

# **CanoScan LiDE 700F**

**Quick Start Guide**

**Guide de démarrage rapide**

**Guía de iniciación rápida**

**Guia de consulta rápida**



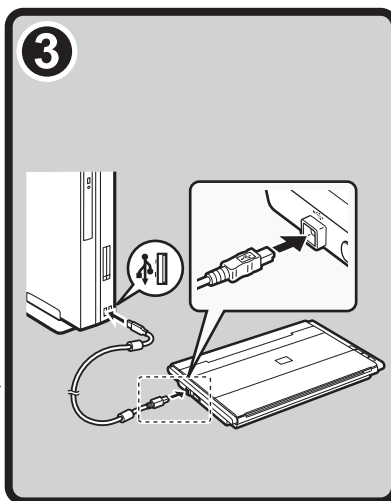
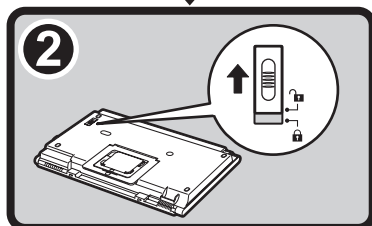
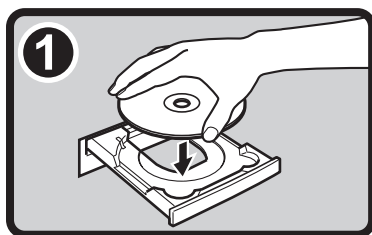
CanoScan LiDE 700F

# Quick Start Guide

Please read this guide before operating this scanner. After you finish reading this guide, store it in a safe place for future reference.

## Table of Contents

|                               |   |                                     |    |
|-------------------------------|---|-------------------------------------|----|
| Safety Precautions .....      | 2 | Using the Scanner Buttons .....     | 10 |
| Package Contents .....        | 4 | Scanning with MP Navigator EX ..... | 11 |
| Installing the Software ..... | 5 | Scanning Film .....                 | 12 |
| Preparing the Scanner .....   | 8 | Positioning the Scanner .....       | 16 |
| Try Scanning .....            | 9 | Specifications .....                | 17 |



# Safety Precautions

Please read and take note of the following precautions before using the scanner and accessories.



## **WARNING**

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



## **CAUTION**

Indicates a caution concerning operations that may lead to injury to persons or damage to property if not performed correctly. In order to use the scanner safely, always pay attention to these cautions.



## **WARNING**

This product emits low level magnetic flux. If you use a cardiac pacemaker and feel abnormalities, please move away from this product and consult your doctor.

## About Locations



## **WARNING**

- Do not place the scanner near flammable liquids such as alcohol or thinners. If the internal electrical parts come in contact with flammable liquids, fire or electrical shock may result.



## **CAUTION**

- Do not place the scanner in areas with high humidity, areas subject to direct sunlight, areas with high temperatures and areas near flame sources. Fire or electrical shock may result.
- Do not place the scanner on shaky stands, unstable surfaces or surfaces subject to frequent vibrations. If the scanner falls, it may cause injury.
- When setting up the stand, read this guide carefully to place the scanner correctly. Keep the document cover close except when necessary. Setting the stand incorrectly may result the scanner to fall sideways and cause injury.
- Do not push the scanner into a narrow cabinet or put a tablecloth on it or place on a thick rug. If the scanner has heat, it may cause fire or damage.

## About the Power Supply



## **WARNING**

- Do not place heavy objects on, pull or excessively bend, twist or tie the USB cable. Damaged wires may cause fire or electrical shock.
- Always plug the USB cable in all the way. If it is not plugged in completely, fire or electrical shock may result.
- Do not use cables other than the one supplied. Fire or electrical shock may result.
- If lightning strikes in your neighborhood, unplug the USB cable from the scanner and refrain from using it. Lightning strikes could cause a fire, electric shock, or damage to the scanner.



## **CAUTION**

- When unplugging the USB cable, always pull on the main body. Pulling the cable may damage the wires and lead to fire or electrical shock.

## General Handling Precautions

### WARNING

- Do not take apart or modify the scanner and supplies. Fire or electrical shock may result from improper handling of its components.
- If you hear unusual noises, see smoke, feel excessive heat or smell anything unusual, immediately unplug the USB cable and contact your retailer or Canon Customer Support Help Desk. Continued use may result in fires or electrical shock.
- Do not use flammable sprays near the scanner. Do not spill water or liquids into the scanner. Also do not drop metallic pieces such as paper clips or staples into the scanner. If they enter and contact the inner electrical parts, fire or electrical shock may result.
- When cleaning the scanner, always unplug the USB cable. Wipe with a soft dry cloth. When it is still dirty, use a cloth damped with water and wrung well, and then wipe off moisture with a soft dry cloth. Do not use flammable liquids such as alcohol, benzene or thinners. If a flammable liquid enters the inner electrical parts or the cables are damaged by plugging/unplugging, fire or electrical shock may result.
- When transporting the scanner, always unplug the cables. Damaged cables could cause fire or electrical shock.

If anything enters the scanner, immediately unplug the USB cable and contact your retailer or Canon Customer Support Help Desk.

### CAUTION

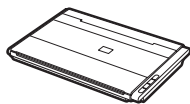
- Do not release the document cover until it completely opens/closes. If the document cover falls, it may lead to pinch your hands or damage the scanner and result in injury.
- Do not place heavy objects on the scanner. Objects may fall and cause injury.
- Do not place items that weigh 2.0 kg or more on the document glass. Also, do not press heavily (i.e., more than 2.0 kg) on the document cover or the document glass. The document glass may break and cause personal injury.
- Do not bump the document glass or drop heavy books or objects on it. The document glass may break and injure you.
- When not in use for extended periods, unplug the USB cable for safety.
- Do not use the supplied CD-ROM in regular CD players. It produces excessively loud sound that may cause hearing damage.

## Setup and Operating Conditions

- Do not set up in areas where there are excessive fluctuations in temperature. Also do not move the scanner from low-temperature areas to high temperature areas. Condensation may cause image errors. Leave the scanner enough time to gradually adapt to the new conditions before use.
- Do not place the scanner in areas subject to direct sunlight or strong room light. It may cause damage to the scanner or decrease image quality. If you have to place the scanner in direct sunlight, make sure to use a thick curtain to block the light.
- Leave enough space (approximately 20 cm) around the scanner when setting up.

# Package Contents

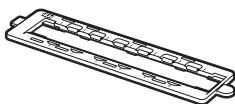
## Scanner and Accessories



Scanner



USB Cable

Film Guide  
(for 35mm film strip)

Film Adapter Unit

## Documentation

- **Quick Start Guide** (this document)
- Additional Documents

## Setup CD-ROM

- Software Programs
  - ScanGear (scanner driver)
  - MP Navigator EX (utility software)
  - Solution Menu (menu panel software)
  - ArcSoft PhotoStudio (image editing software)
- On-screen Manuals
  - **Scanning Guide** (for ScanGear, MP Navigator EX, and troubleshooting)
  - Manuals for bundled application programs

\*In this guide, Windows Vista operating system Ultimate Edition (hereafter referred to as "Windows Vista") screenshots are used to illustrate explanations common to all operating systems.

# Installing the Software



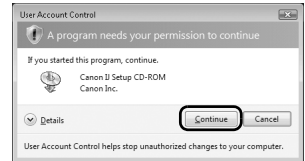
- Do NOT connect the scanner to a computer before installing the software. If you connect the scanner and the **Found New Hardware** screen appears, unplug the USB cable from the computer and click **Cancel**. The screen may close automatically when the USB cable is unplugged.
- Quit all running applications before installation.
- To upgrade from Windows XP to Windows Vista, first uninstall software bundled with the Canon scanner.
- Log in as an administrator to install the software.
- Do not switch users during the installation process.

## 1 Place the **Setup CD-ROM** in the drive.

For Macintosh: Double-click the **Setup** icon. Enter the administrator ID and password on the authentication dialog box.

For Windows 2000/XP and Macintosh, skip step 2 and go to step 3.

## 2 For Windows Vista, when the **AutoPlay** dialog box appears, run the setup program, and then click **Continue** to proceed when the **User Account Control** dialog box appears.



## 3 If prompted, select your language and place of residence, and then click **Next**. In some countries, these dialog boxes will not appear.

 **Go to the next page**

## Installing the Software

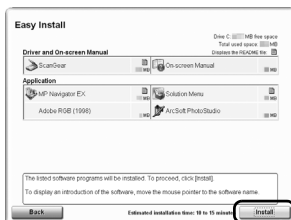
**4** Click **Easy Install** on the main menu.



**5** Click **Install** to start installation.

Carefully read the License Agreement, and then click **Yes** to proceed.

For Macintosh, skip step 6 and go to step 7.

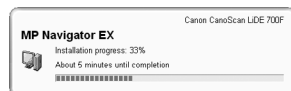


**6** For Windows, carefully read the **Please Allow All Install Wizard Processes** screen, and then click **Next**.

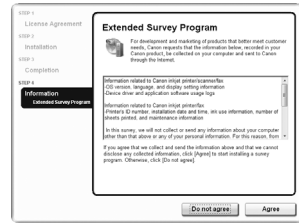


**7** Follow the on-screen instructions to perform the installation.

For Macintosh, skip step 8 and go to step 9.



- 8 For Windows, when the **Extended Survey Program** screen appears, confirm it.  
If you can agree, click **Agree**.



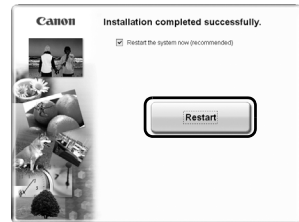
- 9 When the installation is complete, click **Restart** to restart your computer.

For Windows: After restarting the computer, Solution Menu will appear.

For Macintosh: After restarting the computer, **Solution Menu** icon will be registered in the Dock.

<Solution Menu>

You can select either MP Navigator EX or the on-screen manual: **Scanning Guide**.



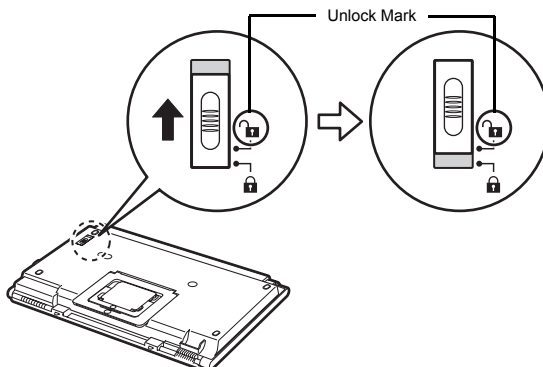
- Make sure to remove the CD-ROM from the drive and store it in a safe place.
- If you encounter a problem during installation, see "Troubleshooting" in the on-screen manual: **Scanning Guide**.



# Preparing the Scanner

## Unlocking the Scanner

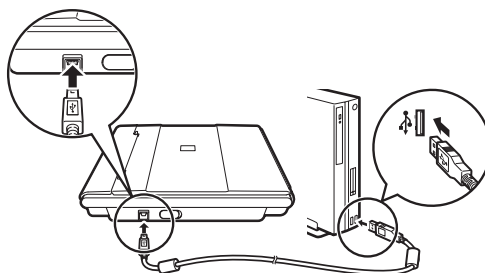
- 1 Peel the shipping tapes off the scanner.
- 2 Slide the lock switch on the bottom of the scanner toward the unlock mark (🔓).



- Handle the scanner with both hands. Be careful not to drop the scanner.
- When you carry or transport the scanner, make sure to slide the lock switch toward the lock mark (🔒) to fasten the scanning unit.

## Connecting the Scanner

- 1 Connect the scanner to your computer with the supplied USB cable.

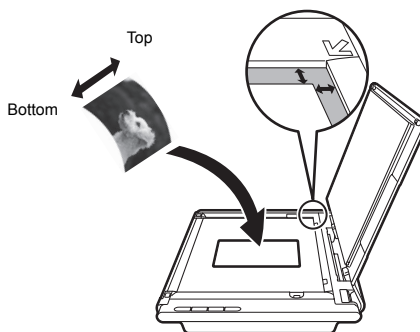


- Only use the USB cable provided with the scanner. Use of other cables may lead to a malfunction.
- Do not touch the metallic parts of the USB connector.
- The scanner does not have a power switch. The power is activated as soon as the computer is turned on.
- When the scanner is connected to the USB 1.1 port and **HI-SPEED USB Device Plugged into non-HI-SPEED USB Hub** message appears, ignore the message. The scanner operates in this condition without problems.

# Try Scanning

This section explains the basic scanning procedures using MP Navigator EX.

- 1 Place a color photo document with the side to be scanned facing down on the document glass at least 1 cm away from the edges of the document glass, and then close the document cover.



- 2 Start MP Navigator EX.

For Windows: Double-click the **Canon Solution Menu** icon, then click **Scan/import photos or documents**.

For Macintosh: Click the **Solution Menu** icon in the Dock, then click **Scan/import photos or documents**.

- 3 Click **Photos/Documents (Platen)** (\*1).

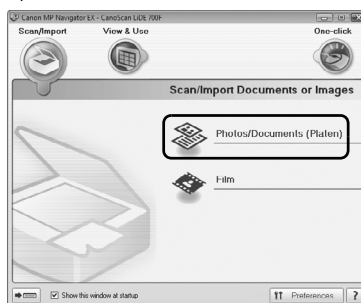
- 4 Select **Color Photo** in **Document Type**.

- 5 Click **Scan** to start scanning.



- Do not move the scanner while it is operating.
- Do not see the light source directly during a scan job.

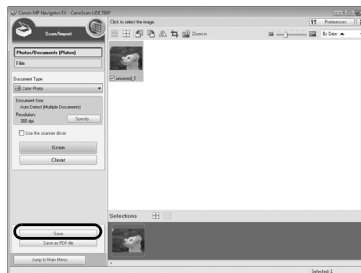
\*1



- 6 When prompted that the scanning completed, click **Exit**.

- 7 Click **Save** to save the image and close MP Navigator EX (\*2).

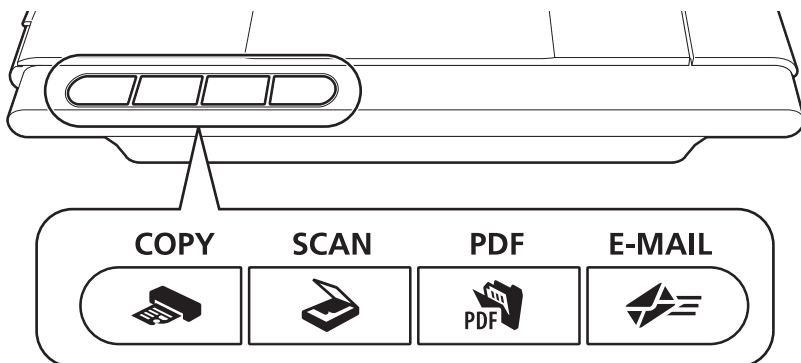
\*2



- For more information on scanning using MP Navigator EX, bundled applications, and troubleshooting, see the on-screen manual: **Scanning Guide**. To open the on-screen manual: **Scanning Guide**, double-click the on-screen manual icon on the desktop, or click on  in ScanGear or MP Navigator EX.

# Using the Scanner Buttons

Scanner buttons allow you to copy, scan, e-mail, and save scanned images in PDF format with a press of a button. Simply place your document on the scanner, and then press the scanner button for the required function. For more information, see the on-screen manual: **Scanning Guide**.



## COPY Button

Prints (copies) the scanned image with a printer.



## PDF Button

Saves the scanned image as a PDF file.



## SCAN Button

Discriminates the document type automatically, then scans and saves it with appropriate settings.



## E-MAIL Button

Attaches the scanned image to a new e-mail message.

- Before using scanner buttons, make sure that the required software programs for each function are installed on your computer using the supplied CD-ROM. See "Setup CD-ROM" on page 4.  
If the scanner buttons do not work properly, see "Troubleshooting" in the on-screen manual: **Scanning Guide**.
- **For Mac OS X v.10.3.9:** Before using the scanner buttons, you need to set Image Capture (in **Applications** folder) to open MP Navigator EX automatically when a scanner button is pressed.  
Start Image Capture, and then click **Options** and select MP Navigator EX in **Application to launch when scanner button is pressed**.

# Scanning with MP Navigator EX

MP Navigator EX enables you to perform various tasks, such as compositing images, scanning with the scanner driver (ScanGear), and correcting/editing scanned images, as well as simply scanning.

## Starting MP Navigator EX

- 1 Click **Scan/import photos or documents** in the Solution Menu.

You can also start it by following procedure.

For Windows: Select **Start – (All) Programs – Canon Utilities – MP Navigator EX 2.1**, and click **MP Navigator EX 2.1**.

For Macintosh: Open **Applications – Canon Utilities** folders, then double-click the **MP Navigator EX 2.1** icon.

The navigation mode window of MP Navigator EX is displayed.

## Features of MP Navigator EX

MP Navigator EX is constituted of the following three sheets by the function.

Scan/Import Documents or Images sheet



View & Use Images on your Computer sheet



Custom Scan with One-click sheet



• For more information on MP Navigator EX, see the on-screen manual: **Scanning Guide**.

# Scanning Film

This scanner can scan 35 mm film strip one frame at a time. Follow the procedure below when scanning film.

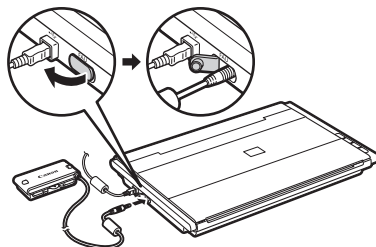


- Do not connect other than the accompanying Film Adapter Unit to the FAU connector. Use of other units may lead to malfunctions of the connected unit and the scanner.
- Do not touch the metallic parts of the FAU connector.
- Clean the document glass before placing the Film Guide on it, otherwise dirt and dust can affect image quality or damage the film.

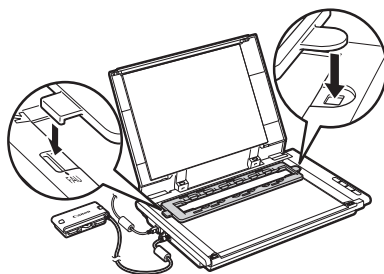
- 1** Attach the cable for the Film Adapter Unit to the FAU connector on the scanner's side panel.



Insert the cable plug of the Film Adapter Unit all the way into the FAU connector.



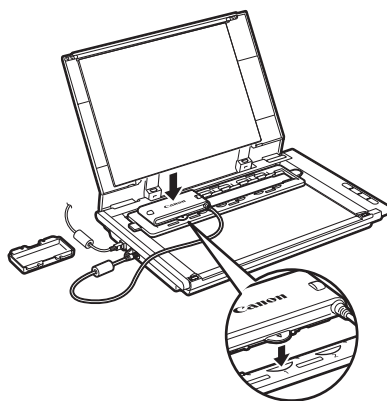
- 2** Open the document cover and place the Film Guide on the document glass of the scanner. Align the Film Guide's tab with the FAU symbol on the document glass of the scanner.



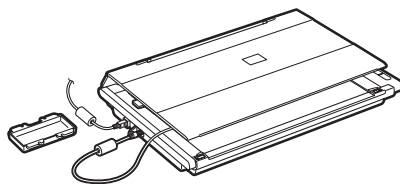
- 3** Remove the cap from the Film Adapter Unit and gently set the Film Adapter Unit over the first frame in the Film Guide.

Align the tab on the Film Adapter Unit with the Film Guide.

You need to calibrate the scanner before scanning film for the first time. Do not place a film strip in the Film Guide at this point as it is not required for calibration.



- 4 Gently close the document cover.

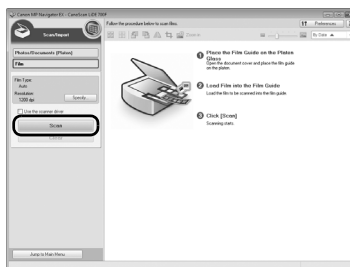


- 5 Start MP Navigator EX.  
Follow the step 2 in "Try Scanning" on page 9.

- 6 Click **Film**.



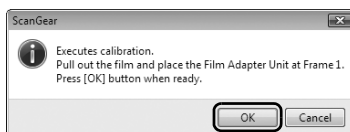
- 7 Click **Scan**.



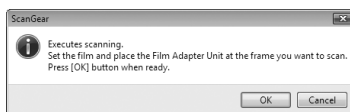
- 8 Click **OK** on the calibration message window.



Do not move the scanner while it is operating.



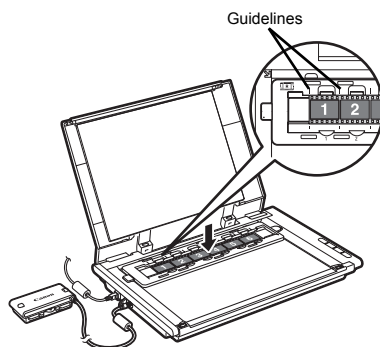
- 9 When the scanning message window appears, open the document cover, remove the Film Adapter Unit, and then attach the cap to the unit.



➡ Go to the next page

## Scanning Film

- 10** Place the film in the Film Guide.  
Place the film face up in the Film Guide (images and words should read correctly from above) with the spaces between frames aligned with the guidelines on the guide.



- 11** Remove the cap from the Film Adapter Unit and gently set the unit over the frame you wish to scan.  
Align the tab on the Film Adapter Unit with the Film Guide.



Do not move the Film Adapter Unit once it has been placed on the Film Guide. Sliding it may scratch the film.



- 12** Gently close the document cover.

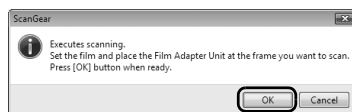


The document cover does not touch the document glass. Be careful not to force the document cover down.

- 13** Click **OK** on the scanning message window.  
The scanned image is displayed in the preview area.



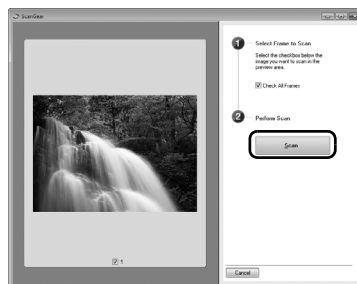
Do not move the scanner while it is operating.



- 14** Confirm the scanning image, and then click **Scan** to start scanning.



Do not move the scanner while it is operating.

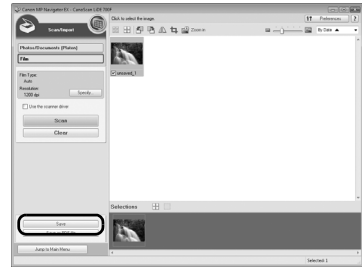


- 15** When prompted that the scanning completed, click **Exit**.

## 16 Click **Save** to save the image and close MP Navigator EX.



- After the scanning is finished, remove the Film Adapter Unit, and then attach the cap to the unit. Remove the film and the Film Guide from the document glass.
- Do not leave the film strip in the Film Guide for an extended period of time as heat from the unit may damage the film.
- For more information on scanning film, see "Scanning Film" in the on-screen manual: **Scanning Guide**.





# Positioning the Scanner

## Horizontal Position

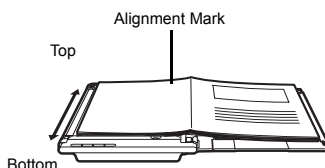
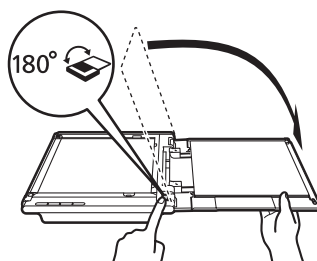
The document cover fully opens to allow easy scanning of large or bound documents. An oversized document can be scanned section by section into a single image using the stitch-assist function of MP Navigator EX. For details, see the on-screen manual: **Scanning Guide**.

Hold the document cover with one hand, and press and hold  at the base hinge as you carefully lower the cover all the way down.



Do not place items that weigh 2.0 kg or more on the scanner. The scanner may not work or you may break the document glass if you press down the document glass firmly.

Cover the scanner with a black cloth if external light enters around the scanned item.



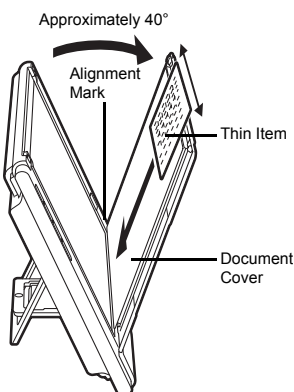
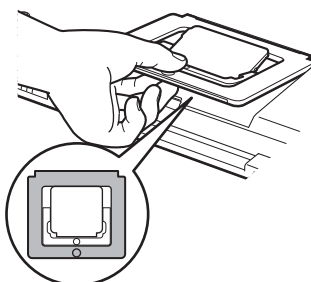
## Upright Position

If you are scanning thin documents (i.e., a single sheet or double-folded sheet), this position saves the most space. Thick documents or films cannot be scanned in this position.

Pull out the stand on the bottom of the scanner until it clicks, and set the scanner upright on a flat stable surface. Gently open the document cover as far as it goes (stops at approximately 40°) and slide down the document along the document cover.



- Do not force the document cover open; it does not fully open when the scanner is in the upright position.
- Always close and secure the document cover first when lifting the scanner in the upright position.



# Specifications

|                                                                   |                           |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                   |                           | CanoScan LiDE 700F                                                                                                                          |
| <b>Scanner Type</b>                                               |                           | Flatbed                                                                                                                                     |
| <b>Sensor Type</b>                                                |                           | CIS (Color Contact Image Sensor)                                                                                                            |
| <b>Light Source</b>                                               |                           | 3-color (RGB) LED                                                                                                                           |
| <b>Optical Resolution</b> <sup>*1</sup>                           |                           | 9600 x 9600 dpi <sup>*2</sup>                                                                                                               |
| <b>Selectable Resolution</b>                                      |                           | 25-19200 dpi (ScanGear)                                                                                                                     |
| <b>Scanning Bit Depth</b>                                         | <b>Color</b>              | 48 bit input (16 bit input for each color (RGB))<br>48 bit or 24 bit output (16 bit or 8 bit output for each color (RGB))                   |
|                                                                   | <b>Grayscale</b>          | 16 bit input / 16 bit <sup>*3</sup> or 8 bit output                                                                                         |
| <b>Scanning Speed</b> <sup>*4</sup><br><b>(Photo or Document)</b> | <b>Color</b>              | 33.5 msec./line (4800 dpi), 33.8 msec./line (2400 dpi),<br>8.6 msec./line (1200 dpi), 4.5 msec./line (600 dpi),<br>2.4 msec./line (300 dpi) |
|                                                                   | <b>Grayscale, B&amp;W</b> | 11.3 msec./line (4800 dpi), 5.9 msec./line (2400 dpi),<br>2.9 msec./line (1200 dpi), 1.8 msec./line (600 dpi),<br>2.3 msec./line (300 dpi)  |
| <b>Scanning Speed</b> <sup>*4</sup> <b>(Film)</b>                 |                           | 2.8-223.9 msec./line                                                                                                                        |
| <b>Interface</b>                                                  |                           | Hi-Speed USB <sup>*4</sup>                                                                                                                  |
| <b>Maximum Document Size</b>                                      |                           | A4/Letter: 216 x 297 mm                                                                                                                     |
| <b>Film Type/Number of Frames</b>                                 |                           | 35 mm strip (negative/positive) <sup>*5</sup> / 1 frame                                                                                     |
| <b>Scanner Buttons</b>                                            |                           | 4 buttons ( <b>COPY, SCAN, PDF, E-MAIL</b> )                                                                                                |
| <b>Operating Range</b>                                            | <b>Temperature</b>        | 5 °C to 35 °C (41 °F to 95 °F)                                                                                                              |
|                                                                   | <b>Humidity</b>           | 10 % to 90 % RH, 20 % to 80 % RH for film scanning<br>without condensation formation                                                        |
| <b>Power Requirements</b>                                         |                           | Supplied via USB port (No external adapter required)                                                                                        |
| <b>Power Consumption</b>                                          |                           | In operation: 2.5 W maximum, Stand-by: 1.5 W <sup>*6</sup> ,<br>Suspend: 11 mwatts <sup>*6</sup>                                            |
| <b>Exterior Dimensions (W) x (D) x (H)</b>                        |                           | 292 x 409 x 44 mm                                                                                                                           |
| <b>Weight</b>                                                     |                           | Approximately 2.1 kg <sup>*7</sup>                                                                                                          |

<sup>\*1</sup> Optical Resolution represents the maximum sampling rate based on ISO 14473.

<sup>\*2</sup> For the document types other than films, the resolution is up to 4800 x 4800 dpi.

<sup>\*3</sup> For film scanning only.

<sup>\*4</sup> The fastest speed in Hi-Speed USB mode on Windows PC. Transfer time is not included. Scanning speed varies according to the document types, scan settings, or specifications of the computer.

<sup>\*5</sup> 35 mm slides are not supported.

<sup>\*6</sup> USB connection to PC.

<sup>\*7</sup> Film adapter unit weight is included.

• Specifications are subject to change without notice.

Model Name: K10337 (CanoScan LiDE 700F)

**European Union (and EEA) only.**

This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2002/96/EC) and your national law. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit [www.canon-europe.com/environment](http://www.canon-europe.com/environment).

(EEA: Norway, Iceland and Liechtenstein)

**For Customers in Europe, Middle-East, Africa and Russia only**

For Canon Customer Support contacts, please see the European Warranty System (EWS) or visit [www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com).



As an ENERGY STAR® Partner, Canon Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

**Warning**

When you use this product, you should pay attention to the following legal issues:

- Scanning of certain documents, such as bank notes (bank bills), government bonds and public certificates, may be prohibited by law and may result in criminal and/or civil liability.
- You may be required under law to obtain authorization from a person possessing copyrights or other legal rights to the item being scanned.

If you are uncertain of the legality of scanning any particular item, you should consult your legal adviser in advance.

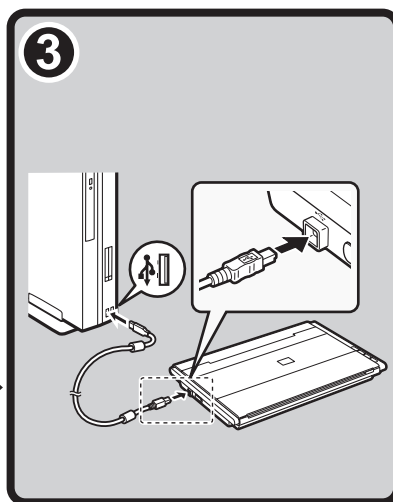
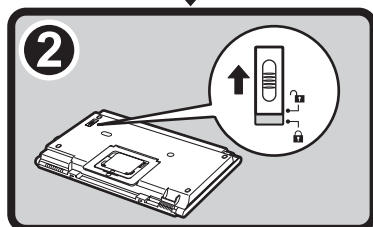
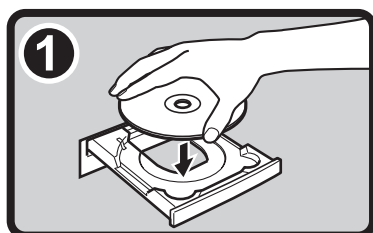
- Microsoft is a registered trademark of Microsoft Corporation.
- Windows is a trademark or registered trademark of Microsoft Corporation in the U.S. and/or other countries.
- Windows Vista is a trademark or registered trademark of Microsoft Corporation in the U.S. and/or other countries.
- Macintosh and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Adobe, Adobe RGB and Adobe RGB (1998) are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ©ArcSoft, Inc. All rights reserved for PhotoStudio.
- Other names and products not mentioned above may be registered trademarks or trademarks of their respective companies.

# Guide de démarrage rapide

Lisez ce guide avant d'utiliser ce scanner. Quand vous avez terminé la lecture de ce guide, rangez-le en lieu sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

## Table des matières

|                                  |   |                                          |    |
|----------------------------------|---|------------------------------------------|----|
| Précautions de sécurité .....    | 2 | Utilisation des boutons du scanner ..... | 10 |
| Contenu de l'emballage .....     | 4 | Numérisation avec MP Navigator EX .....  | 11 |
| Installation des logiciels ..... | 5 | Numérisation d'un film .....             | 12 |
| Préparation du scanner .....     | 8 | Positionnement du scanner .....          | 16 |
| Essai de numérisation .....      | 9 | Fiche technique .....                    | 17 |



# Précautions de sécurité

Veuillez lire et noter les précautions suivantes avant d'utiliser le scanner et ses accessoires.

## AVERTISSEMENT

Avertissements concernant des opérations qui peuvent entraîner la mort ou causer des blessures si elles ne sont pas effectuées correctement. Afin d'utiliser le scanner en toute sécurité, suivez toujours ces avertissements.

## ATTENTION

Mises en garde concernant des opérations qui peuvent entraîner des dommages matériels ou corporels si elles ne sont pas effectuées correctement. Afin d'utiliser le scanner en toute sécurité, suivez toujours ces mises en garde.

## AVERTISSEMENT

Ce produit émet un flux magnétique faible. Si vous portez un stimulateur cardiaque et que vous constatez des effets anormaux, éloignez-vous de l'appareil et consultez votre médecin.

## À propos des emplacements

### AVERTISSEMENT

- Ne placez pas le scanner près de liquides inflammables tels que de l'alcool ou des diluants. Si des pièces électriques entraînent en contact avec des liquides inflammables, un incendie ou une électrocution pourrait se produire.

### ATTENTION

- Ne placez pas le scanner dans des endroits très humides, en plein soleil, dans des lieux à températures élevées et à proximité des flammes. Cela pourrait créer des risques d'incendie ou d'électrocution.
- Ne placez pas le scanner sur des supports instables ou des surfaces sujettes à de fréquentes vibrations. Toute chute du scanner risque de provoquer des blessures.
- Lors de la mise en place du support, lisez attentivement ce guide pour placer correctement le scanner. N'ouvrez le couvercle du scanner que lorsque cela est nécessaire. Le positionnement incorrect du support peut provoquer une chute latérale du scanner et occasionner des blessures.
- Ne placez pas le scanner dans un meuble étroit ni sur un tapis épais, et ne le recouvrez pas d'une nappe. Si le scanner chauffe, il risque de provoquer un incendie ou des dommages.

## À propos de l'alimentation

### AVERTISSEMENT

- Ne placez pas d'objets lourds sur le câble USB, et évitez de tirer fortement sur ce dernier, de le plier de façon excessive, de le tordre ou de le nouer. Des fils endommagés pourraient provoquer un incendie ou une électrocution.
- Branchez toujours à fond le câble USB. Un branchement partiel pourrait créer des risques d'incendie ou d'électrocution.
- Utilisez exclusivement les câbles fournis. L'utilisation d'autres câbles pourrait créer des risques d'incendie ou d'électrocution.
- Par temps d'orage, débranchez le câble USB du scanner et évitez de l'utiliser. La foudre pourrait provoquer un incendie ou une électrocution ou endommager le scanner.

### ATTENTION

- Lors du débranchement du câble USB, tirez toujours sur la fiche. Si vous tirez sur le câble, vous risquez d'endommager les fils et de provoquer un incendie ou de vous électrocuter.

## Précautions générales de manipulation



### AVERTISSEMENT

- Ne démontez pas le scanner et les accessoires et ne les modifiez pas. Une manipulation incorrecte de ses composants pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.
- Si vous entendez des bruits inhabituels, si vous apercevez de la fumée, si vous sentez une chaleur excessive ou une odeur étrange, débranchez immédiatement le câble USB et contactez votre revendeur ou le centre de service clientèle Canon. L'utilisation du scanner dans ces conditions pourrait créer des risques d'incendie ou d'électrocution.
- N'utilisez pas de vaporisateurs inflammables à proximité du scanner. Ne versez pas d'eau ou de liquides dans le scanner. Veillez également à ne pas faire tomber de pièces métalliques, tels que des trombones ou des agrafes, dans le scanner. Si ces substances pénétraient dans le scanner et entraient en contact avec des pièces électriques, elles risqueraient de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Lors du nettoyage du scanner, débranchez toujours le câble USB. Essayez le scanner avec un chiffon doux et sec. En cas de saleté résiduelle, utilisez un chiffon humecté dans l'eau et bien essoré, puis enlevez les traces d'humidité avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de liquides inflammables, tels que de l'alcool, du benzène ou des diluants. Si un liquide inflammable entre en contact avec les pièces électriques ou si les câbles sont endommagés lors du branchement/débranchement, cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez toujours les câbles lorsque vous transportez le scanner. Des câbles endommagés pourraient provoquer un incendie ou une électrocution.

Si un objet quelconque pénètre dans le scanner, débranchez immédiatement le câble USB et contactez votre revendeur ou le centre de service clientèle Canon.



### ATTENTION

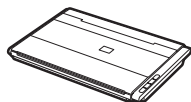
- Ne relâchez pas le couvercle du scanner tant qu'il n'est pas complètement ouvert ou fermé. Si le couvercle du scanner retombe, vous pourriez vous pincer les doigts ou vous blesser si le scanner est endommagé.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le scanner. Ces objets pourraient tomber et blesser quelqu'un.
- Ne placez pas d'objets d'un poids supérieur à 2,0 kg sur la vitre du scanner. Évitez également d'exercer une trop forte pression (c'est-à-dire plus de 2,0 kg) sur le couvercle ou la vitre du scanner. La vitre pourrait se briser et vous blesser.
- Ne heurtez pas la vitre du scanner ou n'y laissez pas tomber des livres ou des objets lourds. La vitre pourrait se briser et vous blesser.
- Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser le scanner pendant une période prolongée, débranchez le câble USB par mesure de sécurité.
- N'utilisez pas le CD-ROM fourni dans des lecteurs de CD ordinaires. Cela produirait un son excessivement fort qui pourrait entraîner des problèmes d'audition.

## Conditions d'installation et d'utilisation

- Ne placez pas l'appareil dans un endroit soumis à des variations de température excessives. Évitez également les transitions d'un endroit froid à un endroit chaud. La condensation pourrait provoquer des erreurs sur les images. Laissez le scanner s'adapter progressivement aux nouvelles conditions avant de l'utiliser.
- Ne placez pas le scanner en plein soleil ou dans une pièce fortement éclairée. Ces conditions pourraient endommager le scanner ou altérer la qualité des images. Si vous devez le placer en plein soleil, veillez à utiliser un rideau épais pour bloquer la lumière.
- Prévoyez suffisamment d'espace (environ 20 cm) autour du scanner lors de son installation.

# Contenu de l'emballage

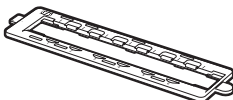
## Scanner et accessoires



Scanner



Câble USB



Guide de film  
(pour pellicule 35 mm)



Adaptateur de film

## Documentation

- **Guide de démarrage rapide** (ce document)
- Documents supplémentaires

## CD-ROM d'installation

- Logiciels
  - ScanGear (pilote du scanner)
  - MP Navigator EX (utilitaire)
  - Solution Menu (logiciel du panneau de menus)
  - ArcSoft PhotoStudio (logiciel de retouche d'image)
- Manuels en ligne
  - **Guide de numérisation** (pour ScanGear, MP Navigator EX et le dépannage)
  - Guides des applications livrées

\* Dans ce guide, des captures d'écran provenant de Windows Vista Édition Intégrale (désigné ci-après sous l'appellation « Windows Vista ») sont utilisées pour illustrer les explications communes à tous les systèmes d'exploitation.

# Installation des logiciels

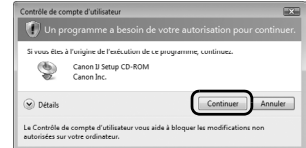
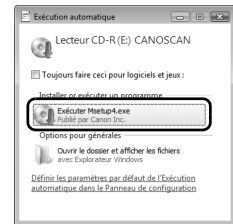


- NE connectez PAS le scanner à un ordinateur avant d'installer les logiciels. Si vous connectez le scanner et que l'écran **Nouveau matériel détecté** apparaît, débranchez le câble USB de l'ordinateur, puis cliquez sur **Annuler**. L'écran peut se fermer automatiquement dès que vous débranchez le câble USB.
- Quittez toutes les applications en cours avant de procéder à l'installation.
- Pour effectuer une mise à niveau de Windows XP à Windows Vista, désinstallez d'abord les logiciels fournis avec le scanner Canon.
- Ouvrez une session en tant qu'administrateur pour installer les logiciels.
- Ne changez pas d'utilisateur au cours de l'installation.

## 1 Insérez le **CD-ROM d'installation** dans le lecteur.

Sous Macintosh : Double-cliquez sur l'icône **Installation**. Entrez l'ID d'administrateur et le mot de passe dans la boîte de dialogue d'authentification.  
Pour Windows 2000/XP et Macintosh, ignorez l'étape 2 et passez à l'étape 3.

## 2 Sous Windows Vista, lorsque la boîte de dialogue **Exécution automatique** apparaît, lancez le programme d'installation, puis cliquez sur **Continuer** pour poursuivre lorsque la boîte de dialogue **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît.

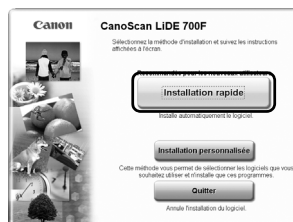


## 3 Si un message vous y invite, sélectionnez votre langue et votre lieu de résidence, puis cliquez sur **Suivant**. Dans certains pays, ces boîtes de dialogue n'apparaissent pas.

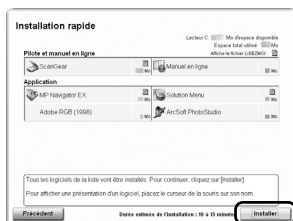
 **Aller à la page suivante**



4 Cliquez sur **Installation rapide** dans le menu principal.



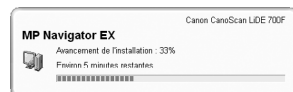
5 Cliquez sur **Installer** pour lancer l'installation. Lisez attentivement le contrat de licence, puis cliquez sur **Oui** pour continuer. Sous Macintosh, ignorez l'étape 6 et passez à l'étape 7.



6 Sous Windows, lisez attentivement l'écran **Autorisez tous les processus de l'assistant d'installation**, puis cliquez sur **Suivant**.

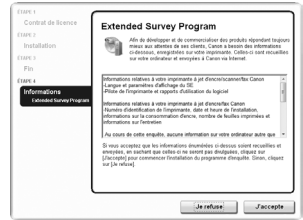


7 Suivez les instructions qui s'affichent afin de procéder à l'installation. Sous Macintosh, ignorez l'étape 8 et passez à l'étape 9.



## 8 Pour Windows, confirmez l'écran **Extended Survey Program** lorsqu'il apparaît.

Si vous acceptez, cliquez sur **J'accepte**.



## 9 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Redémarrer** pour redémarrer votre ordinateur.

Sous Windows : après le redémarrage de l'ordinateur, Solution Menu apparaît.

Sous Macintosh : après le redémarrage de l'ordinateur, l'icône **Solution Menu** est enregistrée sur le Dock.

<Solution Menu>

Vous pouvez sélectionner MP Navigator EX ou le manuel en ligne : **Guide de numérisation**.

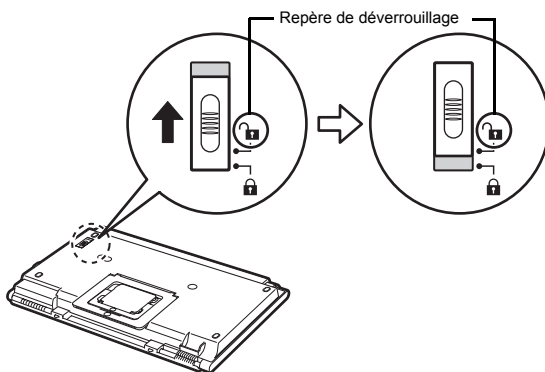


- N'oubliez pas de retirer le CD-ROM du lecteur et de le ranger dans un lieu sûr.
- Si vous rencontrez des problèmes lors de l'installation, reportez-vous à la section « Dépannage » du manuel en ligne : **Guide de numérisation**.

# Préparation du scanner

## Déverrouillage du scanner

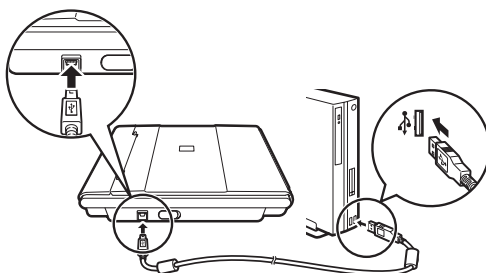
- 1 Retirez les bandes de protection du scanner.
- 2 Faites glisser le bouton de verrouillage en bas du scanner vers le repère de déverrouillage (🔓).



- Manipulez le scanner des deux mains. Veillez à ne pas le laisser tomber.
- Lorsque vous transportez le scanner, assurez-vous de faire glisser le bouton de verrouillage vers le repère de verrouillage (🔒) pour attacher l'unité de numérisation.

## Raccordement du scanner

- 1 Raccordez le scanner à l'ordinateur au moyen du câble USB fourni.

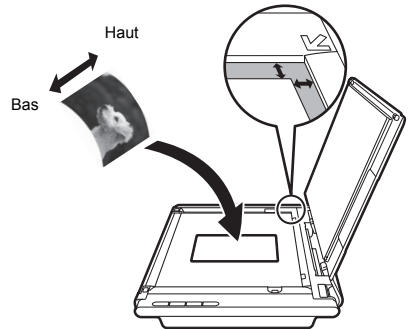


- Utilisez exclusivement le câble USB fourni avec le scanner. L'utilisation d'autres câbles peut provoquer un dysfonctionnement.
- Ne touchez pas les pièces métalliques du connecteur USB.
- Le scanner n'a pas d'interrupteur. Il se met en marche dès que l'ordinateur est mis sous tension.
- Si le scanner est raccordé au port USB 1.1 et si le message **Périphérique USB à haut débit connecté à un concentrateur USB à débit réduit** s'affiche, ignorez-le. Cette situation ne compromet pas le bon fonctionnement du scanner.

# Essai de numérisation

Cette section présente les procédures de numérisation de base à l'aide de MP Navigator EX.

- 1 Placez une photo en couleur sur la vitre du scanner, face à numériser tournée vers le bas, à au moins 1 cm des bords de la vitre, puis fermez le couvercle du scanner.
- 2 Démarrez MP Navigator EX.  
Sous Windows : double-cliquez sur l'icône **Canon Solution Menu**, puis cliquez sur **Numériser/Importer des photos ou des documents**.  
Sous Macintosh : cliquez sur l'icône **Solution Menu** sur le Dock, puis sur **Numériser/Importer des photos ou des documents**.



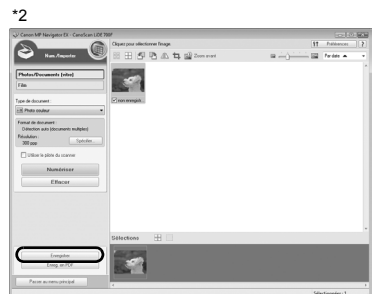
FRANÇAIS

- 3 Cliquez sur **Photos/Documents (vitre)** (\*1).
- 4 Sélectionnez **Photo couleur** dans **Type de document**.
- 5 Cliquez sur **Numériser** pour lancer la numérisation.



- Ne déplacez pas le scanner pendant son fonctionnement.
- Ne regardez pas directement la source lumineuse pendant une tâche de numérisation.

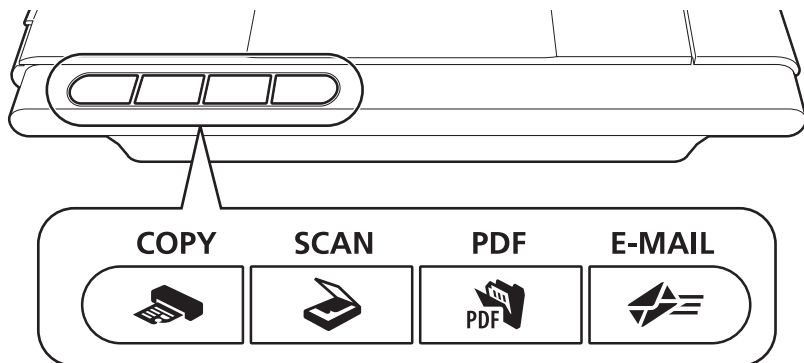
- 6 Lorsque le message de fin de numérisation s'affiche, cliquez sur **Quitter**.
- 7 Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer l'image et fermer MP Navigator EX (\*2).



- Pour plus d'informations sur la numérisation à l'aide de MP Navigator EX, sur les applications livrées et sur le dépannage, reportez-vous au manuel en ligne : **Guide de numérisation**. Pour ouvrir le manuel en ligne : **Guide de numérisation**, double-cliquez sur l'icône correspondante sur le Bureau, ou cliquez sur **?** dans ScanGear ou MP Navigator EX.

# Utilisation des boutons du scanner

Les boutons du scanner permettent, d'une simple pression, de copier, de numériser, d'envoyer par courrier électronique et d'enregistrer des images numérisées au format PDF. Il vous suffit de placer le document sur le scanner, puis d'appuyer sur le bouton correspondant à la fonction souhaitée. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel en ligne : **Guide de numérisation**.



## Bouton COPIER (COPY)

Imprime (copie) l'image numérisée à l'aide d'une imprimante.



## Bouton PDF

Enregistre l'image numérisée dans un fichier PDF.



## Bouton NUMERISATION (SCAN)

Détermine automatiquement le type du document, puis le numérise et l'enregistre selon les paramètres appropriés.



## Bouton E-MAIL

Joint l'image numérisée à un nouveau message électronique.

- Avant d'utiliser les boutons du scanner, vérifiez que les logiciels requis pour chaque fonction sont installés sur votre ordinateur avec le CD-ROM fourni. Voir « CD-ROM d'installation » à la page 4. Si les boutons du scanner ne fonctionnent pas correctement, reportez-vous à la section « Dépannage » dans le manuel en ligne : **Guide de numérisation**.
- Pour Mac OS X v.10.3.9 : avant d'utiliser les boutons du scanner, vous devez configurer Transfert d'images (dans le dossier **application(s)**) afin que MP Navigator EX s'ouvre automatiquement lorsque vous appuyez sur un bouton du scanner. Démarrez Transfert d'images, cliquez sur **Options**, puis sélectionnez MP Navigator EX dans **Application à lancer lorsque vous appuyez sur le bouton du scanner** :.

# Numérisation avec MP Navigator EX

MP Navigator EX vous permet d'effectuer plusieurs tâches, telles que la composition d'images, la numérisation avec le pilote du scanner (ScanGear), la correction ou l'édition d'images numérisées et la numérisation pure et simple d'images.

## Démarrage de MP Navigator EX

- 1 Cliquez sur **Numériser/Importer des photos ou des documents.** dans Solution Menu.

Vous pouvez également démarrer le logiciel en procédant comme suit :

Sous Windows : sélectionnez **Démarrer – Programmes (Tous les programmes) – Canon Utilities – MP Navigator EX 2.1**, puis cliquez sur **MP Navigator EX 2.1**.

Sous Macintosh : ouvrez les dossiers **application(s) - Canon Utilities**, puis double-cliquez sur l'icône **MP Navigator EX 2.1**.

La fenêtre du mode de navigation de MP Navigator EX s'ouvre.

## Fonctionnalités de MP Navigator EX

MP Navigator EX se compose de trois volets correspondant à chaque fonction.

Volet Numériser/Importer documents ou images



Volet Afficher et utiliser des images sur votre ordinateur



Volet Numérisation personnalisée en un clic



- Pour plus d'informations sur MP Navigator EX, consultez le manuel en ligne : **Guide de numérisation.**

# Numérisation d'un film

Ce scanner permet de numériser des films 35 mm, image par image. Lors de la numérisation d'un film, procédez comme suit.

FRANÇAIS

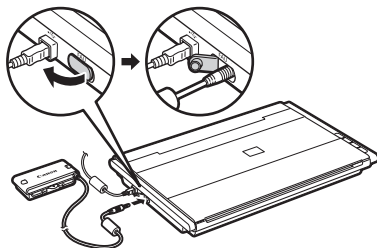


- Branchez exclusivement l'adaptateur de film fourni au connecteur de l'adaptateur. L'utilisation d'autres appareils peut entraîner des dysfonctionnements de l'unité connectée et du scanner.
- Ne touchez pas les pièces métalliques du connecteur de l'adaptateur.
- Nettoyez la vitre avant d'y poser le guide de film, car la saleté et la poussière pourraient altérer la qualité des images ou endommager le film.

- 1** Raccordez le câble de l'adaptateur de film au connecteur de l'adaptateur sur le panneau latéral du scanner.

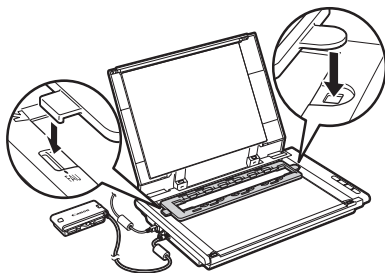


Branchez le câble de l'adaptateur de film à fond dans le connecteur de l'adaptateur.



- 2** Ouvrez le couvercle du scanner et placez le guide de film sur la vitre.

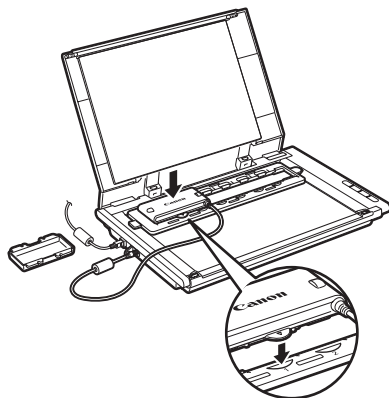
Alignez la languette du guide de film avec le symbole de l'adaptateur de film sur la vitre du scanner.



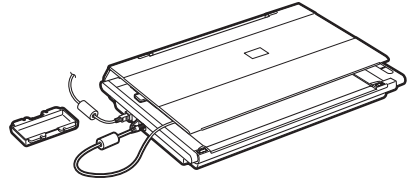
- 3** Retirez la protection de l'adaptateur de film et placez-le délicatement sur le premier cadre du guide de film.

Alignez la languette de l'adaptateur avec le guide de film.

Avant de procéder à la première numérisation du film, vous devez calibrer le scanner. Ne placez pas encore de pellicule dans le guide de film, car cela n'est pas nécessaire pour le calibrage.



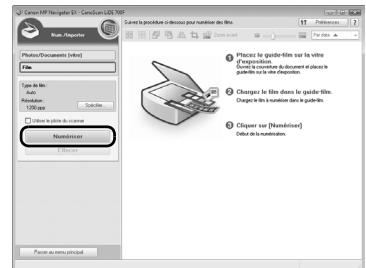
- 4 Fermez délicatement le couvercle du scanner.



- 5 Démarrez MP Navigator EX.  
Suivez les instructions de l'étape 2 de la section « Essai de numérisation » à la page 9.
- 6 Cliquez sur **Film**.



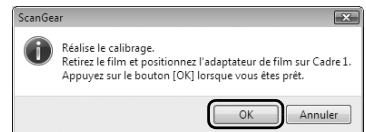
- 7 Cliquez sur **Numériser**.



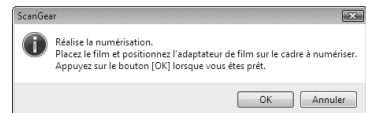
- 8 Cliquez sur **OK** dans la fenêtre du message relatif au calibrage.



Ne déplacez pas le scanner pendant son fonctionnement.



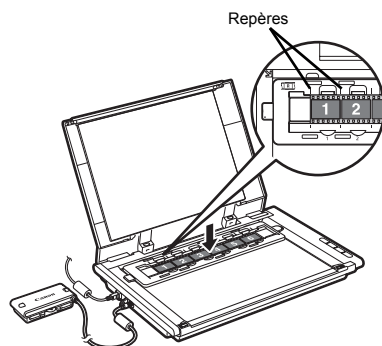
- 9 Lorsque la fenêtre du message relatif à la numérisation apparaît, ouvrez le couvercle du scanner, retirez l'adaptateur de film, puis fixez-y la protection.



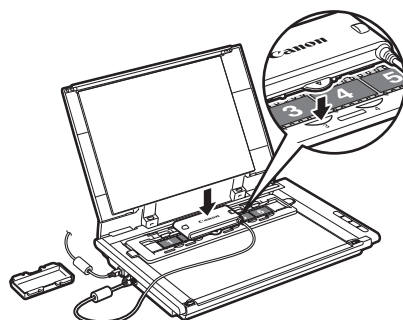
➡ Aller à la page suivante



- 10** Insérez le film dans le guide de film.  
Placez le film face vers le haut dans le guide de film (les images et les mots doivent être dans le bon sens) en alignant les espaces entre les cadres avec les repères du guide.



- 11** Retirez la protection de l'adaptateur de film et placez-le délicatement sur le cadre à numériser.  
Alignez la languette de l'adaptateur avec le guide de film.



Ne déplacez plus l'adaptateur de film une fois celui-ci placé sur le guide de film. Cela risquerait de rayer le film.

- 12** Fermez délicatement le couvercle du scanner.

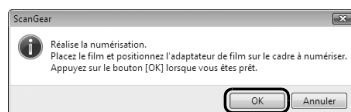


Le couvercle du scanner n'est pas en contact avec la vitre. Veillez à ne pas forcer la fermeture du couvercle.

- 13** Cliquez sur **OK** dans la fenêtre du message relatif à la numérisation.  
L'image numérisée s'affiche dans la zone d'aperçu.



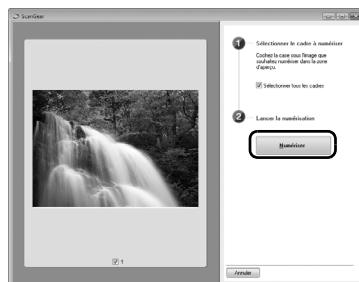
Ne déplacez pas le scanner pendant son fonctionnement.



- 14** Confirmez la numérisation de l'image, puis cliquez sur **Numériser** pour lancer le processus.



Ne déplacez pas le scanner pendant son fonctionnement.

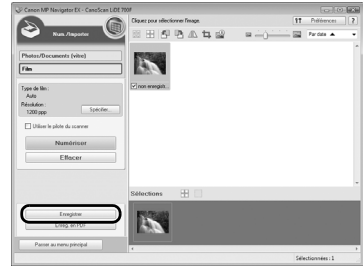


- 15** Lorsque le message de fin de numérisation s'affiche, cliquez sur **Quitter**.

## 16 Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer l'image et fermer MP Navigator EX.



- Une fois la numérisation terminée, retirez l'adaptateur de film, puis fixez-y la protection. Otez le film et le guide de film de la vitre du scanner.
- Ne laissez pas le film dans son guide pendant une période prolongée, car la chaleur provenant de l'appareil risque d'endommager le film.
- Pour plus d'informations sur la numérisation d'un film, reportez-vous à la section « Numérisation d'un film » du manuel en ligne : **Guide de numérisation**.



# Positionnement du scanner

## Position horizontale

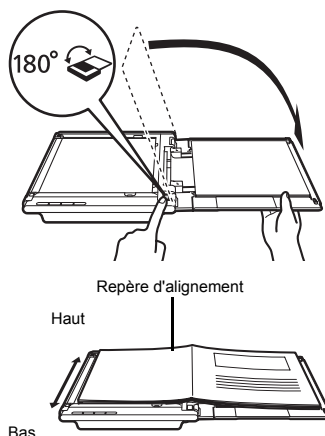
Le couvercle du scanner s'ouvre entièrement pour faciliter la numérisation de documents de grand format ou reliés. La fonction Aide à l'assemblage permet de numériser un document de grande taille section par section afin d'obtenir une seule image. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel en ligne : **Guide de numérisation**.

Tenez le couvercle du scanner d'une main, puis maintenez enfoncé le bouton  situé au niveau de l'articulation du couvercle pendant que vous le baissez jusqu'en bas.



Ne placez pas d'objets d'un poids supérieur à 2 kg sur le scanner. Si vous appuyez fermement sur la vitre, elle risquerait de se briser ou le scanner pourrait ne pas fonctionner.

Recouvrez le scanner d'un tissu noir si les éléments numérisés entrent en contact avec la lumière naturelle.



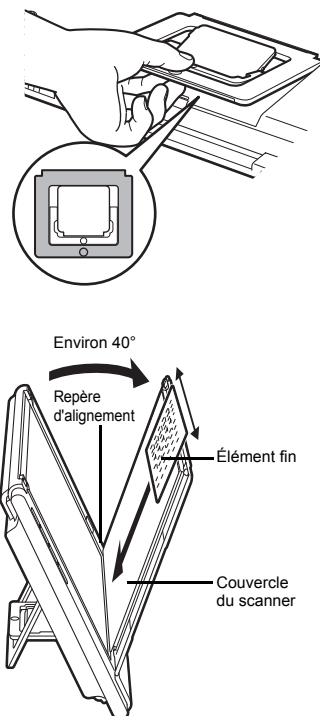
## Position verticale

Si vous numérisez des documents fins (une seule feuille ou une feuille pliée en deux), cette position permet de gagner de l'espace. Vous ne pouvez pas numériser de documents épais ou de films dans cette position.

Abaissez le support du scanner jusqu'à ce qu'il s'enclenche, puis placez le scanner à la verticale sur une surface stable et plane. Ouvrez délicatement le couvercle jusqu'à son maximum (environ 40°) et faites glisser le document le long du couvercle.



- Ne forcez pas l'ouverture du couvercle, car il ne peut s'ouvrir entièrement lorsque le scanner se trouve en position verticale.
- Veillez à toujours fermer et maintenir le couvercle avant de placer le scanner en position verticale.



# Fiche technique

|                                                              |                      |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                              |                      | CanoScan LiDE 700F                                                                                                                               |
| Type de scanner                                              |                      | À plat                                                                                                                                           |
| Type de capteur                                              |                      | CIS (Color Contact Image Sensor)<br>(Capteur d'image par contact)                                                                                |
| Source lumineuse                                             |                      | DEL 3 couleurs (RVB)                                                                                                                             |
| Résolution optique <sup>*1</sup>                             |                      | 9600 x 9600 ppp <sup>*2</sup>                                                                                                                    |
| Résolution au choix                                          |                      | 25-19200 ppp (ScanGear)                                                                                                                          |
| Nombre de bits de numérisation                               | Couleur              | Entrée 48 bits (entrée 16 bits pour chaque couleur (RVB))<br>Sortie 48 ou 24 bits (sortie 16 ou 8 bits pour chaque couleur (RVB))                |
|                                                              | Niveaux de gris      | Entrée 16 bits / Sortie 16 bits <sup>*3</sup> ou 8 bits                                                                                          |
| Vitesse de numérisation <sup>*4</sup><br>(Photo ou document) | Couleur              | 33,5 msec./ligne (4800 ppp), 33,8 msec./ligne (2400 ppp),<br>8,6 msec./ligne (1200 ppp), 4,5 msec./ligne (600 ppp),<br>2,4 msec./ligne (300 ppp) |
|                                                              | Niveaux de gris, N/B | 11,3 msec./ligne (4800 ppp), 5,9 msec./ligne (2400 ppp),<br>2,9 msec./ligne (1200 ppp), 1,8 msec./ligne (600 ppp),<br>2,3 msec./ligne (300 ppp)  |
| Vitesse de numérisation <sup>*4</sup> (Film)                 |                      | 2,8-223,9 msec./ligne                                                                                                                            |
| Interface                                                    |                      | USB Hi-Speed <sup>*4</sup>                                                                                                                       |
| Taille de document maximale                                  |                      | A4/Lettre : 216 x 297 mm                                                                                                                         |
| Type de film/Nombre de vues                                  |                      | Pellicule 35 mm (négatif/positif) <sup>*5</sup> /1 cadre                                                                                         |
| Boutons du scanner                                           |                      | 4 boutons : <b>COPIER</b> (COPY), <b>NUMERISATION</b> (SCAN),<br><b>PDF</b> , <b>E-MAIL</b>                                                      |
| Plage de fonctionnement                                      | Température          | 5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F)                                                                                                                     |
|                                                              | Humidité             | 10 % à 90 % d'humidité relative, 20 % à 80 % d'humidité relative pour la numérisation d'un film sans formation de condensation                   |
| Alimentation                                                 |                      | Fournie via port USB (pas d'adaptateur externe requis)                                                                                           |
| Consommation électrique                                      |                      | En fonctionnement : 2,5 W maximum, en veille : 1,5 W <sup>*6</sup> ,<br>à l'arrêt : 11 mwatts <sup>*6</sup>                                      |
| Dimensions extérieures (L) x (P) x (H)                       |                      | 292 x 409 x 44 mm                                                                                                                                |
| Poids                                                        |                      | Environ 2,1 kg <sup>*7</sup>                                                                                                                     |

<sup>\*1</sup> La résolution optique représente le taux d'échantillonnage maximal conformément à la norme ISO 14473.

<sup>\*2</sup> Pour des types de document autre que des films, la résolution maximale est de 4800 x 4800 ppp.

<sup>\*3</sup> Pour la numérisation d'un film uniquement.

<sup>\*4</sup> La vitesse la plus rapide en mode USB Hi-Speed sur un ordinateur Windows. La durée du transfert n'est pas fournie. La vitesse de numérisation varie selon les types de documents, les paramètres de numérisation ou les caractéristiques techniques de l'ordinateur.

<sup>\*5</sup> Les pellicules de 35 mm ne sont pas prises en charge.

<sup>\*6</sup> Connexion USB à l'ordinateur.

<sup>\*7</sup> Poids de l'adaptateur de film inclus.

• Fiche technique susceptible d'être modifiée sans préavis.

Modèle : K10337 (CanoScan LiDE 700F)

## Union européenne (et EEE) uniquement.



Ce symbole indique que, conformément à la directive DEEE (2002/96/CE) et à la réglementation de votre pays, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous devez le déposer dans un lieu de ramassage prévu à cet effet, par exemple, un site de collecte officiel des équipements électriques et électroniques (EEE) en vue de leur recyclage ou un point d'échange de produits autorisé qui est accessible lorsque vous faites l'acquisition d'un nouveau produit du même type que l'ancien. Toute déviation par rapport à ces recommandations d'élimination de ce type de déchet peut avoir des effets négatifs sur l'environnement et la santé publique car ces produits EEE contiennent généralement des substances qui peuvent être dangereuses. Parallèlement, votre entière coopération à la bonne mise au rebut de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour obtenir plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez votre mairie, le service de collecte des déchets, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le dépôt et le recyclage des produits DEEE, consultez le site [www.canon-europe.com/environnement](http://www.canon-europe.com/environnement).

(EEE : Norvège, Islande et Liechtenstein)

## Pour les clients en Europe, au Moyen-Orient, en Afrique et en Russie uniquement

Pour les contacts de l'assistance clientèle Canon, reportez-vous au système de garantie européenne (EWS) ou visitez le site Web [www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com).



En tant que partenaire ENERGY STAR® Partner, Canon Inc. affirme que ce modèle répond aux exigences du Programme ENERGY STAR en termes d'économie d'énergie.

## Avertissement

Lorsque vous utilisez ce produit, vous devez être attentif aux aspects légaux suivants :

- La numérisation de certains documents, notamment les billets de banque, les emprunts d'état et les certificats publics peut être interdite par la loi et peut constituer un délit ou entraîner une responsabilité civile.
- La loi peut exiger que vous obteniez l'autorisation du détenteur des droits d'auteur ou d'autres droits légaux avant de numériser un document.

Si vous n'êtes pas certain qu'il est légal de numériser un document particulier, adressez-vous au préalable à votre conseiller juridique.

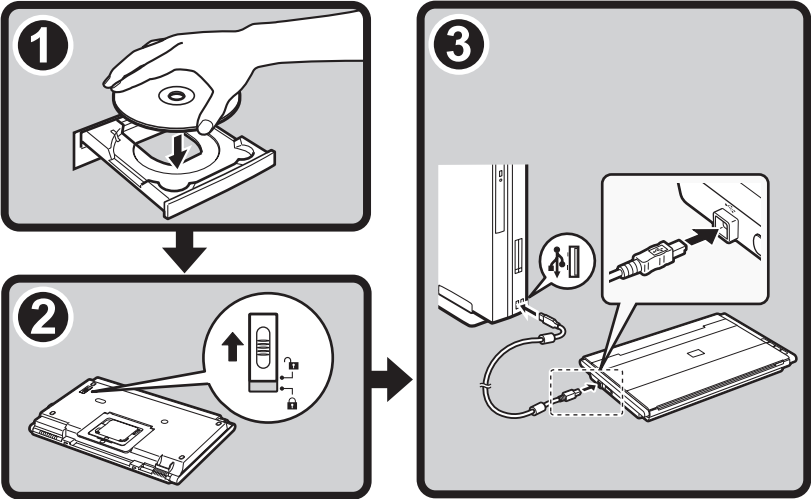
- Microsoft est une marque déposée de Microsoft Corporation.
- Windows est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Windows Vista est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Macintosh et Mac sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Adobe, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- ©ArcSoft, Inc. Tous droits réservés pour PhotoStudio.
- Les autres noms et produits non mentionnés ci-dessus sont susceptibles d'être des marques déposées ou des marques de leurs propriétaires respectifs.

# Guía de iniciación rápida

Lea esta guía antes de utilizar el escáner. Después de leerla, guárdela en un lugar seguro para poder consultarla en el futuro.

| Contenido                                    |    |
|----------------------------------------------|----|
| Precauciones de seguridad .....              | 2  |
| Contenido del paquete .....                  | 4  |
| Instalación del software .....               | 5  |
| Preparación del escáner .....                | 8  |
| Prueba de escaneado .....                    | 9  |
| Utilización de los botones del escáner ..... | 10 |
| Escaneado con MP Navigator EX .....          | 11 |
| Escaneado de películas.....                  | 12 |
| Colocación del escáner .....                 | 16 |
| Especificaciones .....                       | 17 |

ESPAÑOL



# Precauciones de seguridad

Lea atentamente y observe las precauciones siguientes antes de utilizar el escáner y los accesorios.

## ADVERTENCIA

Indica una advertencia relativa a operaciones que pueden provocar daños al usuario o incluso la muerte si no se ejecutan correctamente. Para utilizar el escáner de forma segura, tenga en cuenta siempre estas advertencias.

## PRECAUCIÓN

Indica una precaución relativa a operaciones que pueden provocar daños al usuario o al equipo si no se efectúan correctamente. Para utilizar el escáner de forma segura, tenga en cuenta siempre estas precauciones.

## ADVERTENCIA

Este producto emite flujo magnético de bajo nivel. Si utiliza marcapasos y nota alguna anomalía, aléjese de este producto y póngase en contacto con su médico.

## Acerca del emplazamiento

### ADVERTENCIA

- No coloque el escáner cerca de líquidos inflamables, como alcohol o disolventes. Si los elementos eléctricos internos entraran en contacto con líquidos inflamables, se podría producir un incendio o descargas eléctricas.

### PRECAUCIÓN

- No coloque el escáner donde haya mucha humedad, altas temperaturas o cerca de las llamas, ni a pleno sol. Se podría producir un incendio o descargas eléctricas.
- No coloque el escáner en soportes poco firmes, ni en superficies inestables o sujetas a vibraciones frecuentes. Si el escáner se cae, podría producir daños.
- Cuando instale el soporte, lea detenidamente esta guía para colocar el escáner correctamente. Mantenga la cubierta de documentos cerrada siempre que sea posible. Si el soporte no se instala correctamente, el escáner se podría caer y originar daños.
- No empuje el escáner dentro de un armario estrecho, ni le coloque un tapete encima ni lo sitúe sobre una alfombra gruesa. Si el escáner está caliente, podría provocarse un incendio o daños.

## Acerca de la fuente de alimentación

### ADVERTENCIA

- No coloque objetos pesados sobre el cable USB; tampoco tire de él, lo doble excesivamente, ni lo retuerza o ate. Los cables dañados pueden originar un incendio o descargas eléctricas.
- Introduzca siempre hasta el fondo el cable USB. Si no se introduce completamente, se podría originar un incendio o descargas eléctricas.
- No utilice cables que no sean los suministrados. Se podría producir un incendio o descargas eléctricas.
- En el caso de que se produzcan rayos, desconecte el cable USB del escáner y absténgase de utilizarlo. Los rayos podrían originar un incendio, una descarga eléctrica o podrían dañar el escáner.

### PRECAUCIÓN

- Cuando desconecte el cable USB, tire siempre del cuerpo del enchufe. Si se tira del cable, se pueden dañar los hilos y provocar descargas eléctricas o un incendio.

## Precauciones generales de manejo



### ADVERTENCIA

- No desmonte ni modifique el escáner ni los suministros. El manejo inadecuado de sus componentes podría ocasionar un incendio o descargas eléctricas.
- Si escucha ruidos anormales o percibe humo, demasiado calor o un olor inusual, desconecte inmediatamente el cable USB y póngase en contacto con el distribuidor o con el Servicio de asistencia técnica al cliente de Canon. Si sigue utilizándolo se podría originar un incendio o descargas eléctricas.
- No utilice aerosoles inflamables cerca del escáner. No permita las salpicaduras de agua o de cualquier otro líquido en el escáner. Tampoco permita que caigan piezas metálicas, como clips o grapas, dentro del escáner. Si entraran en contacto con los componentes eléctricos internos, se podría originar un incendio o descargas eléctricas.
- Para limpiar el escáner, desconecte siempre el cable USB. Frótelos con un trapo seco y suave. Si todavía estuviera sucio, utilice un trapo mojado en agua bien escurrido y quite después la humedad con un trapo seco y suave. No utilice líquidos inflamables, como alcohol, benceno o disolventes. Si un líquido inflamable entrara en las piezas eléctricas internas o los cables estuvieran dañados por enchufarlos y desenchufarlos, se podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Para transportar el escáner, desconecte siempre los cables. Los cables dañados podrían originar un incendio o descargas eléctricas.

Si algo penetrara en el escáner, desconecte inmediatamente el cable USB y póngase en contacto con su distribuidor o con el Servicio de asistencia técnica al cliente de Canon.



### PRECAUCIÓN

- No suelte la cubierta de documentos hasta que se abra/cierre totalmente. La caída de la cubierta de documentos podría hacer que se pillara las manos o daños en el escáner, provocando lesiones.
- No coloque objetos pesados sobre el escáner. Se podrían caer y provocar daños.
- No coloque objetos que pesen 2,0 kg o más sobre el cristal de documentos. Tampoco ejerza una presión excesiva (p. ej., de más de 2,0 kg) sobre la cubierta de documentos ni el cristal de documentos. El cristal de documentos se podría romper y provocar heridas.
- No golpee el cristal de documentos y procure que no caigan libros u objetos pesados sobre él. Se podría romper y causarle lesiones.
- Cuando no vaya a utilizarlo durante mucho tiempo, desconecte el cable USB como medida de seguridad.
- No utilice el CD-ROM suministrado en reproductores de CD de audio. El sonido que produce es extraordinariamente alto y podría provocar daños auditivos.

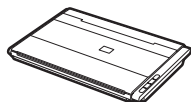
## Condiciones de instalación y funcionamiento

- No coloque el escáner en lugares en los que haya cambios de temperatura extremos. Tampoco traslade el escáner de zonas de bajas temperaturas a zonas de altas temperaturas. La condensación podría ocasionar errores de imagen. No utilice el escáner durante el tiempo que sea necesario para que se adapte gradualmente a las nuevas condiciones.
- No coloque el escáner a pleno sol, ni en zonas en las que haya una iluminación muy intensa. Podría dañar el escáner o disminuir la calidad de imagen. Si necesita colocar el escáner donde dé el sol de pleno, asegúrese de utilizar una cortina tupida para evitar la luz.
- Cuando lo instale, deje espacio suficiente alrededor del escáner (20 cm aproximadamente).



# Contenido del paquete

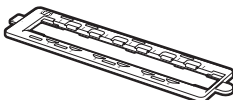
## Escáner y accesorios



Escáner



Cable USB



Guía de película  
(para tiras de película de 35 mm)



Unidad adaptadora  
de película

## Documentación

- **Guía de iniciación rápida** (este documento)
- Documentos adicionales

## CD-ROM de instalación

- Programas de software
  - ScanGear (controlador del escáner)
  - MP Navigator EX (software de utilidades)
  - Solution Menu (software de panel de menús)
  - ArcSoft PhotoStudio (software de edición de imagen)
- Manuales en pantalla
  - **Guía de escaneado** (para ScanGear, MP Navigator EX y solución de problemas)
  - Manuales para las aplicaciones incluidas

\* En esta guía se utilizan capturas de pantalla del sistema operativo Windows Vista Ultimate Edition (en adelante se denominará "Windows Vista") para ilustrar las explicaciones comunes a todos los sistemas operativos.

# Instalación del software



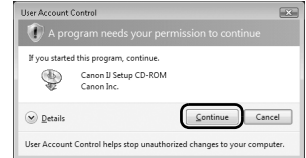
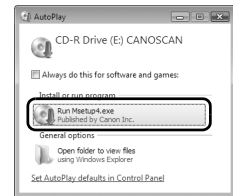
- NO conecte el escáner al ordenador sin antes instalar el software. Si conecta el escáner y aparece la pantalla **Nuevo hardware encontrado (Found New Hardware)**, desconecte el cable USB del ordenador y haga clic en **Cancelar (Cancel)**. La pantalla se puede cerrar automáticamente al desconectar el cable USB.
- Antes de la instalación, salga de todas las aplicaciones que se estén ejecutando.
- Para actualizarse de Windows XP a Windows Vista, desinstale antes el software incluido con el escáner Canon.
- Para instalar el software, inicie la sesión como administrador.
- No cambie de usuario durante el proceso de instalación.

## 1 Introduzca el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en la unidad.

Para Macintosh: haga doble clic en el icono **Configuración (Setup)**. Introduzca el ID de administrador y la contraseña en el cuadro de diálogo de autenticación.

Para Windows 2000/XP y Macintosh, omita el paso 2 y vaya al paso 3.

## 2 Para Windows Vista, cuando aparezca el cuadro de diálogo **Reprod. automat. (AutoPlay)**, ejecute el programa de instalación y, a continuación, haga clic en **Continuar (Continue)** para proseguir cuando aparezca el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)**.



## 3 Si se le solicita, seleccione el idioma y el lugar de residencia y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

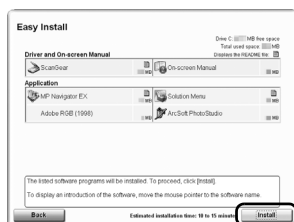
En algunos países no aparecerán estos cuadros de diálogo.

 **Vaya a la página siguiente**

- 4 Haga clic en **Instalación simple (Easy Install)** en el menú principal.



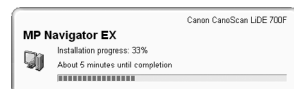
- 5 Haga clic en **Instalar (Install)** para iniciar la instalación. Lea atentamente el Contrato de licencia y, a continuación, haga clic en **Sí (Yes)** para continuar. Para Macintosh, omita el paso 6 y continúe con el 7.



- 6 Para Windows, lea atentamente la pantalla **Permita todos los procesos del asistente de instalación (Please Allow All Install Wizard Processes)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

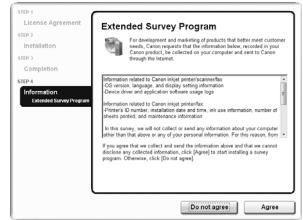


- 7 Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para realizar la instalación. Para Macintosh, omita el paso 8 y continúe con el 9.



## 8 En Windows, cuando aparezca la pantalla **Extended Survey Program**, léala.

Si está de acuerdo, haga clic en **Aceptar (Agree)**.



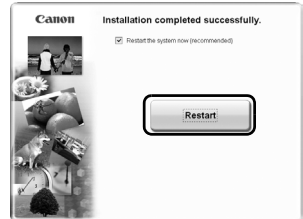
## 9 Una vez finalizada la instalación, haga clic en **Reiniciar (Restart)** para reiniciar el ordenador.

Para Windows: después de reiniciar el ordenador, aparecerá Solution Menu.

Para Macintosh: después de reiniciar el ordenador, el icono **Solution Menu** se registrará en el Dock.

<Solution Menu>

Puede seleccionar MP Navigator EX o el manual en pantalla: **Guía de escaneado**.

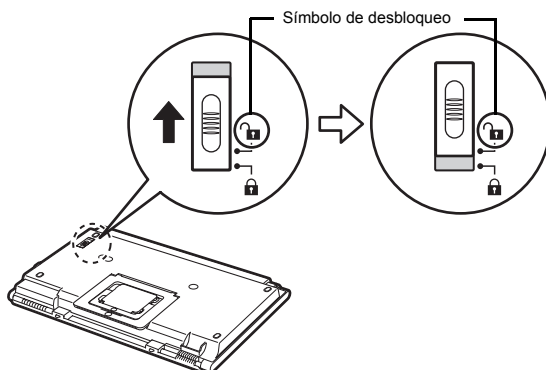


- Asegúrese de sacar el CD-ROM de la unidad y guárdelo en un lugar seguro.
- Si surge algún problema durante la instalación, consulte "Solución de problemas" en el manual en pantalla: **Guía de escaneado**.

# Preparación del escáner

## Desbloqueo del escáner

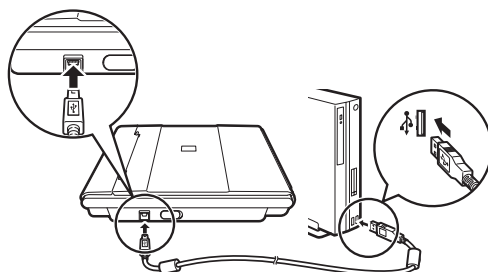
- 1 Retire todas las cintas de embalaje del escáner.
- 2 Deslice el interruptor de bloqueo situado en la parte inferior del escáner a la posición de desbloqueo (🔓).



- Maneje el escáner con ambas manos. Tenga cuidado para que no se le caiga.
- Cuando transporte el escáner, asegúrese de poner el interruptor de bloqueo en el símbolo de bloqueo (🔒) para asegurar la unidad de escaneado.

## Conexión del escáner

- 1 Conecte el escáner al ordenador con el cable USB suministrado.

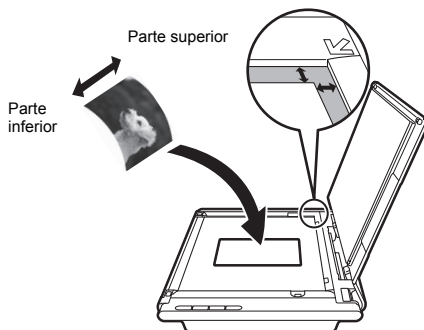


- Utilice exclusivamente el cable USB que viene con el escáner. El uso de otros cables puede provocar un fallo de funcionamiento.
- No toque las piezas metálicas del conector USB.
- El escáner no dispone de interruptor de encendido. La alimentación se activa cuando se enciende el ordenador.
- Si conecta el escáner a un puerto USB 1.1 y aparece el mensaje **Dispositivo USB de alta velocidad conectado en un concentrador USB no de alta velocidad (HI-SPEED USB Device Plugged into non-HI-SPEED USB Hub)**, haga caso omiso de dicho mensaje. Pese a ello, el escáner funcionará sin problemas.

# Prueba de escaneado

En esta sección se explican los procedimientos de escaneado básico con MP Navigator EX.

- 1 Coloque un documento fotográfico en color con el lado que se va a escanear hacia abajo en el cristal de documentos a al menos 1 cm de los bordes del cristal de documentos y, a continuación, cierre la cubierta de documentos.



- 2 Inicie MP Navigator EX.

Para Windows: haga clic en el icono **Canon Solution Menu** y, a continuación, haga clic en **Explorar/Importar fotografías o documentos (Scan/import photos or documents)**.

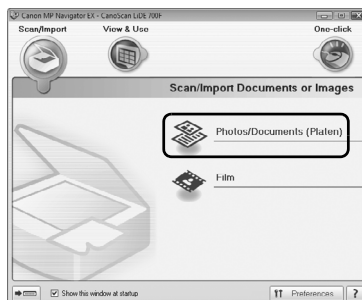
Para Macintosh: haga clic en el icono **Solution Menu** del Dock y, a continuación, haga clic en **Explorar/Importar fotografías o documentos (Scan/import photos or documents)**.

- 3 Haga clic en **Fotos/Documentos (Platina) (Photos/Documents (Platen))** (\*1).

- 4 Seleccione **Foto en color (Color Photo)** en **Tipo de documento (Document Type)**.

- 5 Haga clic en **Escanear (Scan)** para iniciar el escaneado.

\*1

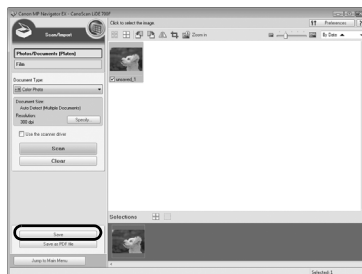


- No mueva el escáner mientras esté funcionando.
- No mire directamente a la fuente de luz mientras esté escaneando.

- 6 Cuando se indique que el escaneado ha finalizado, haga clic en **Salir (Exit)**.

- 7 Haga clic en **Guardar (Save)** para guardar la imagen y cierre MP Navigator EX (\*2).

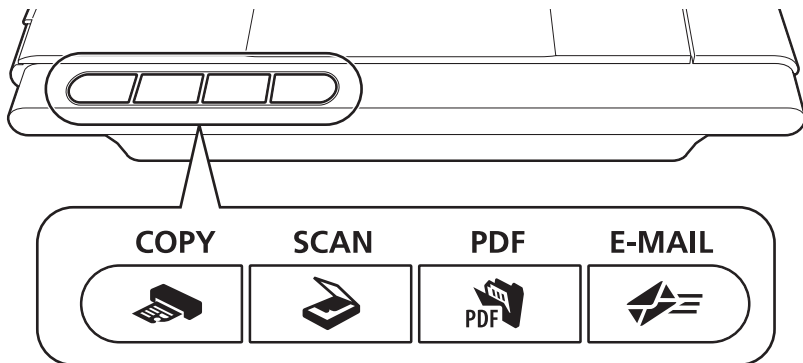
\*2



• Para obtener más información sobre el escaneado con MP Navigator EX, las aplicaciones incluidas y la solución de problemas, consulte el manual en pantalla: **Guía de escaneado**. Para abrir el manual en pantalla: **Guía de escaneado**, haga doble clic en el icono del manual en pantalla del escritorio o en **?** de ScanGear o MP Navigator EX.

## Utilización de los botones del escáner

Los botones del escáner permiten copiar, escanear, enviar por correo electrónico y guardar las imágenes escaneadas en formato PDF con tan sólo pulsar un botón. Sólo hay que colocar el documento en el escáner y pulsar a continuación el botón correspondiente a la función requerida. Para obtener más información, consulte el manual en pantalla: **Guía de escaneado**.



### Botón COPIAR (COPY)

Imprime (copia) la imagen escaneada mediante una impresora.



### Botón PDF

Guarda la imagen escaneada como un archivo PDF.



### Botón ESCANEAR (SCAN)

Diferencia automáticamente el tipo de documento y, a continuación, lo escanea y guarda con los ajustes adecuados.



### Botón E-MAIL

Adjunta la imagen escaneada a un mensaje de correo electrónico nuevo.

- Antes de utilizar los botones del escáner, asegúrese de que se han instalado en el ordenador los programas de software necesarios para cada función desde el CD-ROM que se proporciona. Consulte "CD-ROM de instalación" en la página 4.
- Si los botones del escáner no funcionan correctamente, consulte "Solución de problemas" en el manual en pantalla: **Guía de escaneado**.
- **Para Mac OS X v.10.3.9:** antes de utilizar los botones del escáner, tendrá que configurar Captura de imagen (Image Capture) (en la carpeta **Aplicaciones (Applications)**) para que MP Navigator EX se abra automáticamente al pulsar un botón del escáner. Inicie Captura de imagen (Image Capture), haga clic en **Opciones (Options)** y seleccione MP Navigator EX en **Aplicación que se abrirá cuando se pulse el botón del escáner: (Application to launch when scanner button is pressed:)**.

# Escaneado con MP Navigator EX

MP Navigator EX permite llevar a cabo varias tareas, como componer imágenes, escanear con el controlador del escáner (ScanGear) y corregir/editar las imágenes escaneadas, así como hacer una digitalización sencilla.

## Inicio de MP Navigator EX

- Haga clic en **Explorar/Importar fotografías o documentos (Scan/import photos or documents)** en Solution Menu.

También puede iniciarlo con el procedimiento siguiente.

Para Windows: seleccione **Inicio (Start) – Todos los programas ((All) Programs) – Canon Utilities – MP Navigator EX 2.1** y, a continuación, haga clic en **MP Navigator EX 2.1**.

Para Macintosh: abra las carpetas **Aplicaciones (Applications) – Canon Utilities** y, a continuación, haga doble clic en el icono **MP Navigator EX 2.1**.

Aparecerá la ventana del modo navegación de MP Navigator EX.

## Características de MP Navigator EX

MP Navigator EX se compone de las tres hojas siguientes, según la función.

Hoja Escanear/Importar documentos o imágenes  
(Scan/Import Documents or Images)



Hoja Ver y usar imágenes del equipo  
(View & Use Images on your Computer)



Hoja Escaneo personalizado con Un clic  
(Custom Scan with One-click)



- Para obtener más información sobre MP Navigator EX, consulte el manual en pantalla:  
**Guía de escaneo.**



# Escaneado de películas

Este escáner puede escanear tiras de películas de 35 mm, un marco cada vez. Siga el procedimiento que se indica a continuación para escanear películas.

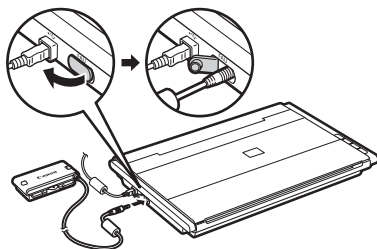


- Conecte únicamente la unidad adaptadora de película que se proporciona al conector de unidad adaptadora de película. El uso de otras unidades puede provocar un mal funcionamiento de la unidad conectada y del escáner.
- No toque las piezas metálicas del conector FAU.
- Limpie el cristal de documentos antes de colocar la guía de película, de lo contrario, la suciedad y el polvo pueden afectar a la calidad de la imagen o dañar la película.

- 1** Conecte el cable de la unidad adaptadora de película al conector de ésta, situado en el panel lateral del escáner.

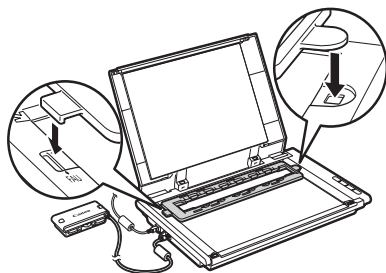


Inserte el conector del cable de la unidad adaptadora de película hasta el fondo en el conector correspondiente.



- 2** Alinee la cubierta de documentos y coloca la guía de película en el cristal de documentos del escáner.

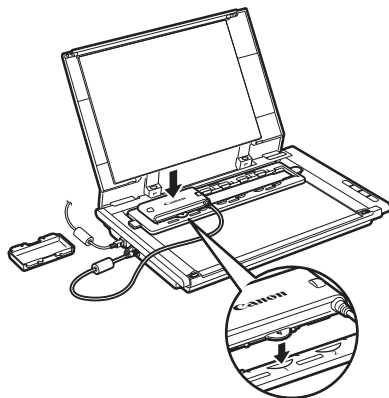
Alinee la pestaña de la guía de película con el símbolo de la unidad adaptadora de película del cristal de documentos del escáner.



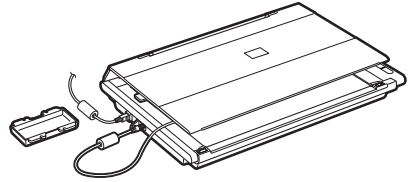
- 3** Saque la tapa de la unidad adaptadora de película y colóquela suavemente sobre el primer marco de la guía de película.

Alinee la pestaña de la unidad adaptadora de película con la guía de película.

Antes de escanear la película por primera vez, debe calibrar el escáner. No coloque una tira de película en la guía de película en este momento, ya que no es necesario para realizar la calibración.



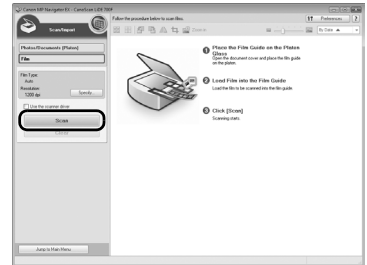
- 4 Cierre suavemente la cubierta de documentos.



- 5 Inicie MP Navigator EX.  
Siga el paso 2 de "Prueba de escaneado" en la página 9.
- 6 Haga clic en **Película (Film)**.



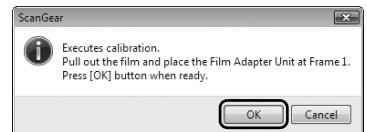
- 7 Haga clic en **Escanear (Scan)**.



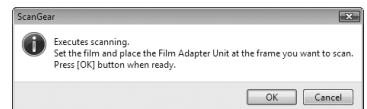
- 8 Haga clic en **Aceptar (OK)** en la ventana en la que aparece el mensaje sobre la calibración.



No mueva el escáner mientras esté funcionando.

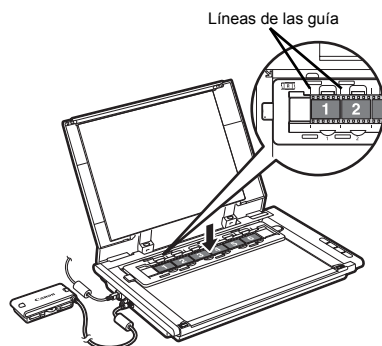


- 9 Cuando aparezca una ventana con un mensaje sobre el escaneado, abra la cubierta de documentos, extraiga la unidad adaptadora de película y, a continuación, coloque la tapa en la unidad.



 Vaya a la página siguiente

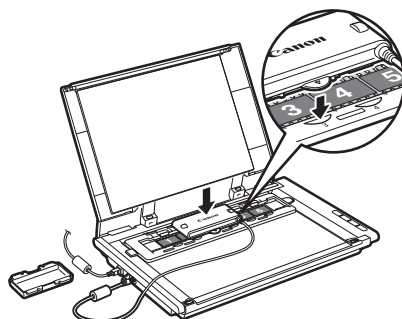
- 10** Coloque la película en la guía de película.  
Coloque la película hacia arriba en la guía de película (las imágenes y las palabras deben leerse correctamente desde arriba), con los espacios entre los marcos alineados con las líneas de la guía.



- 11** Saque la tapa de la unidad adaptadora de película y colóquela suavemente sobre el marco que desea escanear.  
Alinee la pestaña de la unidad adaptadora de película con la guía de película.



No mueva la unidad adaptadora de película una vez que esté colocada en la guía de película. Si la desplaza, puede arañar la película.

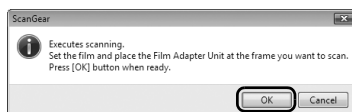


- 12** Cierre suavemente la cubierta de documentos.



La cubierta de documentos no toca el cristal de documentos. Tenga cuidado para no forzar la cubierta de documentos hacia abajo.

- 13** Haga clic en **Aceptar (OK)** en la ventana en la que aparece el mensaje sobre el escaneo.  
En el área de vista preliminar aparecerá la imagen escaneada.

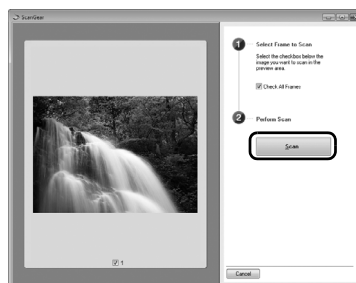


No mueva el escáner mientras esté funcionando.

- 14** Compruebe la imagen escaneada y, a continuación, haga clic en **Escanear (Scan)** para comenzar el escaneo.



No mueva el escáner mientras esté funcionando.

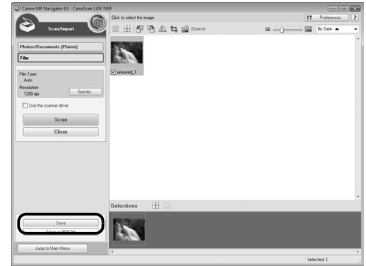


**15** Cuando se indique que el escaneado ha finalizado, haga clic en **Salir (Exit)**.

**16** Haga clic en **Guardar (Save)** para guardar la imagen y cierre MP Navigator EX.



- Cuando haya finalizado el escaneado, extraiga la unidad adaptadora de película y, a continuación, coloque la tapa en la unidad. Extraiga la película y la guía de película del cristal de documentos.
- No deje la tira de película en la guía de película durante mucho tiempo porque el calor de la unidad podría dañar la película.
- Para obtener más información sobre el escaneado de películas, consulte “Escaneado de película” en el manual en pantalla: **Guía de escaneado**.

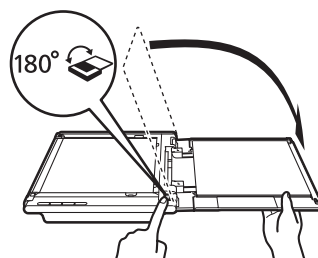


# Colocación del escáner

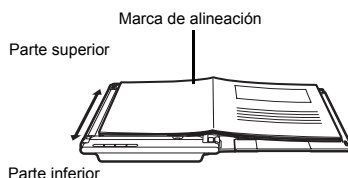
## Posición horizontal

La cubierta de documentos se abre totalmente para permitir escanear fácilmente documentos de gran tamaño o encuadernados. Un documento que exceda el tamaño se puede escanear sección por sección en una única imagen, utilizando la función de asistente de Stitch de MP Navigator EX. Para obtener más información, consulte el manual en pantalla: **Guía de escaneado**.

Sostenga la cubierta de documentos con una mano y mantenga pulsado  , en la bisagra de la base, mientras baja cuidadosamente la cubierta del todo.



No coloque objetos que pesen 2,0 kg o más sobre el escáner. Si aprieta fuertemente el cristal de documentos, éste se puede romper o es posible que el escáner no funcione correctamente.

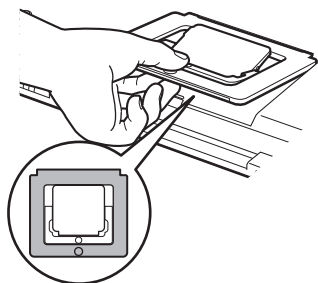


Si la luz exterior alcanza el elemento escaneado, cubra el escáner con un trapo negro.

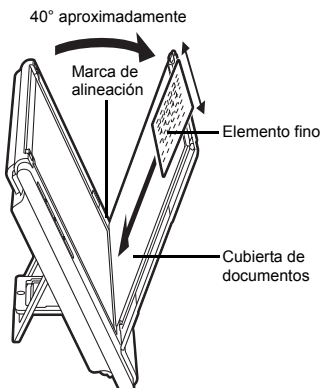
## Posición vertical

Si va a escanear documentos finos, por ejemplo, una sola hoja de papel o una hoja doblada, esta posición es la que más espacio ahorra. En esta posición no se pueden escanear documentos gruesos o películas.

Saque el soporte de la parte inferior del escáner hasta que se oiga un clic y, a continuación, coloque el escáner en posición vertical sobre una superficie estable. Abra suavemente la cubierta de documentos hasta su tope (40° aproximadamente) y deslice el documento por la cubierta de documentos.



- No fuerce para abrir la cubierta de documentos, cuando el escáner está en posición vertical la cubierta de documentos no se abre completamente.
- Cierre y asegure siempre la cubierta de documentos antes de levantar el escáner y colocarlo en posición vertical.



# Especificaciones

|                                                                    |                                  |                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    |                                  | CanoScan LiDE 700F                                                                                                                    |
| Tipo de escáner                                                    |                                  | Escáner plano                                                                                                                         |
| Tipo de sensor                                                     |                                  | CIS (Color Contact Image Sensor) (Sensor de imagen de contacto de color)                                                              |
| Fuente de luz                                                      |                                  | LED de 3 colores (RGB)                                                                                                                |
| Resolución óptica <sup>*1</sup>                                    |                                  | 9600 x 9600 ppp <sup>*2</sup>                                                                                                         |
| Resolución seleccionable                                           |                                  | 25-19200 ppp (ScanGear)                                                                                                               |
| Profundidad de bits de escaneado                                   | Color                            | Entrada de 48 bits (entrada de 16 bits para cada color (RGB))<br>Salida de 48 o 24 bits (salida de 16 u 8 bits para cada color (RGB)) |
|                                                                    | Escala de grises                 | Entrada de 16 bits / salida de 16 <sup>*3</sup> u 8 bits                                                                              |
| Velocidad de escaneado <sup>*4</sup><br>(fotografías o documentos) | Color                            | 33,5 ms/línea (4800 ppp), 33,8 ms/línea (2400 ppp),<br>8,6 ms/línea (1200 ppp), 4,5 ms/línea (600 ppp),<br>2,4 ms/línea (300 ppp)     |
|                                                                    | Escala de grises, blanco y negro | 11,3 ms/línea (4800 ppp), 5,9 ms/línea (2400 ppp),<br>2,9 ms/línea (1200 ppp), 1,8 ms/línea (600 ppp),<br>2,3 ms/línea (300 ppp)      |
| Velocidad de escaneado <sup>*4</sup> (película)                    |                                  | 2,8-223,9 ms/línea                                                                                                                    |
| Interfaz                                                           |                                  | USB Hi-Speed <sup>*4</sup>                                                                                                            |
| Tamaño máximo de documento                                         |                                  | A4/Carta: 216 x 297 mm                                                                                                                |
| Tipo de película/número de fotogramas                              |                                  | Tira de 35 mm (negativa/positiva) <sup>*5</sup> /1 marco                                                                              |
| Botones del escáner                                                |                                  | 4 botones (COPIAR (COPY), ESCANEAR (SCAN), PDF, E-MAIL)                                                                               |
| Rango de funcionamiento                                            | Temperatura                      | De 5 °C a 35 °C (de 41 °F a 95 °F)                                                                                                    |
|                                                                    | Humedad                          | 10 a 90 % de humedad relativa; de 20 a 80 % de humedad relativa para escanear películas sin que se forme condensación                 |
| Requisitos de alimentación                                         |                                  | Suministrada a través del puerto USB (no requiere un adaptador externo)                                                               |
| Consumo eléctrico                                                  |                                  | En funcionamiento: 2,5 W máximo, en espera: 1,5 W <sup>*6</sup> , suspendido: 11 mVatios <sup>*6</sup>                                |
| Dimensiones exteriores (An) x (Pr) x (Al)                          |                                  | 292 x 409 x 44 mm                                                                                                                     |
| Peso                                                               |                                  | 2,1 kg aproximadamente <sup>*7</sup>                                                                                                  |

<sup>\*1</sup> La resolución óptica representa la frecuencia de muestreo máxima según la norma ISO 14473.

<sup>\*2</sup> Para tipos de documentos distintos de películas, la resolución máxima es de 4800 x 4800 ppp.

<sup>\*3</sup> Sólo para escaneado de película.

<sup>\*4</sup> Velocidad máxima en el modo USB Hi-Speed en ordenadores con Windows. No incluye el tiempo de transferencia. La velocidad de escaneado varía en función de los tipos de documentos, los ajustes de escaneado o las especificaciones del ordenador.

<sup>\*5</sup> No se admiten diapositivas de 35 mm.

<sup>\*6</sup> Conexión USB al PC.

<sup>\*7</sup> Incluido el peso de la unidad adaptadora de película.

• Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Nombre de modelo: K10337 (CanoScan LiDE 700F)

### Sólo para la Unión Europea (y la EEA).



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios del hogar, de acuerdo con la directiva WEEE (2002/96/EC) y con la legislación nacional. Este producto debería entregarse en uno de los puntos de recogida designados como por ejemplo, intercambiando uno por otro al comprar un producto similar o entregándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de equipos electrónicos (EEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el medio ambiente y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas al EEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización efectiva de los recursos naturales. Para más información acerca de dónde puede desechar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un plan WEEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras para hogares. Para obtener más información acerca de la devolución y reciclado de productos WEEE, visite la web [www.canon-europe.com/environment](http://www.canon-europe.com/environment).

(EEA: Noruega, Islandia y Liechtenstein)

### Sólo para clientes de Europa, Oriente Medio, África y Rusia

Para ponerse en contacto con la Asistencia técnica al cliente de Canon, consulte el European Warranty System (EWS) o visite [www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com).



Como miembro de ENERGY STAR®, Canon Inc. ha determinado que este producto cumple las directrices ENERGY STAR de eficiencia energética.

## Advertencia

Cuando utilice este producto, tenga en cuenta los siguientes aspectos legales:

- El escaneado de determinados documentos, como billetes de banco (letras bancarias), bonos del estado y certificados públicos, puede estar prohibido por ley y derivar en responsabilidades civiles o penales.
- Es posible que la legislación obligue a obtener autorización de la persona que posea los derechos de autor u otros derechos legales del elemento que se vaya a escanear.

Si no está seguro de si puede escanear legalmente algún elemento en concreto, consulte primero a su asesor legal.

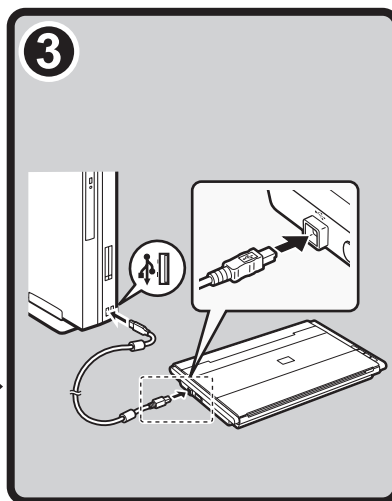
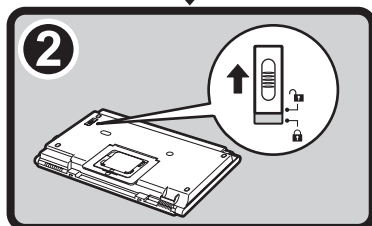
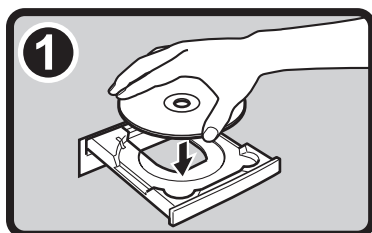
- Microsoft es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- Windows es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE.UU. y/o en otros países.
- Windows Vista es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE.UU. y/o en otros países.
- Macintosh y Mac son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE.UU. y en otros países.
- Adobe, Adobe RGB y Adobe RGB (1998) son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y/o en otros países.
- ©ArcSoft, Inc. Todos sus derechos quedan reservados para PhotoStudio.
- Otros nombres y productos no relacionados anteriormente pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.

# Guia de consulta rápida

Leia este guia antes de utilizar o scanner. Depois de concluir a leitura, armazene o guia em local seguro para consulta futura.

## Sumário

|                              |   |                                          |    |
|------------------------------|---|------------------------------------------|----|
| Precauções de segurança..... | 2 | Utilização dos botões do scanner.....    | 10 |
| Conteúdo da embalagem.....   | 4 | Digitalização com o MP Navigator EX..... | 11 |
| Instalação do software.....  | 5 | Digitalização de filme.....              | 12 |
| Preparação do scanner.....   | 8 | Posicionamento do scanner.....           | 16 |
| Como digitalizar.....        | 9 | Especificações.....                      | 17 |





# Precauções de segurança

Leia e anote as seguintes precauções antes de usar o scanner e os acessórios.



### AVISO

Indica um aviso relacionado às operações que podem causar morte ou lesões pessoais se não forem realizadas corretamente. Para utilizar o scanner com segurança, sempre preste atenção a esses avisos.



### CUIDADO

Indica um cuidado relacionado às operações que podem causar ferimentos pessoais ou danos ao dispositivo se não forem realizadas corretamente. Para utilizar o scanner com segurança, sempre preste atenção a esses cuidados.



### AVISO

Este produto emite um baixo nível de fluxo magnético. Se você usar um marca-passo ou sentir alguma anormalidade, afaste-se deste produto e consulte seu médico.

## Sobre as localizações



### AVISO

- Não coloque o scanner perto de líquidos inflamáveis como álcool ou tiner. Se as peças elétricas internas entrarem em contato com líquidos inflamáveis, podem provocar incêndio ou choque elétrico.



### CUIDADO

- Não coloque o scanner em áreas com alta umidade, sujeitas à luz solar direta, com altas temperaturas e próximas a fontes de calor. Pode provocar incêndio ou choque elétrico.
- Não coloque o scanner sobre um suporte fraco, superfícies instáveis ou sujeitas a vibrações constantes. Se o scanner cair, poderá provocar lesões.
- Ao ajustar o suporte, leia este guia com atenção para posicionar o scanner corretamente. Mantenha a tampa de documentos fechada, exceto quando necessário. O ajuste incorreto do suporte pode fazer com que o scanner caia lateralmente e provoque lesões.
- Não instale o scanner dentro de um armário fechado ou sobre um tapete grosso, e não coloque panos sobre ele. Se o scanner esquentar, pode provocar incêndio ou danos.

## Sobre a alimentação de energia



### AVISO

- Não coloque objetos pesados em cima, não puxe, dobre excessivamente, torça ou dê nó no cabo USB. Fios danificados podem provocar incêndio ou choque elétrico.
- Sempre conecte o cabo USB totalmente. Se não for conectado por completo, pode provocar incêndio ou choque elétrico.
- Não use cabos de alimentação diferentes dos fornecidos. Pode provocar incêndio ou choque elétrico.
- Se houver alguma faísca ao redor, desconecte o cabo USB do scanner e não o utilize. As faíscas podem provocar incêndio, choque elétrico ou danos ao scanner.



### CUIDADO

- Quando desconectar o cabo USB, sempre puxe pelo plugue principal. Puxar pelo cabo pode danificar os fios e provocar incêndio ou choque elétrico.

## Precauções gerais de manuseio

### AVISO

- Não desmonte ou modifique o scanner e os suprimentos. pode provocar incêndio ou choque elétrico no caso de manuseio incorreto de seus componentes.
- Se ouvir ruídos incomuns, observar fumaça, sentir calor excessivo ou cheiro de algo incomum, desconecte imediatamente o cabo USB ou entre em contato com seu revendedor ou com o Atendimento telefônico do suporte ao cliente da Canon. O uso continuado pode resultar em incêndios ou choque elétrico.
- Não utilize sprays inflamáveis perto do scanner. Não deixe que água ou líquidos caiam sobre o scanner. Além disso, não deixe cair objetos metálicos, como cliques de papel ou grampos, no scanner. Se entrarem em contato com peças elétricas internas, podem provocar incêndio ou choque elétrico.
- Ao limpar o scanner, sempre desconecte o cabo USB. Limpe com um pano seco e macio. Se ainda estiver sujo, use um pano molhado em água e bem torcido, e depois retire a umidade com um pano seco e macio. Não use líquidos inflamáveis, como álcool, benzeno ou tiner. Se esses líquidos entrarem nas peças elétricas internas ou se os cabos forem danificados ao conectar/desconectar, podem provocar incêndio ou choque elétrico.
- Ao transportar o scanner, sempre desconecte os cabos. Cabos danificados podem provocar incêndio ou choque elétrico.

Se algo entrar no scanner, desconecte imediatamente o cabo USB e entre em contato com o revendedor ou com o Atendimento telefônico do suporte ao cliente da Canon.

### CUIDADO

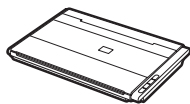
- Não solte a tampa do documento até que ela esteja completamente aberta/fechada. Se a tampa do documento cair, pode prender suas mãos ou danificar o scanner e resultar em ferimentos.
- Não coloque objetos pesados sobre o scanner. Os objetos podem cair e causar ferimentos.
- Não coloque itens com 2,0 kg ou mais no vidro de documentos. Além disso, não pressione com força (superior a 2,0 kg) a tampa ou o vidro de documentos, que pode quebrar e provocar ferimentos pessoais.
- Não bata no vidro de documentos ou coloque livros ou objetos pesados nele, pois ele pode quebrar e provocar ferimentos.
- Quando ficar sem usá-lo por muito tempo, desconecte o cabo USB por segurança.
- Não use o CD-ROM fornecido em CD players comuns. Ele produz um som excessivamente alto, podendo causar problemas auditivos.

## Condições de operação e instalação

- Não o instale em áreas com muita variação de temperatura. Além disso, não mova o scanner de áreas com temperatura baixa para áreas com temperatura alta. A condensação pode causar erros de imagem. Deixe o scanner tempo suficiente para se adaptar gradualmente às novas condições antes do uso.
- Não coloque o scanner em áreas sujeitas à luz solar direta ou lâmpada forte. Isso pode causar danos ao scanner ou diminuir a qualidade de imagem. Se precisar colocar o scanner diretamente na luz solar, use uma cortina grossa para bloquear a luz.
- Deixe espaço suficiente (aproximadamente 20 cm) ao redor do scanner na instalação.

# Conteúdo da embalagem

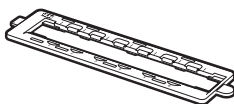
## Scanner e acessórios



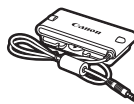
Scanner



Cabo USB



Guia para filme  
(para fita de filme de 35 mm)



Unidade de  
adaptação de filme

## Documentação

- **Guia de consulta rápida** (este documento)
- Documentos adicionais

## CD-ROM de instalação

- Programas de software
  - ScanGear (driver do scanner)
  - MP Navigator EX (software utilitário)
  - Solution Menu (software do painel do menu)
  - ArcSoft PhotoStudio (software de edição de imagens)
- Manuais Interativos
  - **Guia de Digitalização** (para ScanGear, MP Navigator EX e solução de problemas)
  - Manuais que acompanham os programas aplicativos

\*Neste guia, são usadas as telas do sistema operacional Windows Vista Ultimate Edition (doravante mencionado como "Windows Vista") para ilustrar as explicações comuns a todos os sistemas operacionais.

# Instalação do software



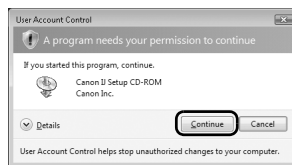
- NÃO conecte o scanner a um computador antes de instalar o software. Se você conectar o scanner e a tela **Adicionar novo hardware (Found New Hardware)** for exibida, desconecte o cabo USB do computador e clique em **Cancelar (Cancel)**. A tela pode fechar automaticamente quando o cabo USB é desconectado.
- Feche todos os aplicativos em execução antes da instalação.
- Para fazer a atualização do Windows XP para Windows Vista, desinstale primeiro o software que acompanha o scanner da Canon.
- Efetue login como administrador para instalar o software.
- Não troque o usuário durante o processo de instalação.

## 1 Coloque o **CD-ROM de instalação** na unidade.

Para Macintosh: clique duas vezes no ícone **Configuração (Setup)**. Digite o ID e a senha do administrador na caixa de diálogo de autenticação.

Para Windows 2000/XP e Macintosh, pule a etapa 2 e vá para a 3.

## 2 Para o Windows Vista, quando a caixa de diálogo **Execução automática (AutoPlay)** for exibida, execute o programa e clique em **Continuar (Continue)** para prosseguir quando a caixa de diálogo **Controle da conta do usuário (User Account Control)** for exibida.



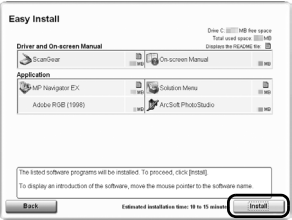
## 3 Se solicitado, selecione o idioma e o local de residência e clique em **Avançar (Next)**. Em alguns países, essas caixas de diálogo não são exibidas.

 Ir para a próxima página

4 Clique em **Instalação fácil (Easy Install)** no menu principal.



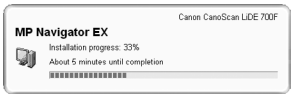
5 Clique em **Instalar (Install)** para iniciar a instalação. Leia com atenção o Contrato de Licença e clique em **Sim (Yes)** para continuar. Para Macintosh, pule a etapa 6 e vá para a 7.



6 Para o Windows, leia com atenção a tela **Permita todos os Processos do Assistente de instalação (Please Allow All Install Wizard Processes)** e clique em **Avançar (Next)**.

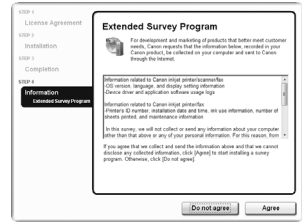


7 Siga as instruções da tela para realizar a instalação. Para Macintosh, pule a etapa 8 e vá para a 9.



## 8 Para o Windows, quando a tela **Extended Survey Program** aparecer, confirme-a.

Se você concordar, clique em **Concordo (Agree)**.



## 9 Quando a instalação estiver concluída, clique em **Reiniciar (Restart)** para reiniciar o computador.

Para Windows: depois de reiniciar o computador, será exibida a tela do Solution Menu.

Para Macintosh: depois de reiniciar o computador, o ícone do **Solution Menu** será registrado no Dock.

<Solution Menu>

É possível selecionar MP Navigator EX ou o manual interativo: **Guia de Digitalização**.

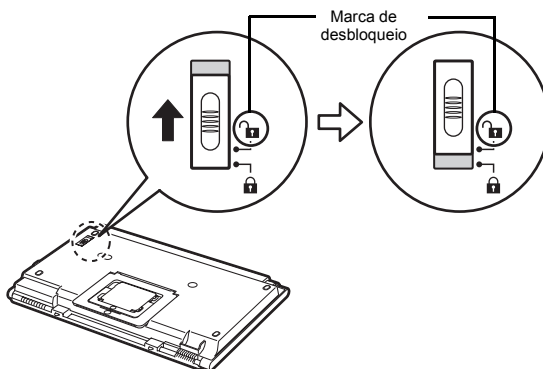


- Retire o CD-ROM da unidade e guarde-o em local seguro.
- Se ocorrer um problema durante a instalação, consulte "Solução de problemas" no manual interativo: **Guia de Digitalização**.

# Preparação do scanner

## Como desbloquear o scanner

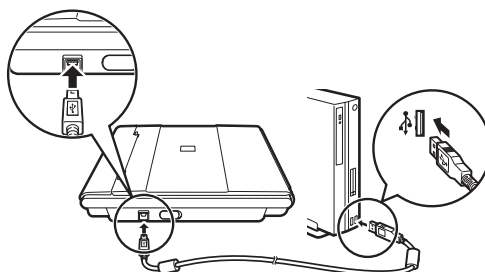
- 1 Retire as fitas da embalagem do scanner.
- 2 Deslize a chave de travamento na parte inferior do scanner em direção à marca de destravamento (🔓).



- Manuseie o scanner com as duas mãos. Tenha cuidado para não derrubá-lo.
- Quando segurar ou transportar o scanner, coloque a chave de bloqueio na marca de bloqueio (🔒) para prender a unidade de digitalização.

## Como conectar o scanner

- 1 Conecte o scanner ao computador com um cabo USB fornecido.

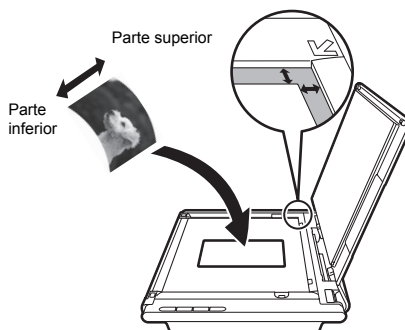


- Use somente o cabo USB fornecido com o scanner. O uso de outros cabos pode causar funcionamento incorreto.
- Não toque nas partes metálicas do conector USB.
- O scanner não tem uma chave de alimentação. A alimentação é ativada logo que o computador é ligado.
- Se, ao conectar o scanner à porta USB 1.1, a mensagem **Dispositivo HI-SPEED USB conectado a um Hub não HI-SPEED USB (HI-SPEED USB Device Plugged into non-HI-SPEED USB Hub)** for exibida, ignore-a. O scanner funciona sem problemas nessa condição.

# Como digitalizar

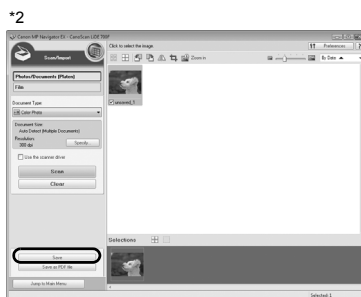
Esta seção explica os procedimentos básicos de digitalização usando o MP Navigator EX.

- 1 Coloque um documento de foto colorida com o lado a ser digitalizado voltado para baixo, sobre o vidro de documentos, a pelo menos 1 cm das margens do vidro, e depois feche a tampa.
- 2 Inicie o MP Navigator EX.  
Para Windows: clique duas vezes no ícone **Canon Solution Menu** e clique em **Digitalizar/Importar fotos ou documentos (Scan/import photos or documents)**.  
Para Macintosh: clique no ícone **Solution Menu** no Dock e clique em **Digitalizar/Importar fotos ou documentos (Scan/import photos or documents)**.
- 3 Clique em **Fotogr./Documentos (Cilindro) (Photos/Documents (Platen))** (\*1).
- 4 Selecione **Foto colorida (Color Photo)** em **Tipo de Documento (Document Type)**.
- 5 Clique em **Digitalizar (Scan)** para iniciar a digitalização.



- Não mova o scanner enquanto estiver em funcionamento.
- Não fique olhando diretamente para a fonte de luz durante um trabalho de digitalização.

- 6 Quando avisado de que a digitalização terminou, clique em **Sair (Exit)**.
- 7 Clique em **Salvar (Save)** para salvar a imagem e fechar o MP Navigator EX (\*2).

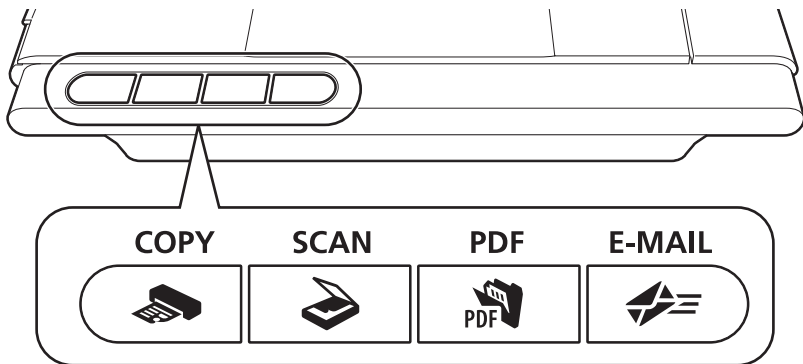


- Para obter mais informações sobre a digitalização usando o MP Navigator EX, os aplicativos fornecidos e a seção Solução de problemas, consulte o manual interativo: **Guia de Digitalização**. Para abrir o manual interativo **Guia de Digitalização**, clique duas vezes no ícone desse manual na área de trabalho ou clique em no ScanGear ou no MP Navigator EX.



## Utilização dos botões do scanner

Os botões do scanner permitem copiar, digitalizar, enviar e-mail e salvar imagens digitalizadas no formato PDF, pressionando-os. Apenas coloque seu documento no scanner, em seguida, pressione o botão do scanner para a função necessária. Para obter mais informações, consulte o manual interativo: **Guia de Digitalização**.



### Botão COPIAR (COPY)

Imprime (cópias) da imagem digitalizada com uma impressora.



### Botão PDF

Salva a imagem digitalizada como um arquivo PDF.



### Botão DIGITALIZAR (SCAN)

Discrimina automaticamente o tipo de documento, e depois o digitaliza e salva com as configurações apropriadas.



### Botão E-MAIL

Anexa a imagem digitalizada a uma nova mensagem de e-mail.

- Antes de usar os botões do scanner, verifique se os programas de software exigidos para cada função estão instalados no computador, usando o CD-ROM fornecido. Consulte "CD-ROM de instalação" na página 4. Se os botões do scanner não funcionarem corretamente, consulte a seção "Solução de problemas" do manual interativo: **Guia de Digitalização**.
- **Para Mac OS X v.10.3.9:** antes de usar os botões do scanner, será preciso definir a Captura de Imagens, na pasta **Aplicativos (Applications)**, para abrir o MP Navigator EX automaticamente quando um botão do scanner é pressionado.  
Inicie a Captura de Imagens e em seguida, clique em **Opções (Options)** e selecione MP Navigator EX em **Aplicativo que deve ser aberto quando o botão do scanner for pressionado: (Application to launch when scanner button is pressed:)**.

# Digitalização com o MP Navigator EX

O MP Navigator EX permite realizar várias tarefas como compor imagens, digitalizar com o driver do scanner (ScanGear), corrigir/editar as imagens digitalizadas ou então simplesmente digitalizar.

## Inicialização do MP Navigator EX

- 1 Clique em **Digitalizar/Importar fotos ou documentos (Scan/import photos or documents)** no Solution Menu.

Você também pode iniciá-lo com o seguinte procedimento.

Para Windows: selecione **Iniciar (Start) – (Todos os) Programas ((All) Programs) – Utilitários da Canon (Canon Utilities) – MP Navigator EX 2.1** e clique em **MP Navigator EX 2.1**.

Para Macintosh: abra as pastas **Aplicativos (Applications) – Utilitários da Canon (Canon Utilities)** e clique duas vezes no ícone **MP Navigator EX 2.1**.

A janela do modo de navegação do MP Navigator EX é exibida.

## Recursos do MP Navigator EX

O MP Navigator EX é constituído das três planilhas a seguir, de acordo com a função.

Planilha **Digitalizar/Importar Documentos ou Imagens (Scan/Import Documents or Images)**



Planilha **Exibir e Usar Imagens no Computador (View & Use Images on your Computer)**



Planilha **Personalizar Digitalização com Clique Único (Custom Scan with One-click)**



- Para obter mais informações sobre o MP Navigator EX, consulte o manual interativo: **Guia de Digitalização**.

# Digitalização de filme

Este scanner pode digitalizar uma fita de filme de 35 mm, um quadro por vez. Siga o procedimento a seguir ao digitalizar um filme.

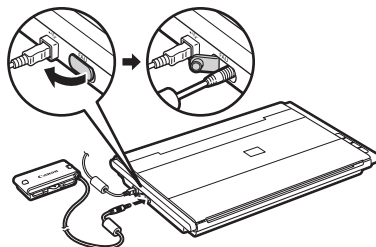


- Não conecte nada a não ser a unidade de adaptação de filme ao conector FAU. O uso de outras unidades pode afetar o funcionamento da unidade conectada e do scanner.
- Não toque nas partes metálicas do conector FAU.
- Limpe o vidro de documentos antes de colocar a guia de filme nele, pois a sujeira e o pó podem afetar a qualidade da imagem ou danificar o filme.

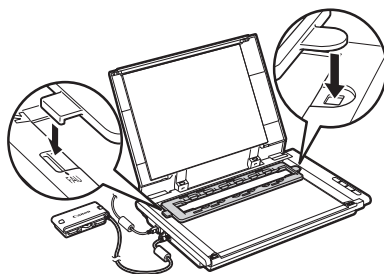
- 1** Conecte o cabo da unidade de adaptação de filme ao conector FAU no painel lateral do scanner.



Insira o plugue do cabo da unidade de adaptação de filme no conector FAU.

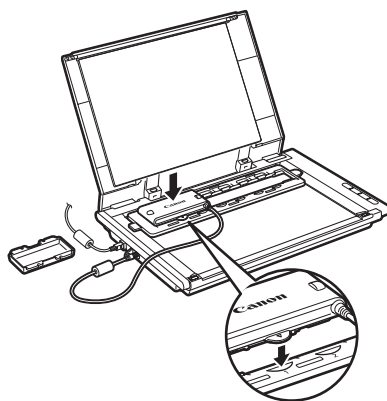


- 2** Abra a tampa de documentos e coloque a guia para filme no vidro de documentos do scanner. Alinhe a fita da guia para filme com o símbolo FAU no vidro de documentos do scanner.

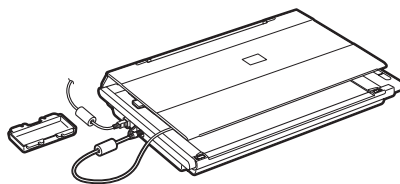


- 3** Retire a tampa da unidade de adaptação de filme e coloque-a com cuidado no primeiro quadro na guia para filme. Alinhe a fita na unidade de adaptação de filme com a guia para filme.

É necessário calibrar o scanner antes de digitalizar filme pela primeira vez. Não coloque uma fita de filme na guia nesse momento, pois ela não é necessária para a calibração.

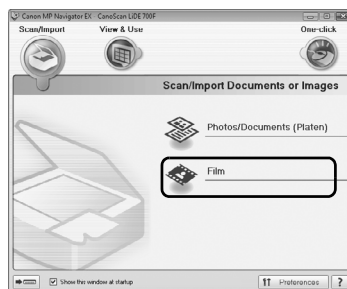


- 4 Feche a tampa de documentos com cuidado.

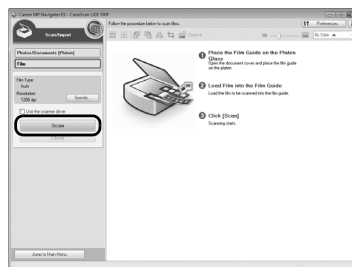


- 5 Inicie o MP Navigator EX.  
Siga a etapa 2 em "Como digitalizar" na página 9.

- 6 Clique em **Filme (Film)**.



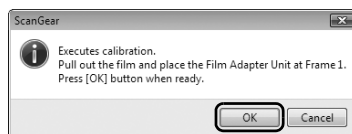
- 7 Clique em **Digitalizar (Scan)**.



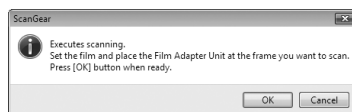
- 8 Clique em **OK** na janela da mensagem de calibragem.



Não mova o scanner enquanto estiver em funcionamento.

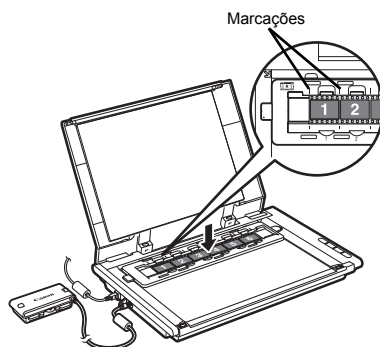


- 9 Quando a janela da mensagem de digitalização aparecer, abra a tampa de documentos, retire a unidade de adaptação de filme e tampe a unidade.



➞ Ir para a próxima página

- 10** Coloque o filme na guia para filme.  
Coloque o filme voltado para cima na guia (as imagens e as palavras devem ser lidas corretamente vistas de cima), com os espaços entre os quadros alinhados com as marcações na guia.



- 11** Retire a tampa da unidade de adaptação de filme e coloque-a com cuidado no quadro que deseja digitalizar.  
Alinhe a fita na unidade de adaptação de filme com a guia para filme.



Não mova a unidade de adaptação de filme depois de colocá-la na guia. Deslizá-la pode arranhar o filme.

- 12** Feche a tampa de documentos com cuidado.

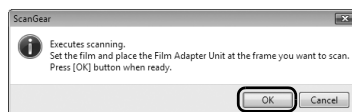


A tampa de documentos não toca no vidro de documentos. Tenha cuidado para não forçar a tampa de documentos para baixo.

- 13** Clique em **OK** na janela da mensagem de digitalização.  
A imagem digitalizada é exibida na área de visualização.



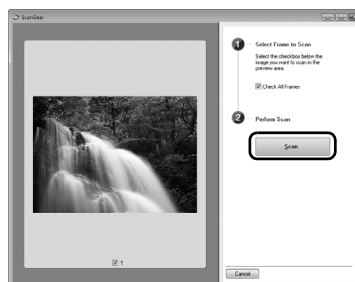
Não mova o scanner enquanto estiver em funcionamento.



- 14** Confirme a imagem digitalizada e clique em **Digitalizar (Scan)** para começar a digitalização.



Não mova o scanner enquanto estiver em funcionamento.

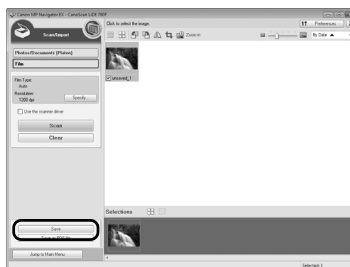


**15** Quando avisado de que a digitalização terminou, clique em **Sair (Exit)**.

**16** Clique em **Salvar (Save)** para salvar a imagem e fechar o MP Navigator EX.



- Quando a digitalização terminar, retire a unidade de adaptação de filme e tampe-a. Retire o filme e a guia do vidro de documentos.
- Não deixe a fita de filme na Guia para filme por muito tempo, pois o calor da unidade pode danificar o filme.
- Para obter mais informações sobre a digitalização de filme, consulte "Digitalização de filme" no manual interativo: **Guia de Digitalização**.



# Posicionamento do scanner

## Posição horizontal

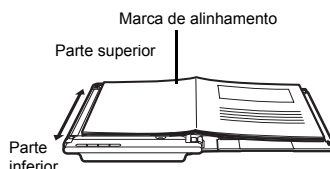
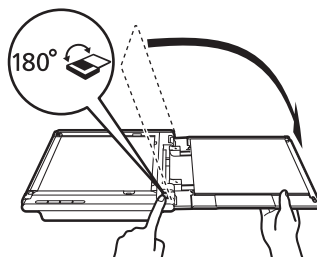
A tampa de documentos abre totalmente para facilitar a digitalização de documentos grandes. Um documento excessivamente grande pode ser digitalizado seção por seção em uma única imagem usando a função Assistente para Panorama do MP Navigator EX. Para obter detalhes, consulte o manual interativo: **Guia de Digitalização**.

Segure a tampa de documentos com uma mão e mantenha pressionado  na dobradiça da base enquanto abaixa com cuidado a tampa totalmente para baixo.



Não coloque itens com 2,0 kg ou mais no scanner. O scanner talvez não funcione ou o vidro de documentos pode quebrar se você pressionar o vidro com firmeza.

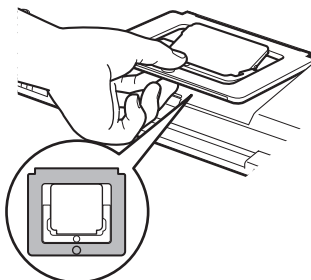
Cubra o scanner com um tecido preto para evitar a entrada de luzes externas no item digitalizado.



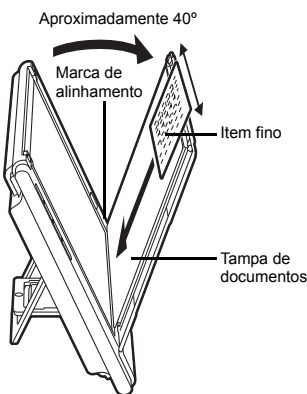
## Posição vertical

Se estiver digitalizando documentos finos (por exemplo, uma única folha ou uma folha dobrada), essa posição economiza muito espaço. Documentos ou filmes grossos não podem ser digitalizados nessa posição.

Puxe o suporte na parte inferior do scanner até ouvir um clique e coloque o scanner na vertical em uma superfície estável plana. Abra com cuidado o vidro de documentos o máximo possível (pare a aproximadamente 40°) e deslize o documento ao longo da tampa.



- Não force a tampa de documentos aberta; ela não abre totalmente quando o scanner está na posição vertical.
- Sempre feche e prenda a tampa de documentos primeiro ao levantar o scanner na posição vertical.



# Especificações

|                                                                         |                                        |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         |                                        | CanoScan LiDE 700F                                                                                                                          |
| <b>Tipo de scanner</b>                                                  |                                        | Plataforma                                                                                                                                  |
| <b>Tipo de sensor</b>                                                   |                                        | CIS (Color Contact Image Sensor) (Sensor de Imagem de Contato Colorida)                                                                     |
| <b>Fonte de luz</b>                                                     |                                        | LED de três cores (RGB)                                                                                                                     |
| <b>Resolução óptica</b> <sup>*1</sup>                                   |                                        | 9600 x 9600 dpi <sup>*2</sup>                                                                                                               |
| <b>Resolução selecionável</b>                                           |                                        | 25-19200 dpi (ScanGear)                                                                                                                     |
| <b>Profundidade de bit para digitalização</b>                           | <b>Colorido</b>                        | Entrada de 48 bits (entrada de 16 bits para cada cor (RGB))<br>Saída de 48 bits ou 24 bits (saída de 16 bits ou 8 bits para cada cor (RGB)) |
|                                                                         | <b>Escala de cinza</b>                 | Entrada de 16 bits / saída de 16 bits <sup>*3</sup> ou 8 bits                                                                               |
| <b>Velocidade de digitalização</b> <sup>*4</sup><br>(Foto ou documento) | <b>Colorido</b>                        | 33,5 ms/linha (4800 dpi), 33,8 ms/linha (2400 dpi),<br>8,6 ms/linha (1200 dpi), 4,5 ms/linha (600 dpi),<br>2,4 ms/linha (300 dpi)           |
|                                                                         | <b>Escala de cinza, preto-e-branco</b> | 11,3 ms/linha (4800 dpi), 5,9 ms/linha (2400 dpi),<br>2,9 ms/linha (1200 dpi), 1,8 ms/linha (600 dpi),<br>2,3 ms/linha (300 dpi)            |
| <b>Velocidade de digitalização</b> <sup>*4</sup> (Filme)                |                                        | 2,8-223,9 mseg./linha                                                                                                                       |
| <b>Interface</b>                                                        |                                        | Hi-Speed USB <sup>*4</sup>                                                                                                                  |
| <b>Tamanho máximo do documento</b>                                      |                                        | A4/Carta: 216 x 297 mm                                                                                                                      |
| <b>Tipo de filme/Número de molduras</b>                                 |                                        | Fita de 35 mm (negativo/positivo) <sup>*5</sup> / 1 quadro                                                                                  |
| <b>Botões do scanner</b>                                                |                                        | 4 botões ( <b>COPIAR (COPY), DIGITALIZAR (SCAN), PDF, E-MAIL</b> )                                                                          |
| <b>Limite operacional</b>                                               | <b>Temperatura</b>                     | 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)                                                                                                                |
|                                                                         | <b>Umidade</b>                         | 10 a 90 % UR, 20 a 80 % UR para digitalização de filme sem formação de condensação                                                          |
| <b>Requisitos de energia</b>                                            |                                        | Fornecida via porta USB<br>(nenhum adaptador externo necessário)                                                                            |
| <b>Consumo de energia</b>                                               |                                        | Em funcionamento: 2,5 W no máximo, no modo de espera: 1,5 W <sup>*6</sup> , suspensão: 11 mwatts <sup>*6</sup>                              |
| <b>Dimensões externas (L) x (P) x (A)</b>                               |                                        | 292 x 409 x 44 mm                                                                                                                           |
| <b>Gramatura</b>                                                        |                                        | Aproximadamente 2,1 kg <sup>*7</sup>                                                                                                        |

<sup>\*1</sup> A Resolução óptica representa a taxa máxima de amostragem com base na ISO 14473.

<sup>\*2</sup> Para outros tipos de documento que não sejam filmes, a resolução é até 4800 x 4800 dpi.

<sup>\*3</sup> Para digitalização de filme somente.

<sup>\*4</sup> A velocidade mais rápida no modo USB Hi-Speed em computador com Windows. Tempo de transferência não incluído. A velocidade de digitalização varia de acordo com os tipos de documentos, as configurações de digitalização ou as especificações do computador.

<sup>\*5</sup> As fitas de 35 mm não são compatíveis.

<sup>\*6</sup> Conexão USB ao PC.

<sup>\*7</sup> O peso da unidade de adaptação de filme está incluído.

- As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Nome do modelo: K10337 (CanoScan LiDE 700F)



### Somente União Européia (e EEA)



Este símbolo indica que este produto não deve ser descartado com o lixo doméstico, segundo a Diretiva WEEE (2002/96/EC) e as leis nacionais. Este produto deve ser entregue em um ponto designado de coleta, por exemplo, em uma base autorizada de troca quando você compra um produto similar ou em um local de coleta autorizado de reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos usados (EEE). O manuseio inadequado deste tipo de lixo poderia ocasionar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos elétricos e eletrônicos. Ao mesmo tempo, sua cooperação para o correto descarte deste produto contribuirá para a utilização efetiva dos recursos naturais. Para obter mais informações sobre onde você pode entregar os equipamentos usados para reciclagem, consulte o departamento de limpeza urbana da sua cidade, o posto de coleta de lixo, a diretiva WEEE ou o departamento de descarte de lixo doméstico. Para obter mais informações sobre a devolução e a reciclagem de produtos WEEE, visite o site [www.canon-europe.com/environment](http://www.canon-europe.com/environment).

(EEA: Noruega, Islândia e Liechtenstein)

### Somente para clientes da Europa, Oriente Médio, África e Rússia

Para obter os contatos do Suporte ao Cliente da Canon, consulte o Certificado de Garantia Européia (EWS) ou visite o site [www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com).



Como parceira da ENERGY STAR®, a Canon Inc. determinou que este produto atende às diretrizes da ENERGY STAR referentes à eficácia de energia.

### Aviso

Ao usar este produto, tome cuidado com os seguintes problemas legais:

- A digitalização de determinados documentos, como notas bancárias (títulos bancários), títulos do governo e certificados públicos podem ser proibidos por lei e podem resultar em processo civil e/ou criminal.
- Você pode ser obrigado pela lei a obter autorização de uma pessoa de posse de copyrights ou outros direitos legais para o item que está sendo digitalizado.

Se não tiver certeza da legalidade da digitalização de qualquer item particular, consulte um consultor legal.

- Microsoft é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation.
- Windows é uma marca comercial ou registrada da Microsoft Corporation, registrada nos Estados Unidos e em outros países.
- Windows Vista é uma marca comercial ou registrada da Microsoft Corporation, registrada nos Estados Unidos e em outros países.
- Macintosh e Mac são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.
- Adobe, Adobe RGB e Adobe RGB (1998) são marcas registradas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated, registradas nos Estados Unidos e em outros países.
- ©ArcSoft, Inc. Todos os direitos reservados para PhotoStudio.
- Outros nomes ou produtos não mencionados acima podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de suas respectivas empresas.

## **FCC Notice (U.S.A. Only)**

**Model Number : K10337**

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.

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.

Use of a shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC Rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.  
One Canon Plaza  
Lake Success, NY 11042  
1-516-328-5600



CANON CANADA INC.  
6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario, L5T 1P7 Canada

CANON LATIN AMERICA INC.  
703 Waterford Way Suite 400, Miami, FL 33126 U.S.A.