Período de disponibilidad de los repuestos y los cartuchos de tóner y otros consumibles

- Los repuestos y los cartuchos de tóner y otros consumibles para el equipo se encontrarán disponibles durante un mínimo de siete (7) años tras la interrupción de la producción de este modelo de equipo.

## Materiales de embalaje de los cartuchos de tóner

- Guarde los materiales de embalaje del cartucho de tóner. Los necesitará para transportar el equipo.
- La forma y la colocación de los materiales de embalaje podrían sufrir cambios, o podrían añadirse o eliminarse materiales sin previo aviso.
- Cuando quite la cinta selladora del cartucho de tóner, deshágase de ella según la normativa local.

## Eliminación de los cartuchos de tóner utilizados u otros consumibles

- Cuando se deshaga de un cartucho de tóner u otro consumible, colóquelo en su material de embalaje original para evitar que el tóner se derrame y, a continuación, deshágase del cartucho de tóner según la normativa local.

# Aviso

## Nombre del producto

Las normativas sobre seguridad requieren que el nombre del producto esté registrado. En algunas regiones donde se vende este producto, podrían estar registrados en su lugar los siguientes nombres entre paréntesis ( ).

imageCLASS X LBP1238 (F176500)

**FCC (Federal Communications Commission, Comisión Federal de Comunicaciones) Usuarios de los EE. UU.**

Impresora láser, modelo F176500

Contiene el ID de la FCC del módulo de transmisor: TLZ-NM333

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normativas de la FCC. El uso está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no podrá causar interferencias nocivas y (2) este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que pudieran provocar un funcionamiento no deseado.

## PRECAUCIÓN DE LA FCC

Los cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por la parte responsable de cumplimiento pueden anular la autorización del usuario para operar el equipo.

## [NOTA]

Este equipo ha sido probado y se ha verificado que satisface los límites para dispositivos digitales de Clase B, según la Parte 15 de las normativas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias nocivas cuando se utiliza el equipo en zonas residenciales. Este equipo genera, emplea y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perturbadoras en las radiocomunicaciones. No obstante, no se garantiza que las interferencias no ocurran en una instalación en particular. Si este equipo ocasionara interferencias perturbadoras en la recepción de radio o televisión, lo cual podría determinarse apagándolo y encendiéndolo, se aconseja al usuario que trate de solucionar las interferencias con una de las medidas siguientes:

- Reoriente o cambie la posición de la antena de recepción.
- Incremente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto que al que se haya conectado el receptor.
- Consulte a su distribuidor autorizado Canon o a un técnico especializado en radio/TV para que le ofrezca sus servicios al respecto.

Este transmisor no deberá ubicarse o utilizarse conjuntamente con otras antenas o transmisores. Este equipo cumple los límites de exposición a radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado y es conforme a las directrices de exposición a radiofrecuencia (RF) de la FCC, ya que este equipo tiene niveles muy bajos de energía de RF. Sin embargo, debería instalarse y utilizarse manteniendo el elemento de irradiación a una distancia mínima de 20 cm o más respecto al cuerpo de la persona.

Es necesario emplear cable apantallado para satisfacer los límites de clase B de la Subparte B de la Parte 15 de las Normativas de la FCC. No efectúe ningún cambio ni modificación en el equipo a menos que se especifique expresamente en este manual. Si efectuara dichos cambios o modificaciones, podría obligársele a dejar de utilizar el equipo.

CANON U.S.A., INC.  
One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.  
TEL No. 1-800-OK-CANON

## Wireless LAN Regulatory Information

### Regulatory information for users in Brazil

Este equipamento possui um módulo de radiação restrita homologado na Anatel sob o número 04251-18-01529.



### Resolução 680:

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para consultas, visite: [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

### Regulatory information for users in Canada

**English** This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
  2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
- This equipment complies with ISDE radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISDE radio frequency (RF) Exposure rules as this equipment has very low levels of RF energy. But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body.

**Français [ French ]** L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE puisque cet appareil a une niveau tres bas d'énergie RF. Cependant, il est souhaitable qu'il devrait être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

### Regulatory information for users in Mexico

Módulo IEEE 802.11 b/g/n PARA RED

INALÁMBRICA

IFT ID: RCPAZAW18-0820

Marca: AzureWave

Modelo: AW-NM333

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.



### Limitaciones legales sobre el uso de su producto y sobre el empleo de imágenes

El uso de su producto para escanear, imprimir o reproducir determinados documentos, así como el uso de dichas imágenes escaneadas, impresas o reproducidas con la ayuda de su producto, podría estar prohibido por ley e incurrir en responsabilidad penal y/o civil. A continuación se ha preparado una lista no exhaustiva de dichos documentos. Esta lista solo pretende orientarle a este respecto. Si tiene dudas sobre la legalidad del uso de su producto para escanear, imprimir o reproducir cualquier documento específico, y/o del uso de las imágenes escaneadas, impresas o reproducidas, debe ponerse en contacto previamente con su asesor legal para obtener consejo.

- Billetes de curso legal
- Cheques de viaje
- Giros postales
- Cupones de alimentos
- Certificados de depósitos
- Pasaportes
- Sellos postales (matasellosados o no)
- Documentos de inmigración
- Chapas o insignias de identificación
- Sellos de ingresos fiscales (matasellosados o no)

- Documentos del Servicio Selectivo o de suscripción
- Bonos u otros certificados de endeudamiento
- Cheques o letras de cambio emitidos por agencias gubernamentales
- Certificados de acciones
- Licencias de vehículos motorizados y certificados de titularidad
- Obras protegidas por los derechos de la propiedad intelectual/Obras de arte sin permiso del propietario de los derechos de autor

### Aviso legal

- La información de este documento puede ser modificada sin previo aviso.
- CANON INC. NO OFRECE GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO EN RELACIÓN CON ESTE MATERIAL, YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, EXCEPTO EN LA MEDIDA EN QUE SE DESCRIBE EN ESTE DOCUMENTO, INCLUIDAS, SIN LIMITACIÓN, LAS RESPECTIVAS GARANTÍAS DE PUBLICIDAD, COMERCIALIDAD, ADECUACIÓN A UN FIN CONCRETO O AUSENCIA DE INFRACCIÓN. CANON INC. NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD EN CUANTO A LOS DAÑOS DIRECTOS, FORTUITOS O RESULTANTES, INDEPENDIENTEMENTE DE LA NATURALEZA DE ÉSTOS, O EN CUANTO A LAS PÉRDIDAS O GASTOS QUE SE DERIVEN DEL USO DE ESTE MATERIAL.
- La siguiente se aplica únicamente en California, EE.UU.: La batería incluida en el producto contiene material de perchlorato y podría requerir un tratamiento especial. Consulte <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/> para obtener más información.

## Acerca de este manual

### Marcas comerciales

QR Code es una marca comercial de DENSO WAVE INCORPORATED.

Todos los nombres de marcas y nombres de productos mencionados en este manual son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

Es

## Software de otros fabricantes

Este producto Canon (el "PRODUCTO") incluye módulos de software de terceros. El uso y la distribución de dichos módulos de software, incluida cualquier actualización de los mismos (colectivamente, el "SOFTWARE"), están sujetos a las siguientes condiciones de licencia.

- (1) Usted acepta cumplir todas las leyes, restricciones o normativas aplicables relativas al control de las exportaciones de los países implicados en caso de que este PRODUCTO que contiene el SOFTWARE sea enviado, transferido o exportado a cualquier país.
- (2) Los titulares de los derechos del SOFTWARE conservan en todos los aspectos la titularidad, la propiedad y los derechos de la propiedad intelectual inherentes y relativos al SOFTWARE. Salvo que aquí se indique expresamente, mediante el presente documento los titulares de los derechos del SOFTWARE no le transfieren ni otorgan ninguna licencia o derecho, ni expresos ni implícitos, relativos a la propiedad intelectual del SOFTWARE.
- (3) Puede utilizar el SOFTWARE únicamente para utilizarlo con el PRODUCTO.

# Apéndice

- (4) No podrá ceder, otorgar sublicencias, comercializar, distribuir o transferir el SOFTWARE a ningún tercero sin el consentimiento previo por escrito de los titulares de los derechos del SOFTWARE.
- (5) Sin perjuicio de lo anterior, podrá transferir el SOFTWARE únicamente cuando (a) ceda todos sus derechos respecto al PRODUCTO y todos los derechos y obligaciones establecidos en las condiciones de licencia al receptor y (b) el receptor acepte acatar la totalidad de dichas condiciones.
- (6) No podrá decodificar, descompilar, invertir la ingeniería, desensamblar ni reducir de cualquier otro modo el código del SOFTWARE a una forma legible por el ser humano.
- (7) No podrá modificar, adaptar, traducir, alquilar, arrendar o prestar el SOFTWARE ni crear obras derivadas basadas en el SOFTWARE.
- (8) No tendrá derecho a eliminar o a efectuar copias independientes del SOFTWARE del PRODUCTO.
- (9) No se le otorga ninguna licencia sobre la parte del SOFTWARE que resulta legible para el ser humano (el código fuente).

Sin perjuicio de lo establecido en los puntos (1) a (9) precedentes, el PRODUCTO incluye módulos de software de terceros que van acompañados de otras condiciones de licencia, y dichos módulos de software estarán sujetos a esas otras condiciones de licencia. Consulte las demás condiciones de licencia de los módulos de software de terceros descritas en el Apéndice del Manual del PRODUCTO correspondiente. Este Manual está disponible en <https://oip.manual.canon/>.

Al utilizar el PRODUCTO, se considera que usted ha aceptado todas las condiciones de licencia vigentes. En caso de que no las acepte, póngase en contacto con su representante del servicio técnico.

## ACEPTACIÓN

LOS TÉRMINOS DEL SOFTWARE DE TERCEROS ESTABLECIDOS AQUÍ O EN LAS DISPOSICIONES DE GARANTÍA CORRESPONDIENTES SE CONSIDERARÁN ACEPTADOS TRAS SU USO DEL PRODUCTO PARA UNO O MÁS DE SUS FINES NORMALES, SI NO HA EXISTIDO OTRA ACEPTACIÓN EXPRESA ANTERIOR.

LOS TÉRMINOS DEL SOFTWARE DE TERCEROS REGIRÁN DICHO SOFTWARE DE TERCEROS TAL Y COMO SE ENTREGA CON EL PRODUCTO Y TODAS LAS VERSIONES ACTUALIZADAS DEL MISMO PROPORCIONADAS BAJO CONTRATOS DE MANTENIMIENTO U OTROS ACUERDOS DE SERVICIO PARA EL PRODUCTO CON CANON USA O CANON CANADA O SUS ORGANIZACIONES DE SERVICIO AUTORIZADAS RESPECTIVAS.

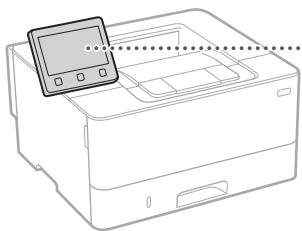
V\_190919

# Notas

Es

## Inicie a operação a partir do painel de operações

Máquina



Painel de operações



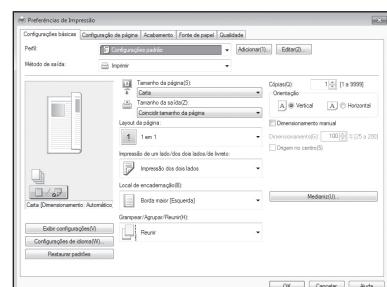
Tela (visor)

(Tecla [Poupança de Energia])  
(Tecla [Início])



### Imprimir

1. Abra o documento para imprimir e selecione a função de impressão do aplicativo.
2. Selecione o driver de impressora da máquina e selecione [Preferências] ou [Propriedades].
3. Especifique o tamanho do papel.
4. Especifique a fonte de papel e tipo de papel.
5. Especifique as configurações de impressão conforme necessário.
6. Selecione [OK].
7. Selecione [Imprimir] ou [OK].



#### Configurações úteis de impressão

- 2 lados
- N em 1
- Impressão de livreto



Para detalhes

☞ "Ajuda" do driver da impressora

# Colocar papel

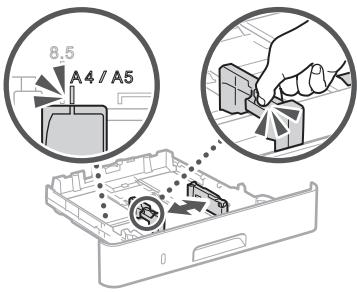
Para detalhes

⇒ "Carregando papel" no Guia do usuário

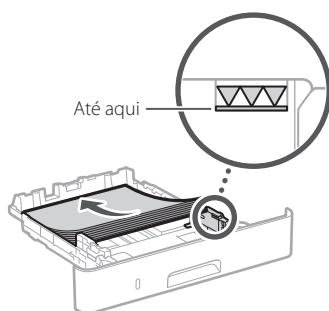
## Carregando na gaveta de papel

1 Retire a gaveta de papel.

2



3



4 Insira a gaveta de papel na máquina.

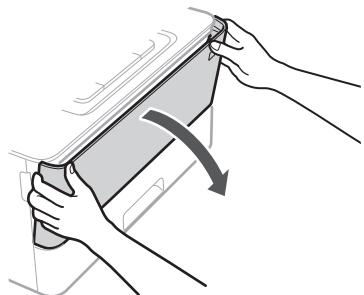
Se você carregar um tamanho ou tipo de papel diferente do anterior, não se esqueça de alterar as configurações.

5 Pressione e selecione &lt;Configur. Papel&gt;.

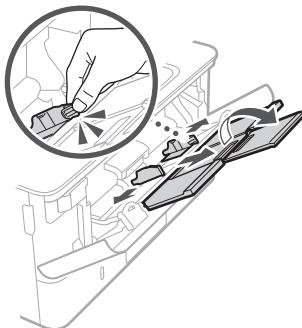
6 Especifique o tamanho e tipo de papel de acordo com a tela.

## Carregando na bandeja multifuncional

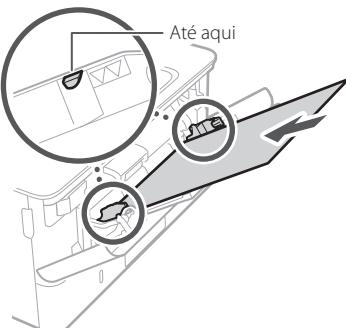
1



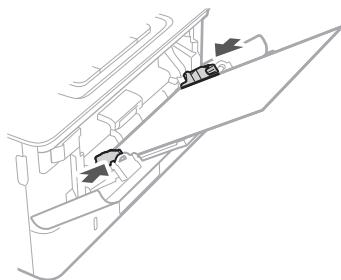
2



3



4



5 Especifique o tamanho e tipo de papel de acordo com a tela.

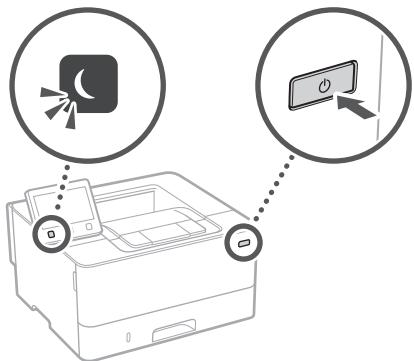
# Se ocorreu um problema

## A máquina parece não funcionar

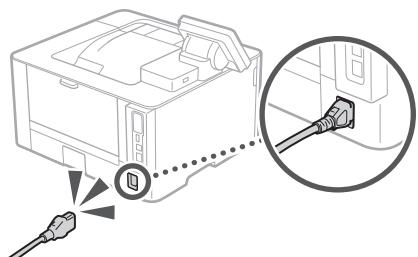
Verifique o seguinte.

- A energia está ligada?
- A máquina está em modo de suspensão?

Se o monitor e  não estão acesos, pressione o interruptor de energia.



- O cabo de energia está conectado corretamente?



Se o problema persistir, consulte o Guia do usuário.

## Ocorreram obstruções de papel

Desobstrua o papel de acordo com as instruções na tela.



## Substituição do cartucho de toner

Recoloque o cartucho de toner de acordo com as instruções na tela.



### Número de modelo do cartucho de toner de substituição

- Canon Toner T08 Black (Preto)

# Notas



Pt

# Apêndice

## Instruções de segurança importantes

Este capítulo contém importantes informações de segurança para prevenção de lesões aos usuários da máquina e outras pessoas, além de danos à propriedade. Leia este capítulo antes de usar a máquina e siga as instruções para utilizá-la corretamente. Não execute nenhuma operação que não esteja descrita neste manual. A Canon não se responsabilizará por quaisquer danos resultantes do uso não descrito neste manual. Uso indevido ou alterações/reparos não executados pela Canon ou por terceiros autorizados pela Canon. O uso inadequado desta máquina pode resultar em lesões ao usuário e/ou danos que exigem reparos extensivos não cobertos pela sua garantia limitada.

### ▲ ATENÇÃO

Indica um aviso relativo a operações que, se não forem efetuadas corretamente, podem provocar a morte ou ferimentos. Para utilizar a máquina com segurança, preste sempre atenção a estes avisos.

### ▲ CUIDADO

Indica um cuidado relativo a operações que, se não forem efetuadas corretamente, podem provocar ferimentos. Para utilizar a máquina com segurança, preste sempre atenção a estes avisos.

### ● IMPORTANTE

Indica requisitos operacionais e restrições. Não se esqueça de ler estes itens com cuidado para poder operar a máquina corretamente e evitar danos à máquina ou à propriedade.

## Instalação

Para usar esta máquina de forma segura e confortavelmente, leia cuidadosamente as seguintes precauções e instale a máquina em um local apropriado.

### ▲ ATENÇÃO

**Não a instale em um local que possa resultar em incêndio ou choque elétrico**

- Um local em que as ranhuras de ventilação fiquem bloqueadas (muito próximas a paredes, camas, sofás, tapetes ou objetos similares)
- Local úmido ou empoeirado
- Um local exposto diretamente à luz do sol ou ao exterior
- Local sujeito a altas temperaturas
- Um local exposto a chamas abertas
- Próximo ao álcool, solventes de tinta ou outras substâncias inflamáveis

### Outras advertências

- Não conecte cabos não aprovados para esta máquina. Isso pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Não posicione colares e outros objetos de metal ou embalagens cheias de líquido sobre a máquina. Se substâncias estranhas entarem em contato com a parte elétrica dentro da máquina, isso pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Se substâncias estranhas caírem dentro desta máquina, desconecte o plugue de alimentação da tomada de energia CA e entre em contato com seu agente local autorizado Canon.

### ▲ CUIDADO

**Não a instale nos seguintes locais**

A máquina pode tombar ou cair, resultando em ferimentos.

- Um local instável
- Um local exposto a vibrações

### ● IMPORTANTE

**Não a instale nos seguintes locais**

- Se fizer, poderá resultar em danos à máquina.
- Um local sujeito a condições de temperatura ou umidade extremas, sejam baixas ou altas
  - Um local sujeito a fortes alterações na temperatura ou umidade
  - Um local próximo a equipamentos que geram ondas magnéticas ou eletromagnéticas
  - Um laboratório ou local em que ocorrem reações químicas
  - Um local exposto a gases tóxicos ou corrosivos
  - Um local que pode entortar com o peso da máquina ou em que a máquina possa afundar (um carpete, etc).

### Evite locais mal ventilados

Esta máquina gera uma leve quantidade de ozônio e outras emissões durante seu uso normal. Estas emissões não são prejudiciais à saúde. Contudo, elas podem ser mais notadas durante uso prolongado ou longos processos de produção em ambientes mal ventilados. Recomenda-se que o ambiente onde a máquina opera seja ventilado adequadamente para manter um ambiente de trabalho confortável. Evite também locais onde as pessoas possam ficar expostas às emissões da máquina.

### ● Não a instale em um local em que ocorram condensações

Gotas de água (condensação) podem se formar no interior da máquina quando a sala onde a máquina está instalada aquela rapidamente e quando a máquina é movida de um local fresco e seco para um local úmido e quente. Usar a máquina nessas condições podem criar encravamentos de papel, fraca qualidade de impressão ou danificar a máquina. Deixe a máquina se ajustar à temperatura ambiente e umidade por pelo menos 2 horas antes de a usar.

**Evite instalar a máquina perto de computadores ou outros equipamentos eletrônicos de precisão.** A interferência elétrica e vibrações geradas pela máquina durante a impressão podem afetar adversamente a operação desse equipamento.

### Evite instalar a máquina perto de computadores ou equipamentos eletrônicos similares.

A máquina pode interferir na recepção do sinal de som e imagens.

Insira o cabo de alimentação na tomada dedicada e mantenha o máximo de espaço possível entre a máquina e outros equipamentos eletrônicos.

### Em altitudes de 3.000 m ou mais acima do mar

Os equipamentos com disco rígido podem não funcionar corretamente em altitudes elevadas, a partir de 3.000 metros acima do nível do mar.

### Ao usar a LAN sem fio

- Instale a máquina a uma distância de 50 metros ou menos do roteador de LAN sem fio.
- Dentro do possível, instale a máquina em um local em que não haja objetos bloqueando a comunicação. O sinal pode se degradar ao passar através de paredes ou pisos.
- Mantenha a máquina o mais distante possível de telefones digitais sem fio, fornos micro-ondas ou outros equipamentos que emitam ondas de rádio.
- Não use próximo a equipamentos médicos. As ondas de rádio emitidas por esta máquina podem interferir com equipamentos médicos, o que poderá causar acidentes graves e problemas de funcionamento.

### Se o ruído de operação causar incômodo

Dependendo do ambiente de uso e do modo de operação, se o ruído de operação causar incômodo, recomenda-se que a máquina seja instalada em um local diferente do escritório.

### Movendo a máquina

Se você pretende mover a máquina, até mesmo a um local no mesmo andar do edifício, entre em contato antecipadamente com o seu revendedor autorizado Canon. Não tente mover a máquina sozinho.

## Alimentação elétrica

### ▲ ATENÇÃO

- Use apenas uma fonte de alimentação que atenda aos requisitos de tensão especificados. A não observância destes requisitos pode levar a um incêndio ou a choques elétricos.
- A máquina tem de ser ligada a uma tomada com ligação à terra através do cabo de alimentação fornecido.
- Não utilize cabos de alimentação diferentes dos fornecidos, já que isso pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- O cabo de alimentação fornecido serve para uso com esta máquina. Não conecte o cabo de alimentação a outros dispositivos.
- Não modifique, puxe, entorte à força, ou execute nenhuma outra ação que possa danificar o cabo de alimentação. Não coloque objetos pesados sobre o cabo de alimentação. Danificar o cabo de alimentação pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Não conecte ou desconecte o plugue de alimentação com as mãos molhadas, já que isso pode resultar em um choque elétrico.
- Não utilize extensões ou réguas de tomadas múltiplas com a máquina. Isso pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Não enrolo o cabo de alimentação ou faça-lhe um nó, já que isso pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Insira completamente o plugue de alimentação na tomada de energia CA. A não observância desta ação pode levar a um incêndio ou a choques elétricos.
- Remova completamente o plugue de alimentação da tomada de energia CA. A não observância desta ação pode levar a um incêndio, choques elétricos ou danos à máquina.
- Certifique-se que o cabo de alimentação desta máquina esteja seguro e possua uma voltagem estável.
- Mantenha o cabo de alimentação longe de todas as fontes de calor; inadequação a esta regra pode causar derretimento do cabo de alimentação, resultando em um incêndio ou um choque elétrico.

### Evite as seguintes situações:

Se for aplicada muita força sobre a conexão do cabo de alimentação, isso poderá danificar o cabo ou os fios internos da máquina podem desconectar. Isso pode resultar em um incêndio.

- Conectar e desconectar o cabo de alimentação com frequência.
- Pisar no cabo de alimentação.
- Dobrar o cabo de alimentação perto da parte do conector e aplicar muita força na parte próxima à tomada da parede ou próxima ao conector.
- Aplicar força excessiva ao conector de alimentação.

### ▲ CUIDADO

Instale esta máquina perto da tomada elétrica e deixe espaço suficiente ao redor do plugue de energia para que você possa desconectá-lo facilmente em caso de emergência.

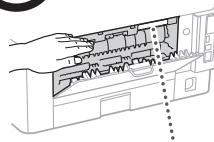
## ● IMPORTANTE

### Ao conectar a alimentação

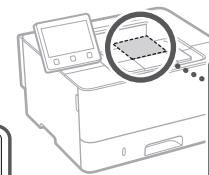
- Não conecte o cabo de alimentação a uma fonte de alimentação ininterrupta. Isso pode resultar em mau funcionamento ou danos à máquina em caso de queda elétrica.
- Se conectar esta máquina em uma tomada de energia AC com múltiplos soquetes, não utilize os soquetes remanescentes para conectar outros dispositivos.
- Não conecte o cabo de alimentação à tomada de alimentação AC auxiliar em um computador.

### Outras precauções

Ruído elétrico pode fazer com que esta máquina perca dados ou funcione mal.



## Cuidados de segurança com o laser



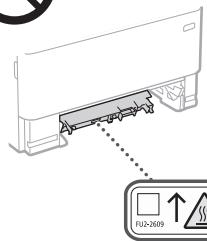
## Manuseio

### ▲ ATENÇÃO

- Desconecte imediatamente o cabo de alimentação da tomada de CA e contate um agente local autorizado Canon se a máquina emitir um ruído ou um cheiro incomum, ou emitir fumaça ou um calor excessivo. O uso continuado pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Não desmonte ou modifique esta máquina. Há componentes de alta tensão e alta temperatura dentro da máquina que podem causar um incêndio ou choque elétrico. Desmontar ou modificar a máquina pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- Coloque a máquina onde as crianças não entrem em contato com o cabo de alimentação e outros cabos, mecanismos ou peças elétricas dentro da máquina. A não observância deste fato pode resultar em acidentes inesperados.
- Não use sprays inflamáveis próximo à máquina. Se substâncias inflamáveis entrarem em contato com a parte elétrica dentro da máquina, isso pode resultar em um incêndio ou choque elétrico.
- Ao mover esta máquina, certifique-se de DESLIGAR a alimentação da máquina e depois de desconectar o plugue de alimentação e os cabos de interface. Caso contrário o cabo de alimentação ou os cabos de interface podem ser danificados, resultando em um incêndio ou choque elétrico.
- Ao conectar e desconectar um cabo USB quando o plugue de alimentação está conectado em uma tomada de energia CA, não toque a parte de metal do conector, já que isso pode resultar em um choque elétrico.

### Se você utiliza um marca-passos cardíaco

Esta máquina gera uma corrente magnética de baixo nível e ondas ultrassônicas. Se você utiliza um marca-passos cardíaco e sentir alguma anomalia, saia de perto desta máquina e consulte o seu médico imediatamente.



### Gaveta de papel

- Não insira sua mão na máquina enquanto a gaveta de papel estiver removida, pois poderá resultar em lesões.

### Tecla de Poupança de Energia

- Pressione (Energy Saver) por questões de segurança quando a máquina não for utilizada por um longo período, por exemplo, durante a noite. Desligue a máquina e desconecte o cabo de alimentação por questões de segurança quando a máquina não for utilizada por um período de tempo considerável, como feriados prolongados.

### Segurança do laser

Este aparelho é confirmado como um aparelho a laser de Classe 1 de acordo com a IEC60825-1:2014 e a EN60825-1:2014.

#### CLASS 1 LASER PRODUCT

#### LASER KLASSE 1

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

APARELHO A LASER DE CLASSE 1

LUOKAN 1 LASER-TUOTE

LASERPRODUKT KLASS 1

O feixe de laser pode ser prejudicial a humanos. Uma vez que a radiação emitida dentro da máquina está totalmente confinada dentro de caixas protetoras e capas externas, o feixe de laser não tem como sair da máquina em nenhuma fase da operação pelo usuário. Leia as considerações e instruções de segurança a seguir.

- Nunca abra tampas além das indicadas neste manual para esta máquina.
- Se o feixe de laser escapar e atingir seus olhos, a exposição poderá causar danos.
- O uso de controles, ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos especificados neste manual podem resultar em exposição perigosa a radiação.

## ● IMPORTANTE

- Siga as instruções de precaução presentes nos rótulos e similares encontrados nesta máquina.
- Não submeta a máquina a choques ou vibrações fortes.
- Não abra ou feche as portas, tampas e outras peças com força demais. Isso pode resultar em danos à máquina.
- Não desligue o interruptor de alimentação ou abra as tampas enquanto a máquina estiver em operação. Isso pode resultar em atolamentos de papel.
- Utilize um cabo modular de 3 metros ou menos.
- Utilize um cabo USB com menos de 3 metros.

## Símbolos relacionados à segurança

○ Interruptor de alimentação: posição "ON"

○ Interruptor de alimentação: posição "OFF"

○ Interruptor de alimentação: posição "STAND-BY"

○ Interruptor de alimentação: posição ■ "ON"  
○ Interruptor de alimentação: posição ■ "OFF"

○ Terminal terra de proteção

△ Voltagem perigosa. Não abra as tampas a menos que recomendado.

⚠ CUIDADO: Superfície quente. Não toque.

□ Equipamento Classe II

△ Partes móveis: Mantenha os membros do corpo à distância de partes móveis

⚠ CUIDADO: Pode ocorrer um choque elétrico. Remova todos os plugues de alimentação da tomada elétrica.

△ Há pontas acentuadas. Mantenha distância das pontas acentuadas.

### [NOTA]

Alguns dos símbolos exibidos acima podem não estar fixados, dependendo do produto.

Pt

## Manutenção e inspeções

Limpe esta máquina periodicamente. Se ocorre o acúmulo de poeira, a máquina pode não funcionar corretamente. Ao limpar, certifique-se de observar o seguinte. Se ocorrer um problema durante a operação, consulte o Guia do Usuário.

# Apêndice

## ▲ ATENÇÃO

- Antes de limpar, desligue a alimentação e desconecte o plugue de alimentação da tomada de energia CA. A não observância desta ação pode levar a um incêndio ou a choques elétricos.
- Desconecte o plugue de alimentação periodicamente e limpe-o com um pano seco para remover poeira e sujeiras. A poeira acumulada pode absorver a umidade do ar e ocasionar um incêndio se entrar em contato com a eletricidade.
- Use um pano úmido bem torcido para limpar a máquina. Umedeça o pano de limpeza somente com água. Não utilize álcool, benzenos, solventes de tinta ou outras substâncias inflamáveis. Não utilize toalhas de papel ou guardanapos. Se estas substâncias entrarem em contato com peças elétricas dentro da máquina, elas podem gerar eletricidade estática e resultar em um incêndio ou choques elétricos.
- Verifique o cabo de alimentação e o plugue periodicamente quanto danos. Verifique o aparelho quanto a ferrugem, amassados, arranhões, rachaduras ou geração excessiva de calor. O uso de equipamentos sem manutenção pode resultar em um incêndio ou choques elétricos.

## ▲ CUIDADO

- A parte interna da máquina possui componentes de alta temperatura e alta tensão. Tocar nesses componentes pode resultar em queimaduras. Não toque em nenhuma parte da máquina que não seja indicada no manual.
- Ao carregar papel ou remover papel encravado, tome cuidado para não cortar suas mãos nas bordas do papel.

## Consumíveis

## ▲ ATENÇÃO

- Não descarte cartuchos de toner usados ou similares em chamas abertas. Além disso, não armazene cartuchos de toner ou papel em um local exposto a chamas abertas. Isso pode fazer com que o toner acenda e resulte em queimaduras ou incêndio.
- Se você derramar ou espalhar accidentalmente o toner, recolha cuidadosamente as partículas de toner ou varra-as com um pano macio e úmido, de modo a evitar a inalação. Nunca usar um aspirador de pó que não tenha proteções contra explosões de poeira para recolher o toner derramado. Fazer isso pode causar um defeito no aspirador de pó ou resultar numa explosão de poeira devido à descarga estática.

### Se você utiliza um marca-passo cardíaco

- O cartucho de toner gera uma corrente magnética de baixo nível. Se você utiliza um marca-passo cardíaco e sentir alguma anomalia, saia de perto desta máquina e consulte o seu médico imediatamente.

## ▲ CUIDADO

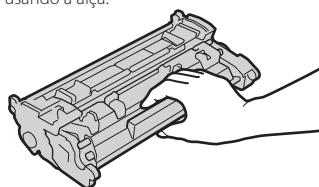
- Tenha cuidado de não inalar qualquer toner. Se você deve inalar o toner, consulte um médico imediatamente.
- Tenha cuidado para que o toner não entre em seus olhos ou boca. Se o toner entrar em seus olhos ou boca, lave imediatamente com água fria e consulte um médico.
- Tenha cuidado para que o toner não entre em contato com sua pele. Se for o caso, lave com água gelada e sabão. Se houver alguma irritação na pele, consulte um médico imediatamente.
- Mantenha os cartuchos de toner e outros consumíveis fora do alcance de crianças pequenas. Se o toner for ingerido, consulte um médico ou centro de controle de venenos imediatamente.

- Não desmonte ou modifique o cartucho de toner ou similar. Isso pode fazer com que o toner se espalhe.
- Ao remover a fita de vedação do cartucho de toner, retire-a completamente, mas sem usar força excessiva. Caso contrário, o toner pode se espalhar.

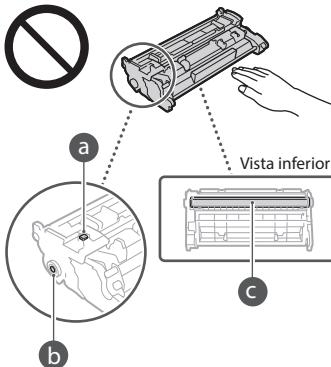
## ● IMPORTANTE

### Manuseando o cartucho de toner

- Certifique-se de segurar o cartucho de toner usando a alça.



- Não toque na memória do cartucho de toner (**a**) ou nos contatos elétricos (**b**). Para evitar raspar a superfície do tambor dentro da máquina ou expô-lo à luz, não abra o obturador de proteção do tambor (**c**).



- Exceto quando necessário, não retire o cartucho de toner do material de embalagem ou desta máquina.
- O cartucho de toner é um produto magnético. Não mova-o próximo de produtos suscetíveis ao magnetismo incluindo disquetes e unidades de disco rígido. Fazer isso pode resultar em corrompimento dos dados.

### Armazenando o cartucho de toner

- Armazene-o no ambiente a seguir para assegurar o uso seguro e satisfatório.  
Faixa de temperatura de armazenamento: 32 a 95°F (0 a 35°C)  
Faixa de umidade de armazenamento: 35 a 85% RH (umidade relativa/sem condensação)\*
- Armazene sem abrir até que o cartucho de toner venha a ser usado.
- Ao remover o cartucho de toner desta máquina para o armazenamento, coloque o cartucho de toner removido no saco protetor original.
- Ao armazenar o cartucho do toner, não o armazene em pé ou de cabeça pra baixo. O toner se solidificará e pode não voltar à sua condição original mesmo quando sacudido.

- \* Mesmo dentro da faixa de umidade do armazenamento, gotículas de água (condensação) podem se formar dentro do cartucho do toner se houver uma diferença de temperatura dentro e fora do cartucho de toner. A condensação afetará de modo adverso a qualidade de impressão dos cartuchos de toner.

## Não armazene o cartucho de toner nos seguintes locais

- Locais expostos a chamas abertas
- Locais expostos à luz clara direta ou à luz do sol por cinco minutos ou mais
- Locais expostos a uma atmosfera excessivamente salgada
- Locais em que haja gases corrosivos (isto é, amônia ou sprays aerossóis)
- Locais sujeitos a alta temperatura ou umidade
- Um local sujeito a fortes alterações na temperatura e umidade, onde condensações podem ocorrer facilmente
- Locais com uma grande quantidade de poeira
- Locais ao alcance de crianças

## Tome cuidado com cartuchos de toner falsificados

- É importante saber que há cartuchos de toner da Canon falsificados circulando no mercado. O uso de cartuchos de toner falsificados pode resultar na baixa qualidade de impressão ou desempenho da máquina. A Canon não se responsabiliza por nenhum mau funcionamento, acidente ou dano causado pelo uso de toners falsificados. Para obter mais informações, consulte global.canon/ctc.

## Período de disponibilidade das peças de reposição e cartuchos de toner e similares

- As peças de reposição e os cartuchos de toner e similares da máquina ficarão disponíveis por pelo menos sete (7) anos depois que a produção deste modelo de máquina for descontinuada.

## Materiais de embalagem do cartucho de toner

- Guarde os materiais de embalagem para o cartucho de toner. Eles são necessários ao transportar esta máquina.
- Os materiais de embalagem podem ser alterados em sua forma ou posicionamento, ou podem ser acrescidos ou removidos sem aviso.
- Depois de retirar a fita de vedação do cartucho de toner, descarte-a de acordo com os regulamentos locais aplicáveis.

## Ao descartar um cartucho de toner ou similar usado

- Ao descartar um cartucho de toner ou similar, coloque-o no material de embalagem original para evitar que o toner se espalhe por dentro e descarte-o de acordo com as regulamentações locais aplicáveis.

## Aviso

### Nome do produto

As regulamentações seguras exigem que o nome do produto sejam registrados. Em algumas regiões onde o produto é vendido, poderão ser registrados, em alternativa, o(s) seguinte(s) nome(s) entre parênteses ( ).

imageCLASS X LBP1238 (F176500)

### FCC (Federal Communications Commission) Usuários nos EUA.

Impressora a feixe de laser, modelo F176500  
Contém Módulo Transmissor FCC ID: TLZ-NM333  
Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras do FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir: (1) Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais e (2) Este dispositivo deverá aceitar as interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar operações indesejadas.

## CUIDADO FCC

Alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade às normas, podem anular o direito do usuário ao uso do equipamento.

### [NOTA]

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites de um dispositivo digital da classe B, de acordo com a Parte 15 das regras do FCC. Esses limites foram projetados para oferecer proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de rádiofrequência e, se não instalado e usado de acordo com as instruções, poderá causar interferências prejudiciais a comunicações de rádio. No entanto, não há garantias de que a interferência não acontecerá em uma determinada instalação. Se este equipamento causar interferências prejudiciais a recepções de televisão ou de rádio, o que pode ser determinado DESLIGANDO e LIGANDO o equipamento, é recomendável que o usuário tente corrigir a interferência com uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou realocar a antena de recepção.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquela na qual o receptor está conectado.
- Consulte o fornecedor ou um técnico especialista em rádio/TV para obter ajuda.

O transmissor não deverá ser colocado ou operado em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação definidos para ambientes não controlados e satisfaz as Diretrizes de Exposição a Radiofrequência (RF) da FCC, uma vez que este equipamento tem níveis muito baixos de energia RF. Porém, é desejável que ele seja instalado e operado mantendo o radiador a uma distância mínima de 20 cm do corpo da pessoa.

O uso de cabo blindado é necessário para estar em conformidade com os limites da classe na subparte B da parte 15 das regras do FCC. Não faça alterações ou modificações no equipamento a não ser que especificado neste manual. Se você fizer alterações ou modificações, poderá ser solicitado a interromper a operação do equipamento.

CANON U.S.A., INC  
One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.  
TEL No. 1-800-OK-CANON

## Wireless LAN Regulatory Information

### Regulatory information for users in Brazil

Este equipamento possui um módulo de radiação restrita homologado na Anatel sob o número 04251-18-01529.



### Resolução 680:

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para consultas, visite: [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

### Regulatory information for users in Canada

**English** This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules as this equipment has very low levels of RF energy. But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body.

**Français [ French ]** L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE puisque cet appareil a une niveau très bas d'énergie RF. Cependant, il est souhaitable qu'il devrait être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

### Regulatory information for users in Mexico

Módulo IEEE 802.11 b/g/n PARA RED

INALÁMBRICA

IFT ID: RCPAZAW18-0820

Marca: AzureWave

Modelo: AW-NM333

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.



### Limitações legais do uso de seu produto e do uso de imagens

Usar seu produto para digitalizar, imprimir ou reproduzir certos documentos e o uso de tais imagens digitalizadas, impressas ou reproduzidas por seu produto pode ser proibido por lei e resultar em responsabilidade criminal e/ou civil.

Uma lista não exaustiva destes documentos é fornecida abaixo. Esta lista é apenas um guia. Se você não tem certeza sobre a legalidade do uso do produto para digitalizar, imprimir ou reproduzir qualquer documento particular e/ou do uso de imagens digitalizadas, impressas ou reproduzidas, você deve consultar com antecedência seu conselheiro jurídico para obter orientações.

- Papel-moeda
- Cheques de viagem
- Ordens de pagamento
- Selos de alimentos
- Certificados de depósito
- Passaportes

• Selos postais (vigentes ou não)

- Papéis de imigração
- Distintivos ou insígnias de identificação
- Selos de renda internos (vigentes ou não)
- Papéis de serviço obrigatório ou de convocação
- Títulos ou outros certificados de débito
- Cheques ou minutas emitidas por agências governamentais
- Certificados de ações
- Licenças e certificados de propriedade de veículos
- Trabalhos/trabalhos de arte protegidos por direitos autorais sem a permissão do proprietário

### Limitação de responsabilidade

- As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- A CANON INC. NÃO DÁ QUALQUER GARANTIA, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, RELATIVAMENTE A ESTE MATERIAL, EXCETO COMO AQUI ESPECIFICADO, INCLUINDO MAS NÃO SE LIMITANDO ÀS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, EXPLORAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM OBJETIVO ESPECÍFICO DE UTILIZAÇÃO OU NÃO CONTRAFAÇÃO. A CANON INC. NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUaisquer DANOS DIRETOS, ACIDENTAIS OU CONSEQUENCIAIS DE QUALQUER NATUREZA, NEM POR PERDAS OU DESPESAS RESULTANTES DA UTILIZAÇÃO DESTE MATERIAL.
- A seguinte informação aplica-se somente à Califórnia, Estados Unidos: A bateria incluída com o produto contém perchlorato e pode requerer manuseio especial. Para detalhes, veja <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

## Sobre este manual

### Marcas comerciais

QR Code é uma marca comercial da DENSO WAVE INCORPORATED.

Todos os nomes de marca e de produto que constam neste manual são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais de seus respectivos titulares.

## Software de terceiros

Este produto Canon (o "PRODUTO") inclui módulos de software de terceiros. O uso e distribuição destes módulos de software, incluindo atualizações de tais módulos de software (em conjunto, denominados "SOFTWARE") estão sujeitos às condições de licença abaixo.

- (1) Aceita respeitar quaisquer leis, restrições ou regulamentos de controlo de exportação aplicáveis nos países envolvidos, caso este PRODUTO, incluindo o SOFTWARE, seja enviado, transferido ou exportado para qualquer país.
- (2) Os detentores dos direitos do SOFTWARE retêm, em todos os aspectos, o título, a propriedade e os direitos de propriedade intelectual sobre e para o SOFTWARE. Salvo indicação expressa em contrário neste documento, nenhuma licença ou direito, expresso ou implícito, lhe será concedido pelos detentores dos direitos do SOFTWARE, relativamente a qualquer propriedade intelectual dos detentores dos direitos do SOFTWARE.
- (3) Pode utilizar o SOFTWARE apenas com o PRODUTO.

# Apêndice

- (4) Não pode atribuir, sublicenciar, comercializar, distribuir nem transferir o SOFTWARE a terceiros, sem o consentimento prévio, por escrito, dos detentores dos direitos do SOFTWARE.
- (5) Não obstante a cláusula acima, você pode transferir o SOFTWARE somente quando (a) você atribui a um cessionário todos os seus direitos sobre o PRODUTO e todos os direitos e obrigações nas condições que regem o SOFTWARE e o PRODUTO e (b) tal cessionário concorda por escrito estar sujeito a todas essas condições.
- (6) Não é permitido decodificar, descompilar, fazer engenharia reversa, desmontar ou de outra forma reduzir o código do SOFTWARE a um formato legível.
- (7) Não pode modificar, adaptar, traduzir, alugar, alocar nem emprestar o SOFTWARE ou criar trabalhos derivativos baseados no SOFTWARE.
- (8) Não tem o direito de remover nem fazer cópias separadas do SOFTWARE a partir do PRODUTO.
- (9) A parte legível para o ser humano (o código fonte) do SOFTWARE não está sob sua licença.

Não obstante os itens (1) a (9) acima, o PRODUTO inclui módulos de software de terceiros que acompanham outras condições de licença, e esses módulos de software são sujeitos a outras condições de licença. Consulte as outras condições de licença de módulos de software de terceiros descritos no Apêndice do Manual do PRODUTO correspondente. Este manual está disponível em <https://ojp.manual.canon/>.

Ao utilizar o PRODUTO, considera-se que concordou com todas as condições de licenciamento aplicáveis. Se não concordar com as condições de licenciamento, contacte o representante de assistência.

## ACEITAÇÃO

OS TERMOS DESTE SOFTWARE DE TERCEIROS DECLARADOS AQUI OU EM CONDIÇÕES DE GARANTIA RELACIONADAS SERÃO CONSIDERADOS ACEITOS SOBRE O USO DO PRODUTO PARA UM OU MAIS DE SEUS EFEITOS NORMAIS, CASO NÃO TENHA HAVIDO OUTRA ACEITAÇÃO EXPRESSA PRÉVIA.

OS TERMOS DESTE SOFTWARE DE TERCEIROS GOVERNAM O SOFTWARE DE TERCEIROS CONFORME FORNECIDO COM O PRODUTO E TODAS AS VERSÕES ATUALIZADAS DOS SOFTWARES DE TERCEIROS FORNECIDOS NO ÂMBITO DE ACORDOS DE MANUTENÇÃO OU OUTROS ACORDOS DE SERVIÇOS PARA O PRODUTO DA CANON USA OU CANON CANADA OU SUAS RESPECTIVAS ORGANIZAÇÕES DE SERVIÇO AUTORIZADO.

V\_190919

# Notas



Pt

# Memo



# Memo





---

**CANON INC.**

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo  
146-8501, Japan

**CANON U.S.A., INC.**

One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.

**CANON CANADA INC.**

8000 Mississauga Road Brampton ON L6Y 5Z7,  
Canada

**CANON EUROPA N.V.**

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The  
Netherlands  
(See <http://www.canon-europe.com/> for details  
on your regional dealer)

**CANON AUSTRALIA PTY LTD**

Building A, The Park Estate, 5 Talavera Road,  
Macquarie Park, NSW 2113, Australia

**CANON SINGAPORE PTE LTD**

1 Fusionopolis Place, #15-10, Galaxis, Singapore  
138522



FT6-2567-000

FT6-2567 (000) XXXXXXXXX Copyright CANON INC. 2020 PRINTED IN XXXXX  
Imprimé XXX XXXXX