

Safety Information

Read This First
À lire avant de commencer
Leer antes de empezar
Leia isto primeiro



Safety Information

English

Consignes de sécurité

Français

Información de seguridad

Español

Informações de segurança

Português (Brasil)

Safety Information

1. Manuals Provided with This Machine

2. Safety Information for This Machine

3. Other Information for This Machine

For information not found in paper manuals, see the online manuals available on our web site (<http://www.ricoh.com/>) or via the control panel.



Read this manual carefully before you use this machine and keep it handy for future reference. For safe and correct use, be sure to read the Safety Information in this manual before using the machine.

English



TABLE OF CONTENTS

How to Read the Manuals.....	1
1. Manuals Provided with This Machine	
Manuals for This Machine.....	2
2. Safety Information for This Machine	
The Meanings of the Safety Symbols Used with This Machine.....	3
The Meanings of Safety Labels.....	4
Safety Precautions to Be Followed.....	4
Safety Labels of This Machine	8
3. Other Information for This Machine	
Laws and Regulations.....	11
Legal Requirements.....	12
Trademarks	15

How to Read the Manuals

Symbols Used in the Manuals

This manual uses the following symbols:

★ Important

Indicates points to pay attention to when using the machine, and explanations of likely causes of paper misfeeds, damage to originals, or loss of data. Be sure to read these explanations.

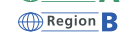
↓ Note

Indicates supplementary explanations of the machine's functions, and instructions on resolving user errors.

[]

Indicates the names of keys on the machine's display or control panels.

 **Region A** (mainly Europe and Asia), (mainly Europe), or (mainly Asia)

 **Region B** (mainly North America)

Differences in the functions of Region A and Region B models are indicated by two symbols. Read the information indicated by the symbol that corresponds to the region of the model you are using. For details about which symbol corresponds to the model you are using, see "Model-Specific Information", Specifications.

Disclaimer

To the maximum extent permitted by applicable laws, in no event will the manufacturer be liable for any damages whatsoever arising out of failures of this machine, losses of the registered data, or the use or non-use of this product and operation manuals provided with it.

Make sure that you always copy or have backups of the data registered in this machine. Documents or data might be erased due to your operational errors or malfunctions of the machine.

In no event will the manufacturer be responsible for any documents created by you using this machine or any results from the data executed by you.

Notes

Contents of this manual are subject to change without prior notice.

The manufacturer shall not be responsible for any damage or expense that might result from the use of parts other than genuine parts from the manufacturer with your office products. For good output quality, the manufacturer recommends that you use genuine toner from the manufacturer.

Some illustrations in this manual might be slightly different from the machine.

Colors on color keys or the color circle may differ slightly from the colors of actual copies.

The color samples in this manual may differ slightly from the colors of actual copies.

Certain options might not be available in some countries. For details, please contact your local dealer.

Depending on which country you are in, certain units may be optional. For details, please contact your local dealer.

Manuals for This Machine

The operating instructions of this machine are provided in the following formats:

Format	Manuals
Printed manual	• Safety Information
CD-ROM	• Driver Installation Guide
Manuals displayed on the control panel	• User Guide (Full Version) (HTML)
Web pages	• Safety Information • User Guide (Selected Version) (PDF) • User Guide (Full Version) (HTML) • Driver Installation Guide

Safety Information

Before using the machine, be sure to read the section of this manual entitled Safety Information. It also describes each regulation and environmental conformance.

User Guide (Selected Version)

Regarding the basic usage of this machine, frequently used functions, troubleshooting when an error message appears, etc., summaries are provided for each user manual.

User Guide (Full Version)

Describes the setup for using the machine, how to use functions to copy, fax, print, scan or for maintenance and specifications, troubleshooting, system settings, and security functions.

Manuals are available in English, German, French, Italian, Spanish, Dutch, and Russian.

The User Guide for languages other than shown above contains the information in User Guide (Selected Version) and Security.

Driver Installation Guide

Describes how to install and configure each driver. This manual is included in the drivers CD.

Note

- Before you configure the extended security and authentication settings, refer to "Registering Administrators Before Using the Machine" in the Security.
- Using the machine's security function prevents unauthorized use of the machine, data tampering, or information leakage. For enhanced security, we recommend that you first make the following settings:
 - Install the Device Certificate.
 - Enable SSL (Secure Sockets Layer) Encryption.
 - Change the user name and password of the administrator.

- You can download information about the machine's certification, which is based on an IT security certification system (hereafter CC Certification), from the following URL:

U.S. Government Protection Profile for Hardcopy Devices Version 1.0 (IEEE Std 2600.2™-2009)

- IM C2000/C2500/C3000/C3500 series
For Administrator: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_admin.html
For User: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_user.html
- IM C4500/C6000 series
For Administrator: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
For User: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Protection Profile for Hardcopy Devices 1.0 dated September 10, 2015

- IM C2000/C2500/C3000/C3500/C4500/C6000 series
For Administrator: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
For User: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

This information is about how to set up the machine. If you have purchased a CC Certified machine, be sure to read it before operating the machine so you can make the correct settings before using it.

The Meanings of the Safety Symbols Used with This Machine



Prohibition



Caution



General mandatory action sign



Keep out of reach of children



Do not touch



Do not throw into the fire



Do not use the cleaner



Caution, risk of having hands or arms caught



Caution, hot surface

The Meanings of Safety Labels



WARNING

Indicates a potentially hazardous situation which, if instructions are not followed, could result in death or serious injury.



CAUTION

Indicates a potentially hazardous situation which, if instructions are not followed, may result in minor or moderate injury or damage to property.

Safety Precautions to Be Followed

Requirements for Locating and Installing Machines



WARNING

- Avoid taking the following actions close to or inside this machine because doing so can result in fire or electric shock:
 - Using flammable sprays, solvents, and so on
 - Placing flammable sprays, solvents, and so on
 - Placing containers holding liquids or small metal objects



CAUTION

- Do not place the machine in a humid or dusty environment. Doing so can result in fire or electric shock.
- Do not place the machine on an unstable or tilted surface. Doing so can cause the machine to fall or topple over, possibly resulting in injury.
- Do not obstruct the machine's vents. Doing so can result in fire as the internal components are overheated.
- Do not place heavy objects on the machine. Doing so can cause the machine to fall or topple over, possibly resulting in injury.
- When using this machine in a poorly ventilated or narrow room continuously for a long period of time or printing a high volume of materials, make sure to ventilate the room sufficiently.

Requirements for Using Power Plugs and Cords



WARNING

- Avoid taking the following actions because doing so can result in fire or electric shock:
 - Using any power supply voltage or frequencies other than those that match the specifications shown
 - Using multi-socket adaptors
 - Using extension cords
 - Touching the prongs of the power cable's plug with anything metallic
- Avoid applying the following actions to power cords because doing so can result in fire or electric shock:
 - Damaging them
 - Bundling them
 - Modifying them
 - Putting heavy objects on them
 - Pulling them forcibly
 - Bending them forcibly
- Do not handle the power cord plug with wet hands. Doing so can result in electric shock.
- The supplied power cord or cords are for use with this machine only. They cannot be used for appliances other than this machine. Also, do not use power cords other than the power cord or cords supplied with this machine. Doing so can result in fire or electric shock.
- To prevent fire or electric shock, disconnect the plug and the power cord from the wall outlet at least once a year and check them. If any of the following conditions exist, do not use the plug and the power cord continuously, and consult your dealer or service representative.
 - There are burn marks on the plug
 - The prongs on the plug are deformed
 - The power cord's inner wires are exposed or broken
 - The power cord's coating is cracked, dented, or damaged
 - When the power cord is bent, the power turns off and on
 - Part of the power cord becomes hot

CAUTION

- When disconnecting the power cord from the wall outlet, make sure to pull the plug, not the cord. Do not pull the power cord forcibly. Doing so can damage the power cord, possibly resulting in fire or electric shock.
- Be sure to push the power cord plug fully into the wall outlet. Also, do not push it into loose and unstable wall outlets likely to cause a contact failure. Doing so can result in heat generation.
- Be sure to disconnect the plug from the wall outlet and clean the prongs and the area around the prongs at least once a year. Allowing dust to build up on the plug constitutes a fire hazard.
- If you do not use the machine for a long period of time such as consecutive holidays, be sure to disconnect the power cord plug from the wall outlet for reasons of safety.
- When performing maintenance on the machine, disconnect the power cord from the wall outlet for safety.
- To reduce the risk of fire, use only No.26 AWG or larger telecommunication line cord.
- Power Source
120–127 V, 12 A or more, 60 Hz

Requirements during Emergencies



WARNING

- Do not touch this machine if a lightning strike occurs in the immediate vicinity. Doing so could result in electric shock.
- Be sure to install the machine as close as possible to a wall outlet so that you can disconnect the power cord plug easily in an emergency.

**WARNING**

- If the machine behaves unusually as follows, turn off the power immediately. After turning off the power, make sure to disconnect the power cord plug from the wall outlet, and then contact your service representative and report the problem. Continuously using the power cord can result in fire or electric shock.
 - The machine is emitting smoke
 - The machine is emitting odors
 - Metal objects or other foreign objects have fallen inside the machine
 - Water or other fluids have fallen inside the machine
- If the machine topples or a cover or other part is damaged, turn off the power immediately. After disconnecting the power cord plug from the wall outlet. Contact your service representative. Using the machine continuously can result in fire or electric shock.

Requirements for Relocating Machines**CAUTION**

- When moving the machine, do not hold the control panel. Doing so may damage the control panel and can result in injury or malfunction.
- When moving the machine with the optional paper tray unit attached, do not push the upper part of the main unit forcibly. Doing so can cause the main unit to detach from the optional paper tray unit, possibly resulting in injury.
- When carrying or moving the machine by lifting it for relocation to another floor, contact your service representative. Dropping or toppling the machine can result in injury or malfunction.
- After moving the machine, use the caster fixture to fix it in place. Otherwise, the machine might move or topple over to cause injury.
- When moving the machine, make sure to unplug the power cord from the wall outlet and confirm that line cords and other connecting cables have been removed. Otherwise, the power cord is damaged, possibly resulting in fire or electric shock.

Requirements for Using the Machine**CAUTION**

- Do not look into the light source. Doing so may damage your eyes.
- If the first or second layer paper tray is installed, do not pull out more than one tray at a time. Pressing down forcefully on the machine's upper surface might cause the machine to topple over, possibly resulting in injury.
- Do not use stapled sheets of paper, aluminum foil, carbon paper, or any kind of conductive paper. Doing so can result in fire.
- Keep SD cards and USB flash memory devices out of reach of children. If a child accidentally swallows an SD card or USB flash memory device, consult a doctor immediately.
- When lowering the ADF, do not place your hands on the hinges and exposure glass. Your hands or fingers are caught, which can result in injury.

Requirements for Handling the Machine's Interior**WARNING**

- Do not remove any covers or screws other than those explicitly mentioned in this manual. There are high voltage components inside the machine that can cause electric shock. Also there are laser components inside the machine that can cause blindness. Contact your sales or service representative if any of the machine's internal components require maintenance, adjustment, or repair.
- Do not disassemble or modify this machine. Doing so can result in fire and electric shock. Also, exposure to the laser components inside this machine risks blindness.

**CAUTION**

- There are highly-heated parts inside the machine. When removing misfed paper, do not touch areas other than those specified in this manual. Touching those areas can result in burns.



CAUTION

- There are parts inside the machine that may break when touched. When removing misfed paper, do not touch connectors, sensors, and LED specified in "Troubleshooting". Touching them can result in malfunction.
- Although the machine is designed so that a safety device protects users from injury, take care not to touch the rollers during operation. The rollers may pinch before stopping completely.
- Contact your sales or service representative for cleaning the machine's interior. If the machine's interior is not regularly cleaned while dust accumulates, fire and malfunction can result.
- When replacing paper or removing jammed paper, make sure not to trap or injure your fingers.
- When operating the machine, do not put your hand inside the booklet finisher tray of the finisher's staple unit. You may trap your fingers in the machine's gap and injury can result.

Requirements for Handling Supplies



WARNING

- Do not store toner (new or used) or toner containers while toner is inside in a place with an open flame. The toner can ignite and result in burns or fire.
- The following explains the warning messages on the plastic bag used in this product's packaging:
 - Do not leave the polythene materials (bags, etc.) supplied with this machine close to babies and small children. Suffocation can result if polythene materials are brought into contact with the mouth or nose.
- Do not dispose of the following items into a fire. Toner will ignite on contact with naked flame and burns can result.
 - Toner (new or used)
 - Toner containers while toner is inside
 - Toner-attached parts
- Do not absorb spilled toner (including used toner) using a vacuum cleaner. Absorbed toner may cause ignition or explosion due to electric contact sparks inside the vacuum cleaner. However, you can use a toner-compatible industrial vacuum cleaner. When toner is spilled, remove the spilled toner using a wet cloth so that the toner is not scattered.



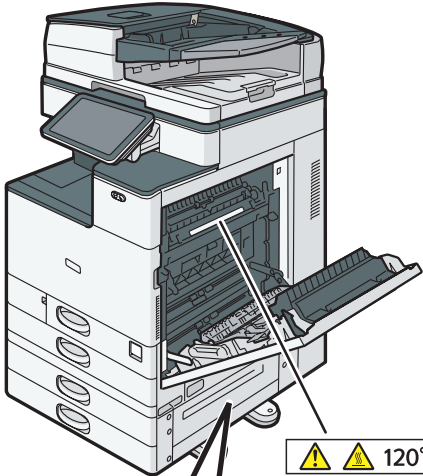
CAUTION

- Do not open toner containers forcibly while toner is inside, crush or squeeze them. Toner spillage can cause accidental ingestion or dirtying of clothes, hands, or floor.
- Do not leave the following items in a place where children can reach them:
 - Toner (new or used)
 - Toner containers while toner is inside
 - Toner-attached parts
- When removing jammed paper, replenishing or replacing toner (new or used), make sure not to inhale toner.
- When the following occurs while toner is handled, receive emergency measures first, and then consult a doctor if necessary.
 - When inhaling toner, gargle with a large amount of water and move into a fresh air environment.
 - When swallowing toner, dilute gastric contents with a large amount of water.
 - When getting toner into your eyes, flush them with a large amount of water.
- When removing jammed paper, replenishing or replacing toner (new or used), be careful not to have toner dirt your skin or clothes.
- If toner (new or used) comes into contact with your skin or clothes and smears them, take the following actions:
 - If toner comes into contact with your skin, wash the affected area thoroughly with soap and water.
 - If toner comes into contact with your clothes, wash the stained area with cold water. Heating the stained area by applying hot water will set the toner into the fabric and removing the stain may become impossible.
- When replacing a container with toner (including used toner) or consumables with toner, be careful that the toner does not splatter. After removing used consumables and shutting the lid of the container if the lid is available, put them in a bag.

Safety Labels of This Machine

Positions of WARNING and CAUTION labels

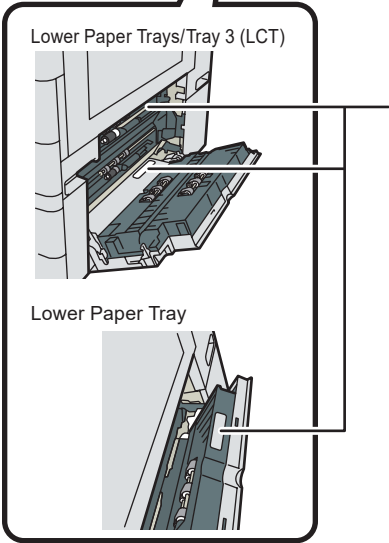
This machine has labels for ⚠ WARNING and ⚠ CAUTION at the positions shown below. For safety, please follow the instructions and handle the machine as indicated.





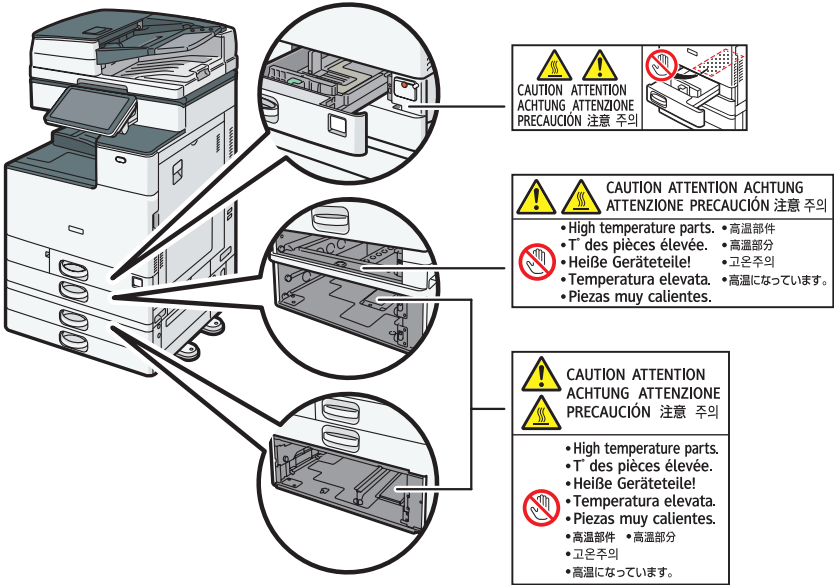


CAUTION ACHTUNG ATTENTION ATTENZIONE PRECAUCIÓN
注意高温 高温注意 고온주의 高温注意

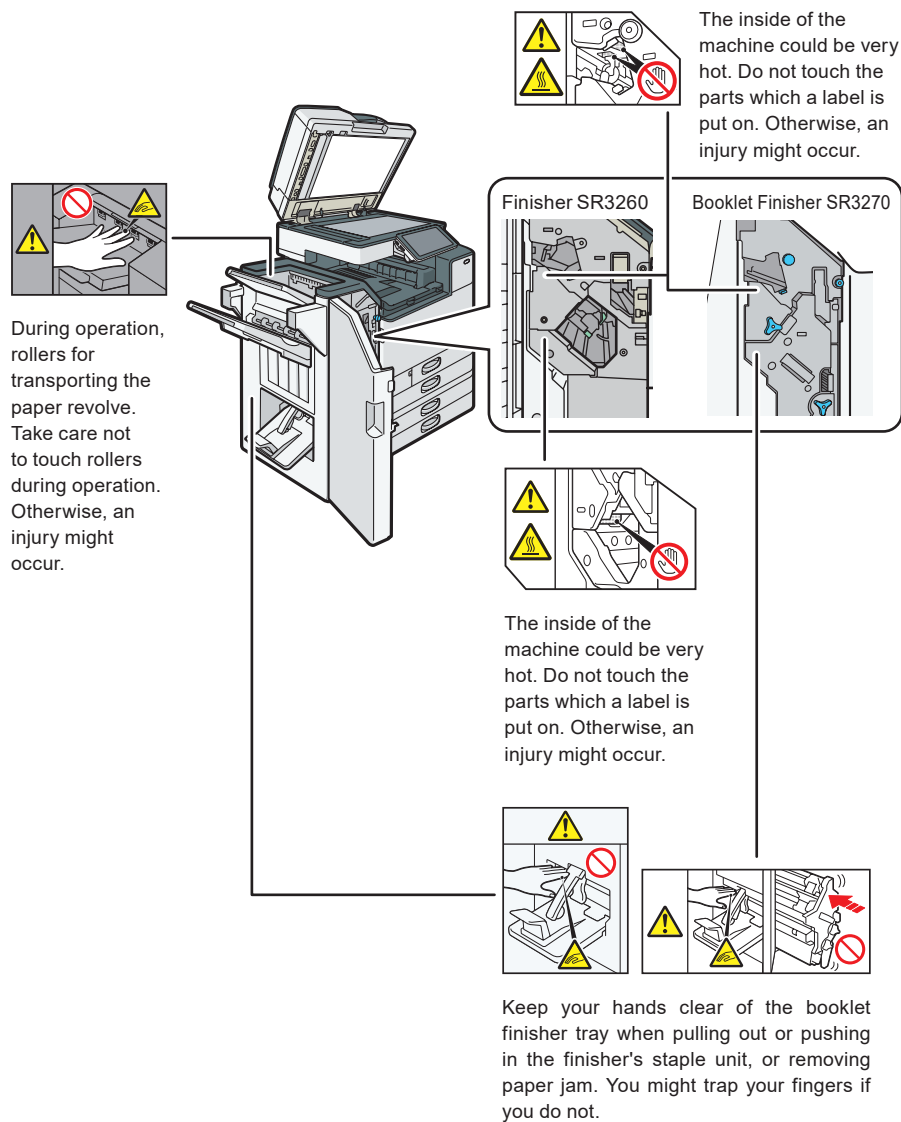


Do not touch the parts a label indicates. The inside of the machine could be very hot. Caution should be taken when removing misfed paper.

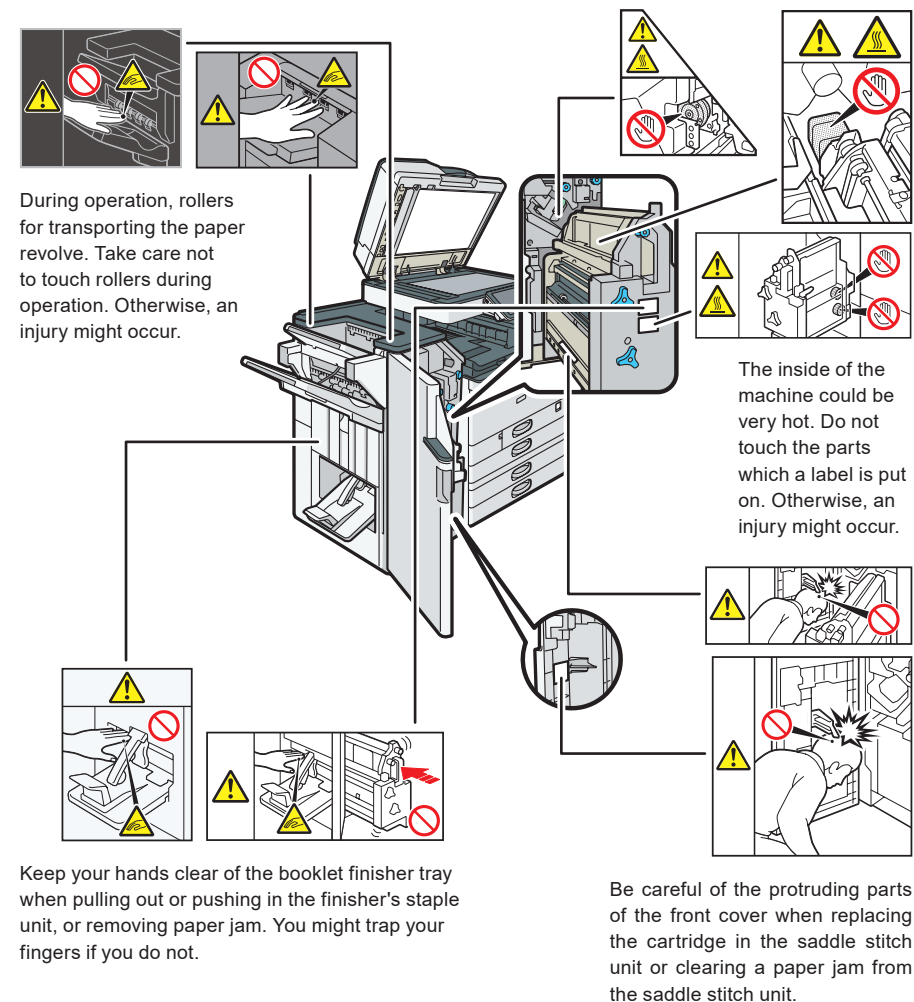
The inside of the machine could be very hot. Do not touch the parts which a label is put on. Otherwise, an injury might occur.



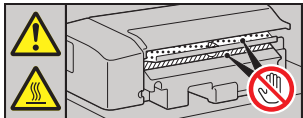
Finisher SR3260 or Booklet Finisher SR3270



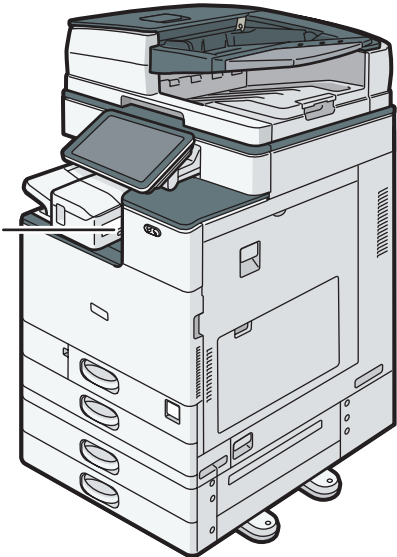
Finisher SR3280 or Booklet Finisher SR3290



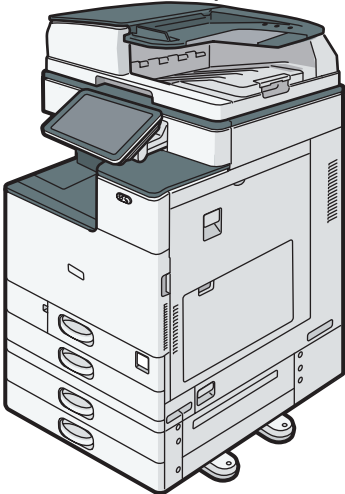
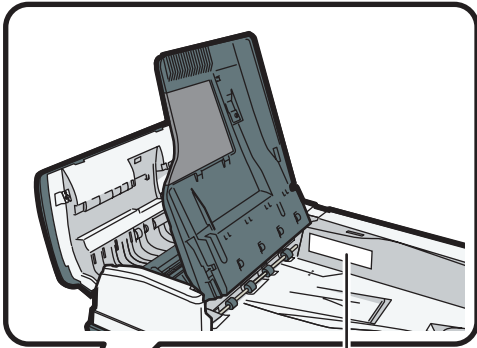
Internal Finisher SR3300



The inside of the machine could be very hot. Do not touch the parts which a label is put on. Otherwise, an injury might occur.

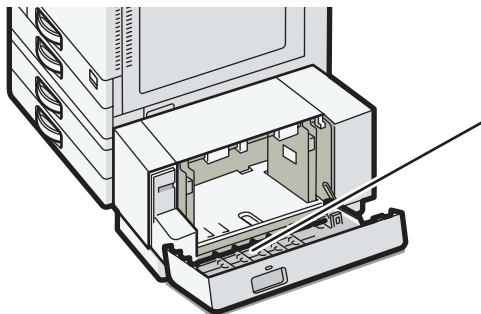


ARDF



The cartridge may become hot during use. Do not touch the cartridge immediately; turn off the main power of the machine and wait 20 minutes or more before replacing it.

Large capacity tray (LCT)



Do not place your hand under the bottom plate. Doing so may result in your fingers becoming trapped in the gap and injured.

Laws and Regulations

Duplication and Printing Prohibited

Do not copy or print any item for which reproduction is prohibited by law.

Copying or printing the following items is generally prohibited by local law:

bank notes, revenue stamps, bonds, stock certificates, bank drafts, checks, passports, driver's licenses.

The preceding list is meant as a guide only and is not inclusive. We assume no responsibility for its completeness or accuracy. If you have any questions concerning the legality of copying or printing certain items, consult with your legal advisor.

Symbols for Earth, Insulation, and Power Switch

Symbols for earth, insulation, and power switch that are used for this machine are as follows:

- ⏏ : Protective earth
- ⏏ : Earth
- I : POWER ON
- ⏏ : STANDBY

Legal Requirements

Laser Safety

For IM C2000/C2000G/C2500/C2500G/C3000/C3000G/C3500/C3500G

CDRH Regulations

This equipment complies with requirements of 21 CFR Subchapter J for class I laser product. This equipment contains four AlGaInP laser diodes, 655–663 nanometer wavelength for each emitter. The beam divergence angle is 21 degrees (minimum) and 29 degrees (maximum) in the vertical direction, and 7 degrees (minimum) and 11 degrees (maximum) in the horizontal direction, and laser beams are generated in Continuous Wave (CW) mode. The maximum output power of the light source is 10 milliwatt.

Caution

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified in this manual might result in hazardous radiation exposure.

For IM C4500/C4500G/C6000/C6000G

CDRH Regulations

This equipment complies with requirements of 21 CFR Subchapter J for class I laser product. This equipment contains four 4ch-Laser Diode Arrays (4ch-LDA). Laser diodes are AlGaInP, 657–663 nanometer wavelength for each emitter. The beam divergence angle is 16 degrees (minimum) and 25 degrees (maximum) in the vertical direction, and 7 degrees (minimum) and 13 degrees (maximum) in the horizontal direction, and laser beams are generated in Continuous Wave (CW) mode. Each 4ch-LDA has four light sources and the maximum output power of the light source is 17 milliwatt.

Caution

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified in this manual might result in hazardous radiation exposure.

Notes to USA Users of FCC Requirements

Part 15 of the FCC Rules

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.

Caution:

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

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

Frequency Tolerance: ± 20 ppm

Compliance with FCC requirement 15.407(c)

Data transmission is always initiated by software, which is then passed down through the MAC, through the digital and analog baseband, and finally to the RF chip. Several special packets are initiated by the MAC. These are the only ways the digital baseband portion will turn on the RF transmitter, which it then turns off at the end of the packet. Therefore, the transmitter will be on only while one of the aforementioned packets is being transmitted. In other words, this device automatically discontinues transmission in case of either absence of information to transmit or operational failure.

This equipment may only be operated indoors. Operation outdoors is in violation of 47 U.S.C. 301 and could subject the operator to serious legal penalties.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines. This equipment should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

Supplier's Declaration of Conformity

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.

Responsible party: Ricoh USA, Inc.

Address: 300 Eagleview Boulevard, Suite 200 Exton, PA 19341, U.S.A.

Telephone number: 610-296-8000

Product Name: Multi Function Peripheral

Model Number:

- IM C2000, IM C2000G
- IM C2500, IM C2500G
- IM C3000, IM C3000G
- IM C3500, IM C3500G
- IM C4500, IM C4500G
- IM C6000, IM C6000G

Installing the Ferrite Core

Attach a ferrite core to the following cables to prevent RF interference:

- An Ethernet interface cable connecting to the Device Server Option port
- A telephone line cable connecting to the G3 interface connector
- A telephone line cable connecting to the Extra G3 interface unit connector
- An USB cable connecting to the card reader
- The antenna cable of the Wireless LAN interface board

Part 68 of the FCC Rules regarding Facsimile Unit

1. This equipment complies with Part 68 of the FCC rules. On the cover of this equipment is a label that contains, among other information, the FCC registration number and ringer equivalence number (REN) for this equipment. If requested, this information must be provided to the telephone company.
2. This equipment uses the RJ11C USOC jack.
3. A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product. It is designed to be connected to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for detail.
4. The REN is used to determine the number of devices that may be connected to a telephone line. Excessive RENs on a telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most but not all areas, the sum of RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to a line, as determined by the total RENs, contact the local telephone company.
5. If this equipment causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. But if advance notice is not practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

6. The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens the telephone company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.
7. If trouble is experienced with this equipment, for repair or warranty information, please contact Ricoh USA, Inc. Customer Support Department at 1-888-456-6457. If this device is causing problems with your telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.
8. In the event of operation problems (document jam, copy jam, communication error indication), see the manual provided with this machine for instruction on resolving the problem.
9. Connection to party line service is subject to state tariffs. Contact the state public utility commission, public service commission or corporation commission for information.
10. If your home has specially wired alarm equipment connected to the telephone line, ensure the installation of this equipment does not disable your alarm equipment. If you have questions about what will disable alarm equipment, consult your telephone company or a qualified installer.

WHEN PROGRAMMING EMERGENCY NUMBERS AND/OR MAKING TEST CALLS TO EMERGENCY NUMBERS:

1. Remain on the line and briefly explain to the dispatcher the reason for the call before hanging up.
2. Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning hours or late evenings.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including FAX machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of the transmission, the date and time it is sent and an identification of the business or other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided may not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.)

In order to program this information into your FAX machine, you should complete the following steps: Follow the FAX HEADER programming procedure in the Programming chapter of the operating instructions to enter the business identification and telephone number of the terminal or business. This information is transmitted with your document by the FAX HEADER feature. In addition to the information, be sure to program the date and time into your machine.

Important Safety Instructions for Facsimile Unit

When using your telephone equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:

- Do not use this product near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
- Avoid using a telephone during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.
- Do not use a telephone in the vicinity of a gas leak to report the leak.

Save these instructions.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ de l'unité Fax

Certaines mesures de sécurité doivent être prises pendant l'utilisation de matériel téléphonique afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures. En voici quelques-unes:

- Ne pas utiliser l'appareil près de l'eau, p.ex., près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine, d'un bac à laver, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
- Éviter d'utiliser le téléphone (sauf s'il s'agit d'un appareil sans fil) pendant un orage électrique. Ceci peut présenter un risque de choc électrique causé par la foudre.
- Ne pas utiliser l'appareil téléphonique pour signaler une fuite de gaz s'il est situé près de la fuite.

Conserver ces instructions.

Notes to Canadian Users of Wireless Devices

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs.

(1) This device may not cause interference; and

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens d'appareils sans fil

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées

pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Notes to Canadian Users of Facsimile Unit

This product meets the applicable Innovation, Science and Economic Development Canada technical specifications.

The Ringer Equivalence Number (REN) indicates the maximum number of devices allowed to be connected to a telephone interface. The termination of an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the RENs of all the devices not exceed five.

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens de l'unité Fax

Le présent produit est conforme aux spécifications techniques applicables d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de dispositifs qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme des IES de tous les dispositifs n'excède pas cinq.

Trademarks

The SD is a trademark of SD-3C, LLC.

Other product names used herein are for identification purposes only and might be trademarks of their respective companies. We disclaim any and all rights to those marks.

Consignes de sécurité

1. Manuels fournis avec cet appareil

2. Consignes de sécurité pour cet appareil

3. Autres informations sur cet appareil

Pour les informations qui ne figurent pas dans les manuels papier, veuillez consulter les manuels disponibles en ligne sur notre site Internet (<http://www.ricoh.com/>) ou sur le panneau de commande.



Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil et conservez-le à portée de main pour référence ultérieure. Pour une utilisation correcte et en toute sécurité, veillez à bien lire les "Consignes de sécurité" avant d'utiliser l'appareil.



TABLE DES MATIÈRES

Comment lire les manuels	1
1. Manuels fournis avec cet appareil	
Manuels pour cet appareil	2
2. Consignes de sécurité pour cet appareil	
Les définitions des symboles de sécurité utilisés avec cet appareil	3
Les définitions des étiquettes de sécurité	4
Consignes de sécurité à observer	4
Étiquettes de sécurité de cet appareil	8
3. Autres informations sur cet appareil	
Lois et réglementations	11
Obligations légales	12
Marques commerciales	15

Comment lire les manuels

Symboles utilisés dans les manuels

Le présent manuel utilise les symboles suivants :

★ Important

Signale des points à prendre en considération lors de l'utilisation de l'imprimante et explique l'origine possible des problèmes d'alimentation de papier, d'originaux abîmés ou de perte de données. Veuillez à lire attentivement ces explications.

↓ Remarque

Donne des explications supplémentaires sur les fonctions de l'appareil et des instructions pour résoudre des erreurs commises par l'utilisateur.

[]

Indique le nom des touches sur l'écran de l'appareil ou sur le panneau de commande.

 **Région A** (principalement l'Europe et l'Asie), (principalement l'Europe) ou (principalement l'Asie)

 **Région B** (principalement l'Amérique du Nord)

Les fonctions qui diffèrent entre les modèles de la région A et de la région B sont indiquées par deux symboles. Lisez les informations indiquées par le symbole correspondant à la région du modèle utilisé. Pour plus d'informations sur la correspondance des symboles avec le modèle que vous utilisez, reportez-vous à Caractéristiques.

Avis de non-responsabilité

Dans le cadre prévu par la loi, en aucun cas le fabricant ne peut être tenu responsable de tout dommage pouvant découler de pannes de cet appareil, de pertes de données enregistrées, ou de l'utilisation ou de la non utilisation de ce produit et des manuels utilisateurs fournis avec celui-ci.

Assurez-vous d'avoir une copie ou une sauvegarde des données enregistrées sur l'appareil. Il est possible que des documents ou des données soient effacés en raison d'erreurs d'utilisation ou de dysfonctionnements de l'appareil.

En aucun cas le fabricant ne pourrait être tenu responsable des documents que vous aurez créés à l'aide de cet appareil ou des résultats des données exécutées par vos soins.

Remarques

Le contenu de ce manuel peut faire l'objet de modifications sans préavis.

Le fabricant ne peut être tenu pour responsable des dommages ou frais résultant de l'utilisation de pièces autres que les pièces du fabricant pour vos appareils bureautiques.

Pour des documents de bonne qualité, le fournisseur recommande l'utilisation de son toner. Certaines illustrations de ce manuel peuvent présenter de légères différences avec votre appareil.

Les couleurs des touches ou du cercle chromatique peuvent être légèrement différentes de celles des copies.

Les échantillons de couleur de ce manuel peuvent différer légèrement des couleurs des copies réelles.

Certaines options peuvent ne pas être disponibles dans certains pays. Pour plus de détails, veuillez contacter votre distributeur local.

En fonction de votre pays, certaines unités peuvent être en option. Pour plus de détails, veuillez contacter votre distributeur local.

Manuels pour cet appareil

Les manuels utilisateur de cet appareil se déclinent selon les formats ci-après :

Format	Manuels
Manuel papier	• Consignes de sécurité
CD-ROM	• Manuel d'installation du pilote
Manuels affichés sur le panneau de commande	• Guide utilisateur (version intégrale) (HTML)
Pages Web	• Consignes de sécurité • Guide utilisateur (version condensée) (PDF) • Guide utilisateur (version intégrale) (HTML) • Manuel d'installation du pilote

Consignes de sécurité

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez à lire la section de ce manuel intitulée Consignes de sécurité. Elle décrit également chaque réglementation et conformité liée à l'environnement.

Guide utilisateur (version condensée)

Pour chaque guide utilisateur, des résumés concernant le fonctionnement de base de l'appareil, la foire aux questions, la procédure de dépannage à effectuer lorsqu'un message d'erreur apparaît, etc., sont fournis.

Guide utilisateur (version intégrale)

Décrit la configuration nécessaire pour l'utilisation de l'appareil, explique comment utiliser les fonctions d'impression, de fax, de copie, de numérisation ou donne des informations sur la maintenance, les caractéristiques techniques, le dépannage, les paramètres système et les fonctions de sécurité.

Les manuels sont disponibles en anglais, allemand, français, italien, espagnol, néerlandais et russe.

Pour les autres langues que celles mentionnées ci-dessus, les informations se trouvent dans les manuels Guide utilisateur (version condensée) et Sécurité.

Manuel d'installation du pilote

Explique comment installer et configurer chaque pilote. Ce manuel est inclus sur le CD des pilotes.

Remarque

- Avant de configurer les paramètres d'authentification et de sécurité avancés, reportez-vous à Sécurité.
- La fonction de sécurité de l'appareil empêche les utilisations non autorisées de la machine, la falsification de données ou la fuite d'informations. Pour une sécurité optimale, nous vous recommandons de définir tout d'abord les paramètres suivants :
 - Installez le certificat de périphérique.
 - Activez le cryptage SSL (Secure Sockets Layer).
 - Modifiez le nom utilisateur et le mot de passe de l'administrateur.

- Vous pouvez télécharger des informations relatives à la certification de l'appareil, évaluée dans le cadre d'un système de certification de sécurité informatique (la certification Critères Communs) à partir des URL ci-dessous.

Profil de protection du gouvernement des États-Unis pour les appareils de copie papier Version 1.0 (norme IEEE 2600.2™-2009)

- Série IM C2000/C2500/C3000/C3500
Pour les administrateurs : https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_admin.html
Pour les utilisateurs : https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_user.html
- Série IM C4500/C6000
Pour les administrateurs : https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
Pour les utilisateurs : https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Profil de protection pour les appareils de copie papier 1.0 datant du 10 septembre 2015

- Série IM C2000/C2500/C3000/C3500/C4500/C6000
Pour les administrateurs : https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
Pour les utilisateurs : https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Ces informations expliquent comment installer l'appareil. Si vous avez fait l'acquisition d'un appareil certifié Critères Communs, assurez-vous de consulter ces informations avant d'utiliser l'appareil de manière à définir les paramètres adaptés au préalable.

Les définitions des symboles de sécurité utilisés avec cet appareil

	Interdiction
	Attention
	Signe général indiquant une action obligatoire
	À conserver hors de portée des enfants.
	Ne pas toucher
	Ne pas jeter au feu
	Ne pas utiliser d'aspirateur
	Attention, risque de se coincer les mains ou les bras
	Attention, surface chaude

Les définitions des étiquettes de sécurité



AVERTISSEMENT

Indique une situation qui peut s'avérer dangereuse et causer des blessures graves, voire mortelles, si les instructions ne sont pas respectées.



ATTENTION

Indique une situation qui peut s'avérer dangereuse et causer des blessures superficielles ou des dégâts matériels si les instructions ne sont pas respectées.

Consignes de sécurité à observer

Exigences pour localiser et installer les appareils



AVERTISSEMENT

- Évitez de prendre les mesures suivantes près de ou à l'intérieur de l'appareil, car cela pourrait causer un incendie ou une électrocution :
 - Utiliser des pulvérisateurs, des solvants ou autres produits inflammables
 - Placer des pulvérisateurs, des solvants et autres produits inflammables
 - Placer des conteneurs contenant des liquides ou de petits objets métalliques



ATTENTION

- Ne pas placer l'appareil dans un environnement humide et poussiéreux. Cela risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne placez pas l'appareil sur une surface instable ou inclinée. L'appareil pourrait tomber ou basculer et vous risqueriez de vous blesser.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation de l'appareil. Cela pourrait entraîner un incendie suite à la surchauffe des composants internes.
- Ne placez aucun objet lourd sur l'appareil. L'appareil pourrait tomber ou basculer et vous risqueriez de vous blesser.
- Lors de l'utilisation continue de cet appareil dans une pièce étroite ou mal ventilée pendant une longue période ou lors de l'impression d'un volume élevé de documents, veillez à aérer assez la pièce.

Exigences pour utiliser les fiches et cordons d'alimentation



AVERTISSEMENT

- Évitez de prendre les mesures suivantes car elles pourraient entraîner un incendie ou une électrocution :
 - Utiliser une tension d'alimentation ou des fréquences autres que celles des spécifications indiquées
 - Utiliser des adaptateurs multiprise
 - Utiliser des rallonges électriques
 - Toucher les broches de la fiche du cordon d'alimentation avec un objet métallique
- Évitez d'appliquer les mesures suivantes sur le cordon d'alimentation car cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution :
 - Les endommager
 - Les emballer ensemble
 - Les modifier
 - Placer des objets lourds dessus
 - Les tirer fort
 - Les plier de force
- Ne manipulez pas la fiche du cordon d'alimentation avec les mains mouillées. Cela risque de provoquer une électrocution.
- Le ou les cordons d'alimentations fournis sont destinés uniquement à cet appareil. Ils ne peuvent pas être utilisés pour d'autres appareils que celui-ci. N'utilisez pas non plus d'autres cordons d'alimentation que celui ou ceux fournis avec cet appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Pour éviter les incendies et les électrocutions, débranchez la fiche et le cordon d'alimentation de la prise murale au moins une fois par an pour les inspecter. Si l'un des cas suivants se produit, n'utilisez pas la fiche et le cordon d'alimentation en continu, et consultez votre revendeur ou le SAV.
 - Il y a des marques de brûlures sur la prise
 - Les broches de la prise sont déformées
 - Les fils internes du cordon d'alimentation sont à nu ou cassés
 - Le revêtement du cordon d'alimentation est fissuré, entaillé ou endommagé
 - Lorsque le cordon d'alimentation est courbé, l'alimentation se coupe
 - Une partie du cordon d'alimentation devient chaude



ATTENTION

- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale, tirez toujours sur la fiche et non sur le câble. Ne forcez pas sur le cordon d'alimentation en tirant. Cela pourrait endommager le cordon, entraînant potentiellement un incendie ou une électrocution.
- Vérifiez que la fiche du câble d'alimentation est entièrement enfoncée dans la prise murale. Ne l'insérez pas non plus dans des prises murales lâches ou instables, ce qui pourrait causer un faux contact. Cela pourrait générer de la chaleur.
- Au moins une fois par an, débranchez la prise de la prise murale et nettoyez les broches ainsi que la zone qui les entoure. L'accumulation de poussière sur la prise constitue un risque d'incendie.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période comme des vacances, assurez-vous de débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale pour des raisons de sécurité.
- Lors de toute opération de maintenance sur l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale pour des raisons de sécurité.
- Pour réduire les risques d'incendie, utilisez un cordon de ligne de télécommunication N°26 AWG ou de section supérieure.
- Source d'alimentation
120-127 V, 12 A ou plus, 60 Hz

Exigences en cas d'urgence



AVERTISSEMENT

- Ne touchez pas cet appareil en cas de foudroiement à proximité. Cela risque de provoquer une électrocution.
- Assurez-vous d'installer l'appareil le plus près possible d'une prise murale pour pouvoir débrancher le cordon d'alimentation facilement en cas d'urgence.



AVERTISSEMENT

- Si l'appareil agit de façon inhabituelle, mettez-le immédiatement hors tension. Après avoir mis l'alimentation hors tension, veillez à débrancher la fiche du cordon d'alimentation de la prise murale, puis contactez votre SAV pour expliquer le problème. L'utilisation continue du cordon d'alimentation risque de provoquer un incendie ou une électrocution.
 - L'appareil émet de la fumée
 - L'appareil émet des odeurs
 - Des objets métalliques ou d'autres corps étrangers sont tombés dans l'appareil
 - De l'eau ou d'autres fluides ont coulé dans l'appareil
- Si l'appareil bascule ou un capot ou une autre pièce est endommagé, coupez immédiatement l'alimentation. Débranchez ensuite la fiche du cordon d'alimentation de la prise murale. Contactez le SAV. Utiliser l'appareil en continu risque de causer un incendie ou une électrocution.

Exigences pour déplacer les appareils



ATTENTION

- Lorsque vous déplacez l'appareil, ne le tenez pas par le panneau de commande. Vous pourriez endommager le panneau de commande et provoquer un dysfonctionnement ou vous blesser.
- Lorsque vous déplacez l'appareil avec le magasin papier en option attaché, ne forcez pas sur la partie supérieure de l'unité principale en la poussant. Cela pourrait détacher l'unité principale de l'unité de magasin papier en option et vous risqueriez de vous blesser.
- Lorsque vous transportez ou déplacez l'appareil en le soulevant pour le placer à un autre étage, contactez votre SAV. Faire tomber ou basculer l'appareil risque de causer des blessures ou un dysfonctionnement.
- Une fois que vous avez déplacé l'appareil, utilisez le système de blocage des roulettes pour le maintenir en place. Dans le cas contraire, l'appareil est susceptible de se déplacer ou de basculer et d'entraîner une blessure.
- Lorsque vous déplacez l'appareil, veillez à débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale et confirmez que les cordons de ligne téléphonique et autres câbles de connexion ont été retirés. Sinon, le cordon d'alimentation sera endommagé, ce qui peut entraîner un incendie ou une électrocution.

Exigences pour utiliser l'appareil



ATTENTION

- Ne regardez pas directement dans la source lumineuse. Cela pourrait endommager vos yeux.
- Si le premier ou deuxième magasin papier à couches est installé, ne tirez pas plus d'un magasin à la fois. Une pression excessive sur les surfaces supérieures de l'appareil peut faire basculer l'appareil et entraîner des blessures.
- N'utilisez pas de feuilles agrafées, d'aluminium, de papier carbone ou tout autre type de papier conducteur. Cela pourrait entraîner un incendie.
- Conservez les cartes SD et clés USB hors de portée des enfants. En cas d'ingestion accidentelle d'une carte SD ou d'une clé USB par un enfant, consultez immédiatement un médecin.
- Lorsque vous abaissez l'ADF, ne placez pas vos mains sur les charnières et la vitre d'exposition. Vos mains ou doigts pourraient se coincer et entraîner des blessures.

Exigences pour manipuler l'intérieur de l'appareil



AVERTISSEMENT

- Enlevez uniquement les capots ou vis explicitement indiqués dans ce manuel. Il y a des composants haute tension dans l'appareil susceptibles de provoquer une électrocution. Il y a également des composants laser à l'intérieur de l'appareil qui peuvent entraîner une cécité. Contactez votre revendeur ou le SAV si l'un des composants internes de l'appareil doit faire l'objet d'une maintenance, un réglage ou une réparation.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas cet appareil. Cela risque de provoquer un incendie et une électrocution. Une exposition aux composants laser internes de l'appareil peut également entraîner la cécité.



ATTENTION

- Il y a des pièces très chaudes à l'intérieur de l'appareil. Lorsque vous retirez le papier mal alimenté, ne touchez pas à d'autres zones que celles spécifiées dans ce manuel. Si vous les touchez, vous pourriez vous brûler.



ATTENTION

- Des pièces de l'appareil peuvent se casser si vous y touchez. Lorsque vous retirez le papier mal alimenté, ne touchez pas aux connecteurs, capteurs et LED. Les toucher peut entraîner un dysfonctionnement.
- Bien que l'appareil soit conçu pour qu'un dispositif de sécurité protège les utilisateurs des blessures, faites attention à ne pas toucher les rouleaux pendant l'opération. Les rouleaux peuvent pincer avant de s'arrêter complètement.
- Contactez votre SAV ou revendeur pour nettoyer l'intérieur de l'appareil. Si l'intérieur de l'appareil n'est pas nettoyé régulièrement alors que la poussière s'accumule, il y a un risque d'incendie et de dysfonctionnement.
- Lors du remplacement du papier ou du retrait du papier coincé, assurez-vous de ne pas vous coincer les doigts et de ne pas vous blesser.
- Lors du fonctionnement de l'appareil, ne placez pas vos mains dans le magasin du finisseur livret ou l'unité d'agrafage du finisseur. Vous pourriez coincer vos doigts dans l'espace de l'appareil et vous blesser.

Exigences pour manipuler les fournitures



AVERTISSEMENT

- Ne stockez pas de toner (neuf ou usagé) ou de conteneurs de toner avec du toner à l'intérieur dans un endroit avec une flamme nue. Le toner peut s'enflammer et entraîner un incendie ou des brûlures.
- La section suivante explique les messages d'avertissement du sac plastique utilisé pour l'emballage du produit :
 - Ne laissez pas les éléments en polythène (sacs, etc.) fournis avec l'appareil à la portée de bébés ou de jeunes enfants. Le fait de porter ces matériaux en polyéthylène à la bouche ou au nez peut causer un étouffement.
- Ne vous débarrassez pas des éléments suivants en les brûlant. Le toner s'enflammera au contact d'une flamme nue.
 - Toner (neuf ou usagé)
 - Conteneurs de toner avec du toner à l'intérieur
 - Pièces fixées au toner
- N'aspirez pas du toner renversé (même usagé) avec un aspirateur. Le toner aspiré peut provoquer un incendie ou une explosion en raison des étincelles du contact électrique à l'intérieur de l'aspirateur. Cependant, vous pouvez utiliser un aspirateur industriel compatible avec le toner. Lorsque le toner est renversé, nettoyez soigneusement le toner déversé à l'aide d'un chiffon humide afin de ne pas l'éparpiller.



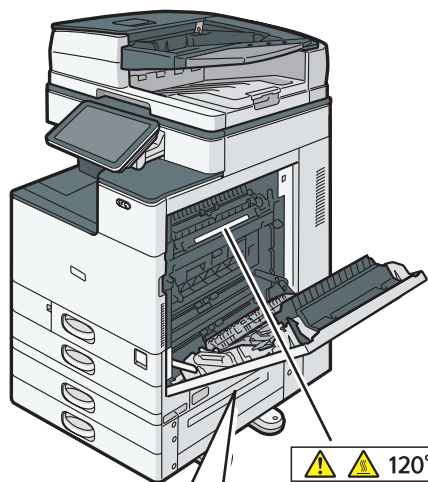
ATTENTION

- Ne forcez pas pour ouvrir les conteneurs de toner pendant que du toner est à l'intérieur, ne les écrasez pas et ne les pressez pas. Le déversement de toner peut entraîner une ingestion accidentelle ou des vêtements, mains, plancher sales.
- Ne laissez pas les éléments suivants dans un endroit où des enfants y ont accès :
 - Toner (neuf ou usagé)
 - Conteneurs de toner avec du toner à l'intérieur
 - Pièces fixées au toner
- Lorsque vous retirez une feuille de papier coincée, que vous réapprovisionnez en toner ou que vous remplacez le toner (neuf ou usagé), veillez à ne pas l'inhaler.
- Lorsque ce qui suit se produit pendant la manipulation du toner, prenez d'abord des mesures d'urgence puis consultez un médecin si nécessaire.
 - Lorsque vous inhalez du toner, gargarisez-vous avec beaucoup d'eau et allez respirer de l'air frais.
 - Lorsque vous avalez du toner, diluez le contenu gastrique avec beaucoup d'eau.
 - Lorsque vous avez du toner dans les yeux, rincez-les avec beaucoup d'eau.
- Lorsque vous retirez du papier coincé, que vous remplissez ou que vous remplacez du toner (neuf ou usagé), veillez à ne pas répandre de poussière de toner sur votre peau ou vos vêtements.
- Si du toner (neuf ou usagé) entre en contact avec votre peau ou vos vêtements et que vous l'étalez, prenez les mesures suivantes :
 - En cas de contact du toner avec la peau, lavez abondamment la zone affectée avec de l'eau et du savon.
 - Si du toner entre en contact avec vos vêtements, lavez la zone tachée à l'eau froide. Chauffer la zone tachée en appliquant de l'eau chaude fixera le toner dans le tissu et retirer la tache deviendrait impossible.
- Lorsque vous remplacez un conteneur avec du toner (y compris du toner usagé) ou des consommables avec du toner, veillez à ce que le toner n'éclabousse pas. Après avoir retiré les consommables usagés et avoir fermé le couvercle du conteneur si le couvercle est disponible, placez-les dans un sac.

Étiquettes de sécurité de cet appareil

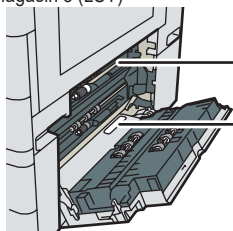
Emplacements des étiquettes AVERTISSEMENT et ATTENTION

Cet appareil présente des étiquettes pour l' **AVERTISSEMENT** et la **PRECAUTION** aux endroits indiqués ci-dessous. Pour une sécurité maximale, veuillez suivre les instructions et manipuler l'appareil comme indiqué.



CAUTION **120°C** **AVERTISSEMENT** **ATTENTION** **ACHTUNG** **ATTENZIONE** **PRECAUCIÓN**
 注意高温 高温注意 고온주의 高温注意

Magasins papier inférieurs/
magasin 3 (LCT)

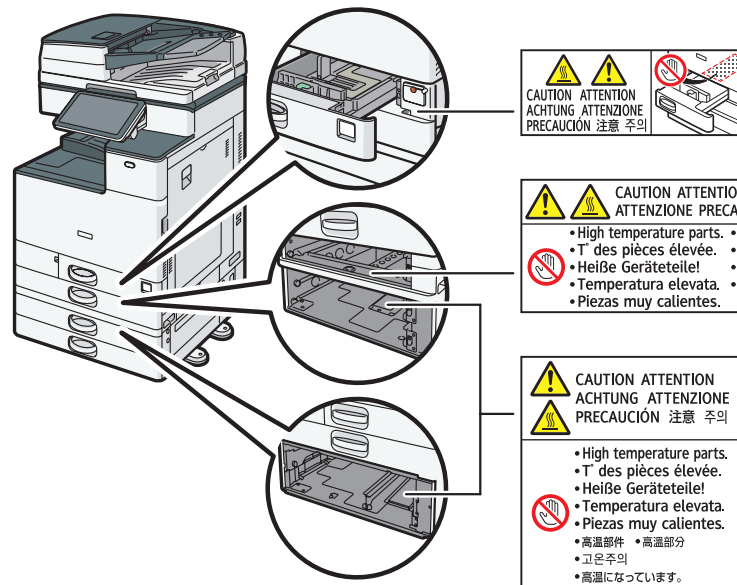


Magasin papier inférieur



Ne touchez pas les parties indiquées par cette étiquette. L'intérieur de l'appareil peut être très chaud. Il faut être prudent lors du retrait du papier mal alimenté.

L'intérieur de l'appareil peut être très chaud. Ne touchez pas les parties comportant cette étiquette. Dans le cas contraire, vous risquez de vous blesser.

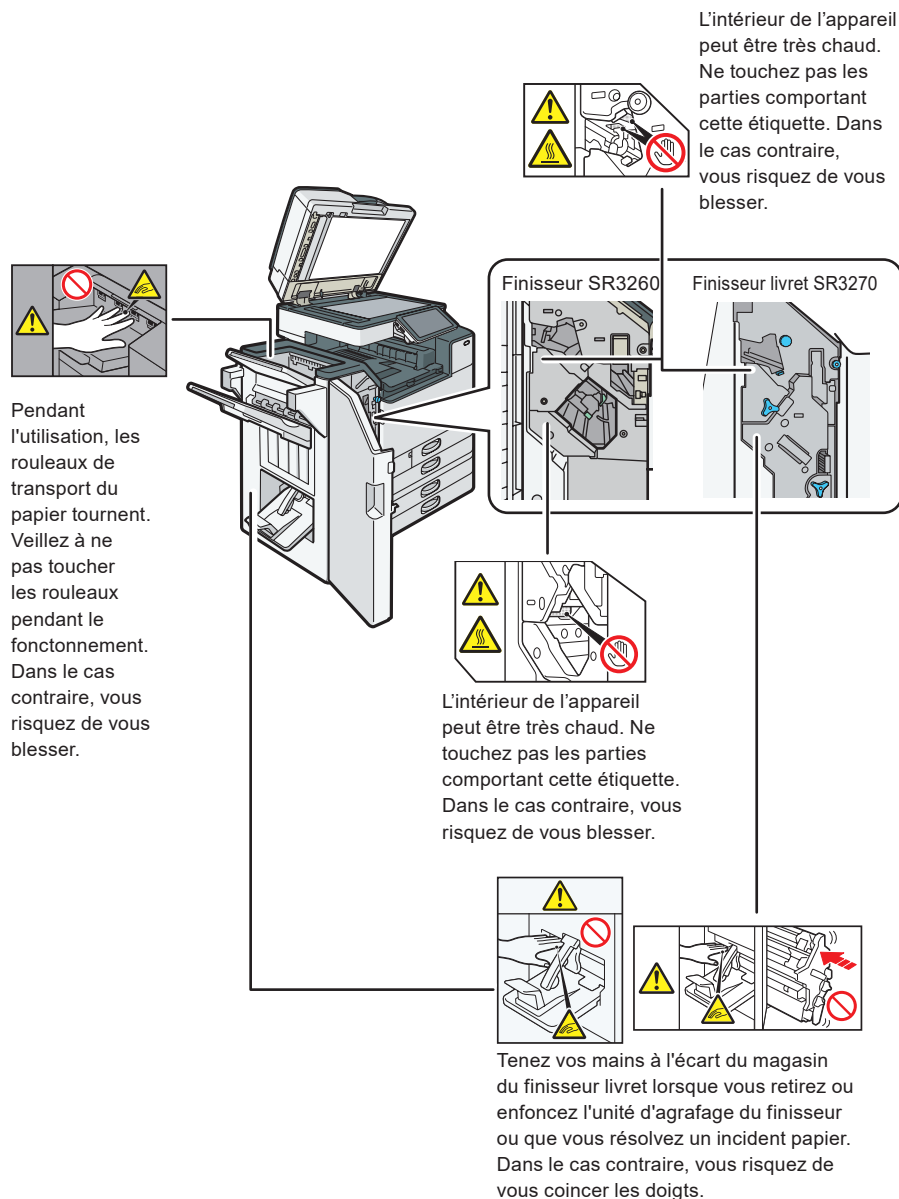


CAUTION **ATTENTION** **ACHTUNG** **ATTENZIONE** **PRECAUCIÓN** **注意** **주의**

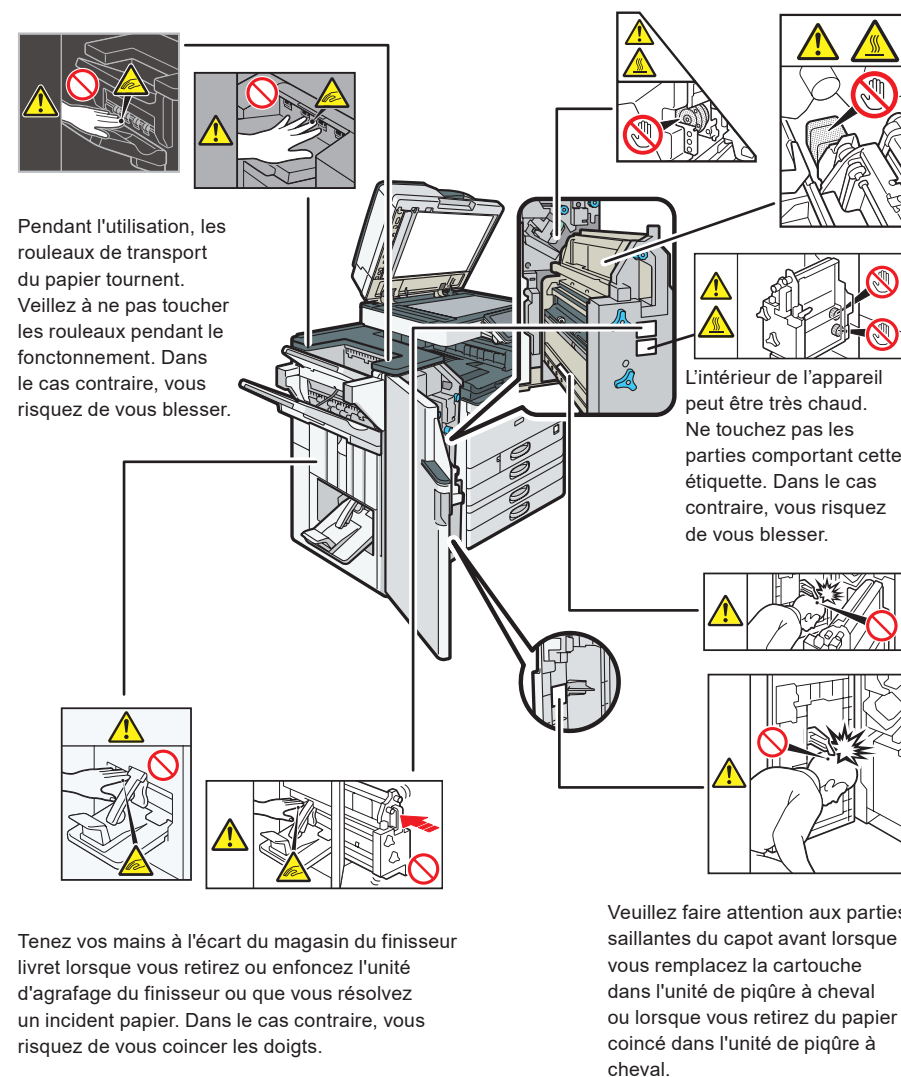
CAUTION **ATTENTION** **ACHTUNG** **ATTENZIONE** **PRECAUCIÓN** **注意** **주의**
 •High temperature parts. •高温部品
 •T° des pièces élevée. •高温部分
 •Heiße Geräteteile! •고온주의
 •Temperatura elevata. •高温になっています。
 •Piezas muy calientes.

CAUTION **ATTENTION** **ACHTUNG** **ATTENZIONE** **PRECAUCIÓN** **注意** **주의**
 •High temperature parts. •高温部品
 •T° des pièces élevée. •高温部分
 •Heiße Geräteteile! •고온주의
 •Temperatura elevata. •高温になっています。
 •Piezas muy calientes.

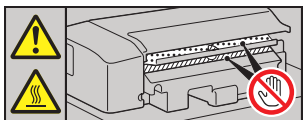
Finisseur SR3260 ou Finisseur livret SR3270



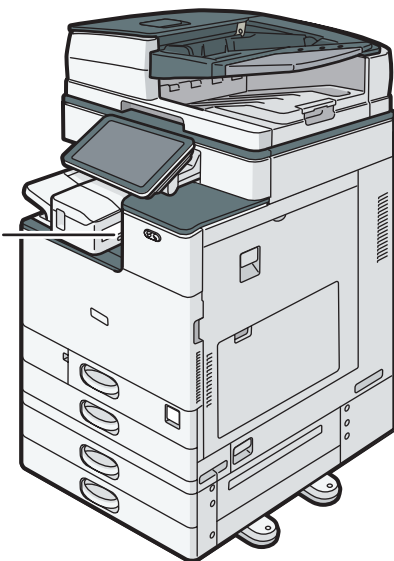
Finisseur SR3280 ou Finisseur livret SR3290



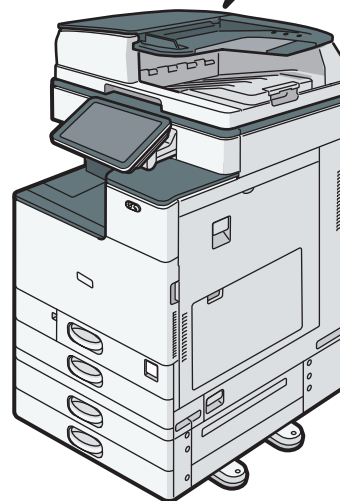
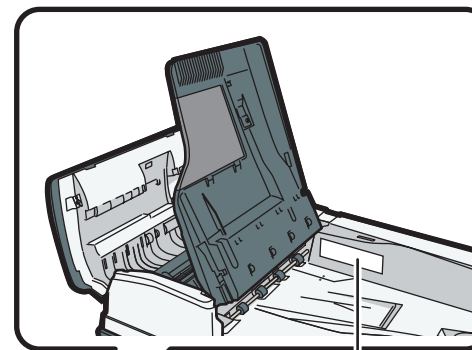
Finisseur interne SR3300



L'intérieur de l'appareil peut être très chaud. Ne touchez pas les parties comportant cette étiquette. Dans le cas contraire, vous risquez de vous blesser.

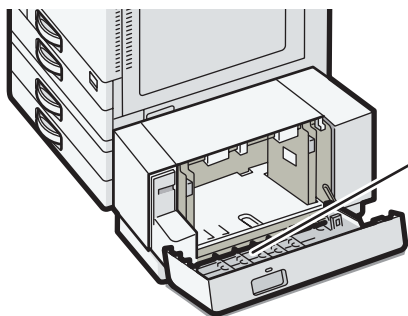


ARDF



Il se peut que la cartouche chauffe durant l'utilisation. Ne touchez pas la cartouche usagée immédiatement, mettez l'appareil hors tension et attendez au moins 20 minutes avant de la remplacer.

Magasin grande capacité (LCT)



Ne mettez pas votre main sous la plaque de fond. Vous risqueriez de vous coincer les doigts dans l'interstice et de vous blesser.

Symboles pour la terre, l'isolation et la mise sous tension

Les symboles pour la terre, l'isolation et la mise sous tension utilisés sur cet appareil sont les suivants :

⏏ : Protection par mise à la terre

⏏ : Terre

⏏ : SOUS TENSION

⏏ : VEILLE

Lois et réglementations

Duplications et impressions interdites

Ne copiez ou n'imprimez pas des documents dont la reproduction est interdite par la loi.

Copier ou imprimer les éléments suivants est en règle générale interdit par les autorités locales :

billets de banques, timbres fiscaux, obligations, certificats d'actions, traites bancaires, chèques, passeports et permis de conduire.

La liste précédente est donnée à titre d'exemple et n'est en aucun cas exhaustive. Nous déclinons toute responsabilité en cas de liste incomplète ou inexacte. Si vous avez des questions concernant le droit de copier ou d'imprimer certains éléments, consultez un conseiller juridique.

Obligations légales

Sécurité laser

Pour les modèles IM C2000/C2000G/C2500/C2500G/C3000/C3000G/C3500/C3500G

Réglementations CDRH

Cet équipement est conforme aux exigences du CFR, Titre 21, Sous-chapitre J relatif aux produits laser de classe I. Il est équipé de quatre diodes laser AlGaInP ; chaque émetteur pouvant produire une longueur d'ondes de 655-663 nanomètres. L'angle de divergence du rayon est de 21 degrés (minimum) et de 29 degrés (maximum) dans le sens vertical, et de 7 degrés (minimum) et de 11 degrés (maximum) dans le sens horizontal, les rayons laser sont générés en mode Onde Continue (CW). La puissance maximale de la source lumineuse est de 10 milliwatts.

Attention

Recourir à toute autre procédure en termes de commandes, réglages ou performances que celles décrites dans ce manuel peut vous exposer dangereusement à des radiations.

Pour les modèles IM C4500/C4500G/C6000/C6000G

Réglementations CDRH

Cet équipement est conforme aux exigences du CFR, Titre 21, Sous-chapitre J relatif aux produits laser de classe I. Cet équipement comporte quatre matrices de diodes laser 4ch (4ch-LDA). Les diodes laser sont de type AlGaInP, d'une longueur d'ondes de 657-663 nanomètres pour chaque émetteur. L'angle de divergence du faisceau est de 16 degrés (minimum) et 25 degrés (maximum) dans le sens vertical, et 7 degrés (minimum) et 13 degrés (maximum) dans le sens horizontal ; les faisceaux laser sont générés en mode Onde entretenue. Chaque LDA-4ch comporte quatre sources lumineuses et la puissance maximale de la source lumineuse est de 17 milliwatts.

Attention

Recourir à toute autre procédure en termes de commandes, réglages ou performances que celles décrites dans ce manuel peut vous exposer dangereusement à des radiations.

Remarques à l'attention des utilisateurs des USA concernant les exigences de la FCC

Partie 15 des règles FCC

Remarque :

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément aux Règles FCC, partie 15. Ces limites sont conçues pour permettre une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et peut engendrer des interférences nuisibles aux communications radio s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions. Cependant, il n'existe aucune garantie d'absence totale d'interférences pour une installation en particulier. Si cet équipement cause effectivement des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, chose qui peut être déterminée en éteignant puis allumant l'équipement, il est conseillé à l'utilisateur de supprimer l'interférence en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Accroître la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Raccorder l'équipement à une prise d'un circuit différent de celui du récepteur.
- Contacter le vendeur ou un technicien radio/TV confirmé.

Attention :

Toute modification non autorisée par les autorités responsables de la conformité peut entraîner la révocation du droit d'utilisation de ce produit.

Cet émetteur ne doit pas être placé près de ou être utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Tolérance de fréquence : ± 20 ppm

Conformité avec les exigences de la FCC 15.407(c)

La transmission des données est toujours initiée par le logiciel, qui les transmet par le MAC, via la bande de base numérique et analogique, et finalement par la puce RF. Plusieurs paquets spéciaux sont transmis par le MAC. Ce sont les seuls moyens pour qu'une partie de la bande de base numérique active l'émetteur RF, puis désactive celui-ci à la fin du paquet. En conséquence, l'émetteur reste uniquement activé lors de la transmission d'un des paquets susmentionnés. Cela signifie que ce périphérique arrête automatiquement la transmission en cas d'absence d'informations à transmettre ou de problème de fonctionnement.

Cet équipement est destiné à être utilisé à l'intérieur uniquement. Son utilisation à l'extérieur viole la loi 47 U.S.C. 301 et l'utilisateur s'expose à de sérieuses sanctions juridiques.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences de la FCC établies pour un environnement non contrôlé et se conforme aux exigences de conformité pour l'exposition aux RF de la FCC. Cet équipement doit être installé et utilisé en mettant le radiateur à une distance d'au moins 20 cm du corps d'une personne (sauf les extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Déclaration de conformité du fournisseur

Cet appareil est conforme à la partie 15 des Règles FCC.

L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles.
- (2) Cet appareil doit pouvoir recevoir toutes sortes d'interférences, y compris celles pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Partie responsable : Ricoh USA, Inc.

Adresse : 300 Eagleview Boulevard, Suite 200 Exton, PA 19341, U.S.A.

Numéro de téléphone : 610-296-8000

Nom de produit : Périphérique multifonction

Numéro de modèle :

- IM C2000, IM C2000G
- IM C2500, IM C2500G
- IM C3000, IM C3000G
- IM C3500, IM C3500G
- IM C4500, IM C4500G
- IM C6000, IM C6000G

Installation du câble à noyau de ferrite

Fixez un noyau de ferrite sur les câbles suivants pour éviter les interférences de radio-fréquence :

- Un câble d'interface Ethernet connecté au port de l'option Serveur de périphériques
- Un câble de ligne téléphonique connecté au connecteur de l'interface G3
- Un câble de ligne téléphonique connecté au connecteur de l'unité d'interface Extra G3
- Un câble USB connecté au lecteur de carte
- Le câble d'antenne de la carte d'interface LAN sans fil

Partie 68 des règles FCC concernant l'unité Fax

1. Cet équipement est conforme à la partie 68 des règles de la FCC. Le capot de cet équipement est doté d'une étiquette qui comprend, entre autres informations, son numéro d'enregistrement FCC et son REN (numéro d'équivalence de sonnerie). Si elles sont demandées, vous devez donner ces informations à votre opérateur téléphonique.
2. Cet équipement utilise le connecteur RJ11C USOC.
3. La prise et le connecteur utilisés pour la connexion de l'équipement au réseau de câbles et de téléphone des locaux doivent être conformes aux règles applicables de la partie 68 de la FCC et aux exigences adoptées par l'ACTA. Un câble téléphonique et une prise modulaire conformes sont fournis avec ce produit. Ils sont conçus pour être connectés à un connecteur modulaire compatible, lui-même conforme. Reportez-vous aux instructions d'installation pour plus de détails.
4. Le REN est utilisé pour déterminer le nombre d'appareils pouvant être connectés à une ligne téléphonique. S'il y a trop de REN sur une ligne téléphonique, il est possible que les appareils ne sonnent pas pour un appel entrant. Dans la plupart des zones (mais pas dans toutes les zones), la somme des REN ne doit pas être supérieure à cinq (5,0). Pour vous assurer du nombre de périphériques pouvant être connectés à une ligne (déterminé par le nombre total de REN), veuillez contacter l'opérateur téléphonique local.
5. Si cet équipement cause des dommages au réseau téléphonique, l'opérateur vous préviendra à l'avance qu'une interruption temporaire du service est requise. Mais si la notification préalable n'est pas réalisable, l'opérateur préviendra le client dès que possible. De la même manière, vous serez informé de votre droit de déposer une plainte auprès de la FCC si vous pensez que cela est nécessaire.

6. Il est possible que l'opérateur téléphonique réalise des modifications sur ses équipements, ses opérations ou ses procédures pouvant affecter le fonctionnement de cet appareil. Le cas échéant, l'opérateur vous préviendra à l'avance afin de vous permettre de réaliser les modifications nécessaires à la continuité du service.
7. Si vous rencontrez des problèmes avec cet équipement ou pour obtenir des informations de réparation ou de garantie, veuillez contacter le Service support Clients de Ricoh USA, Inc. Customer au numéro 1-888-456-6457. Si cet appareil provoque des problèmes avec votre réseau téléphonique, l'opérateur de téléphonie peut demander que vous débranchiez l'équipement jusqu'à ce que le problème soit résolu.
8. Dans le cas de problèmes de fonctionnement (incident papier, indication d'erreur de communication), reportez-vous au manuel fourni avec l'appareil pour obtenir des instructions sur la résolution des problèmes.
9. La connexion à un service de ligne partagée est sujette à des tarifs d'état. Veuillez contacter la commission du service public de l'état ou la commission de la société pour plus d'information.
10. Si votre domicile comporte un dispositif d'alarme connecté à la ligne téléphonique, assurez-vous que l'installation de cet appareil ne désactive pas cette alarme. Si vous avez des questions sur ce qui est susceptible de désactiver votre dispositif d'alarme, veuillez consulter votre opérateur téléphonique ou un installateur qualifié.

LORS DE LA PROGRAMMATION DE NUMÉROS D'URGENCE ET/OU LORS DES APPELS TESTS AUX NUMÉROS D'URGENCE :

1. Restez en ligne et expliquez brièvement au répartiteur la raison de votre appel avant de raccrocher.
2. Procédez à ces opérations lors des heures creuses, par exemple très tôt le matin ou tard le soir.

Le Telephone Consumer Protection Act de 1991 définit comme illégal le fait qu'une personne utilise un ordinateur ou tout autre appareil électronique, y compris les fax, pour envoyer un message à moins que ce message contienne dans une marge en haut ou en bas de chaque page transmise ou sur la première page de la transmission la date et l'heure à laquelle il a été envoyé, l'identité de l'entreprise, organisme ou personne envoyant ce message, ainsi que le numéro de téléphone de l'appareil émetteur, de l'entreprise, de l'organisme ou de la personne. (Le numéro de téléphone fourni ne peut pas être un numéro 900 ou tout autre numéro pouvant entraîner une tarification supérieure à la tarification locale ou des frais de transmission longue distance).

Pour programmer ces informations dans votre fax, vous devez exécuter les étapes suivantes : Suivez la procédure de programmation de l'en-tête de fax dans le chapitre Programmation du manuel utilisateur afin de saisir l'identifiant de l'entreprise et le numéro de fax du terminal ou de l'entreprise. Ces informations sont transmises avec votre document par la fonction En-tête de fax. En plus de ces informations, assurez-vous de bien programmer la date et l'heure sur votre appareil.

Important Safety Instructions for Facsimile Unit

When using your telephone equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:

- Do not use this product near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
 - Avoid using a telephone during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.
 - Do not use a telephone in the vicinity of a gas leak to report the leak.
- Save these instructions.

Mesures de sécurité importantes pour l'unité Fax

Certaines mesures de sécurité doivent être prises pendant l'utilisation de matériel téléphonique afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution et de blessures. En voici quelques-unes :

- N'utilisez pas ce produit à proximité de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier ou d'une cuve de lessivage, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
 - Évitez d'utiliser le téléphone (sauf s'il s'agit d'un appareil sans fil) pendant un orage électrique. Ceci peut présenter un risque de choc électrique causé par la foudre.
 - N'utilisez pas d'appareil téléphonique pour signaler une fuite de gaz s'il est situé près de la fuite.
- Conservez ces instructions.

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens d'appareils sans fil

Le présent appareil est conforme aux normes CNR d'Industry Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage ; et

(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences de l'IC établies pour un environnement non contrôlé et se conforme aux règles d'exposition aux radiofréquences (RF) RSS-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en mettant le radiateur à une distance d'au moins 20 cm du corps (à l'exclusion des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens d'appareils sans fil

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un

environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens de l'unité Fax

Ce produit correspond aux caractéristiques techniques de « Innovation, Sciences et Développement économique Canada ».

Le numéro d'équivalence de sonnerie (REN) indique le nombre maximum d'appareils pouvant être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut être constituée de n'importe quelle combinaison d'appareils, à la seule condition que la somme des REN de tous ces appareils ne dépasse pas cinq.

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens de l'unité Fax

Le présent produit est conforme aux spécifications techniques applicables d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de dispositifs qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme des IES de tous les dispositifs n'excède pas cinq.

Marques commerciales

SD est une marque commerciale de SD-3C, LLC.

D'autres désignations de produit sont utilisées ci-après uniquement à des fins d'identification et peuvent être des marques de leur société respective. Nous renonçons à tout droit relatif à ces marques.

Información de seguridad



1. Manuales suministrados con esta máquina

2. Información de seguridad de esta máquina

3. Más información sobre esta máquina

Para información no contenida en los manuales en papel, consulte los manuales en línea disponibles en nuestra web (<http://www.ricoh.com/>) o vía el panel de mandos.



Lea atentamente este manual antes de utilizar la máquina y guárdelo a mano para consultarlo en el futuro. Para un uso seguro y correcto, lea "Información de seguridad" antes de utilizar la máquina.

Español



CONTENIDO

Cómo leer los manuales	1
------------------------------	---

1. Manuales suministrados con esta máquina

Manuales para esta máquina	2
----------------------------------	---

2. Información de seguridad de esta máquina

Los significados de los símbolos de seguridad utilizados con esta máquina	3
Los significados de las etiquetas de seguridad	4
Precauciones de seguridad	4
Etiquetas de seguridad de esta máquina	8

3. Más información sobre esta máquina

Leyes y normativas	11
Requisitos legales	12
Marcas comerciales	15

Cómo leer los manuales

Símbolos utilizados en los manuales

En este manual se utilizan los siguientes símbolos:

★ Importante

Hace referencia a los elementos que hay que tener en cuenta al usar esta máquina y a las posibles causas de atascos de papel, daños en los originales o pérdida de datos. Asegúrese de leer estas explicaciones.

↓ Nota

Indica explicaciones adicionales sobre las funciones de la máquina e instrucciones sobre cómo resolver los errores de usuario.

[]

Indica los nombres de las teclas que aparecen en el panel de mandos o en la pantalla de la máquina.

 **Región A** (principalmente, Europa y Asia), (principalmente, Europa), o (principalmente, Asia)

 **Región B** (principalmente, Norteamérica)

Las diferencias entre las funciones de los modelos de la región A y la región B se indican mediante estos dos símbolos. Lea la información indicada por el símbolo correspondiente a la región del modelo que está utilizando. Para obtener más información sobre qué símbolo corresponde al modelo que está utilizando, consulte Especificaciones.

Exención de responsabilidades

En la medida en que lo permita la legislación aplicable, el fabricante no será responsable de ningún daño causado por fallos de esta máquina, pérdida de documentos o datos, o el uso o no uso de este producto y los manuales de producto que se proporcionan con el mismo. Asegúrese siempre de realizar copias o tener copias de seguridad de los datos registrados en esta máquina. Es posible que se borren documentos y datos por un error operativo o alguna avería de la máquina.

En ningún caso el fabricante será responsable de documentos creados por usted mediante esta máquina, ni cualquier resultado de los datos ejecutados por usted.

Notas

El contenido de este manual está sujeto a cambios sin previo aviso.

El fabricante no se hace responsable de los daños o gastos derivados del uso de piezas que no sean las originales del fabricante en sus productos de oficina.

Para una buena calidad de impresión, el fabricante recomienda el uso de tóner original del fabricante.

Algunas de las ilustraciones de este manual pueden presentar ligeras diferencias respecto a la máquina.

Los colores que aparecen en las teclas o en el círculo de colores pueden diferir ligeramente de los colores de las copias reales.

Las muestras en color de este manual pueden variar ligeramente de los colores de las copias reales.

Algunas opciones pueden no estar disponibles en algunos países. Si desea información más detallada, póngase en contacto con su distribuidor local.

En función del país en que se encuentre, determinadas unidades pueden ser opcionales. Si desea información más detallada, póngase en contacto con su distribuidor local.

Manuales para esta máquina

Las instrucciones de uso de esta máquina se proporcionan en los siguientes formatos:

Formato	Manuales
Manual impreso	• Información de seguridad
CD-ROM	• Guía de instalación del driver
Manuales mostrados en el panel de mandos	• Guía del usuario (versión completa) (HTML)
Páginas web	• Información de seguridad • Guía del usuario (versión seleccionada) (PDF) • Guía del usuario (versión completa) (HTML) • Guía de instalación del driver

Información de seguridad

Antes de utilizar la máquina, asegúrese de leer la sección de este manual llamada Información de seguridad. También contiene información sobre la conformidad medioambiental y normativas.

Guía del usuario (versión seleccionada)

En relación al uso básico de esta máquina, se proporcionan para cada manual de usuario resúmenes sobre las funciones utilizadas con más frecuencia, detección de errores al aparecer un mensaje de error, etc.

Guía del usuario (versión completa)

Describe la configuración para usar la máquina, cómo usar las funciones para copiar, comunicarse por fax, imprimir, escanear o para llevar a cabo el mantenimiento y especificaciones, detección de errores, ajustes de sistema y funciones de seguridad. Los manuales están disponibles en inglés, alemán, francés, italiano, español, neerlandés y ruso.

La Guía del usuario para otros idiomas aparte de los indicados anteriormente contiene la información de la Guía del usuario (versión seleccionada) y la Guía de seguridad.

Guía de instalación del driver

Describe cómo instalar y configurar cada driver. Este manual está incluido en el CD de drivers.

Nota

- Antes de configurar los ajustes de seguridad y autenticación ampliados, consulte la Guía de seguridad.
- Utilizar la función de seguridad de la máquina evita usos no autorizados de la máquina, alteración de datos o fuga de información. Le recomendamos que realice los siguientes ajustes para aumentar la seguridad:
 - Instale el Certificado del Dispositivo.
 - Active la encriptación SSL (Secure Sockets Layer).
 - Cambie el nombre de usuario y la contraseña del administrador.

- En la siguiente URL encontrará información sobre el certificado de la máquina, que se basa en un sistema de certificación de seguridad IT (de aquí en adelante, Certificación CC).

Perfil de Protección del Gobierno de los EE. UU. para Dispositivos de Copia en Papel, Versión 1.0 (Norma IEEE 2600.2™-2009)

- Series IM C2000/C2500/C3000/C3500
Para el administrador: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_admin.html
Para el usuario: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_user.html
- Series IM C4500/C6000
Para el administrador: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
Para el usuario: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Perfil de Protección para Dispositivos de Copia en Papel 1.0, del 10 de septiembre de 2015

- Series IM C2000/C2500/C3000/C3500/C4500/C6000
Para el administrador: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
Para el usuario: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Esta información es sobre la configuración de la máquina. Si ha adquirido una máquina con Certificado CC, asegúrese de leerlo antes de utilizarla para realizar los ajustes necesarios.

Los significados de los símbolos de seguridad utilizados con esta máquina

	Prohibición
	Precaución
	Señal general de acción obligatoria
	Mantener fuera del alcance de los niños
	No tocar
	No tirar al fuego
	No usar un aspirador
	Precaución, corre el riesgo de pillarse las manos o los brazos
	Precaución, superficie caliente

Los significados de las etiquetas de seguridad

ADVERTENCIA

Indica una situación de peligro potencial que podría causar la muerte o lesiones graves si no se siguen las instrucciones.

PRECAUCIÓN

Indica una situación de peligro potencial que podría causar lesiones leves o moderadas o daños a la propiedad si no se siguen las instrucciones.

Precauciones de seguridad

Requisitos para la ubicación e instalación de las máquinas



ADVERTENCIA

- Evite llevar a cabo las siguientes acciones cerca o en el interior de esta máquina, ya que, de lo contrario, se podría producir un incendio o una descarga eléctrica:
 - Usar pulverizadores inflamables, disolventes, etc.
 - Colocar pulverizadores inflamables, disolventes, etc.
 - Colocar contenedores con líquidos o pequeños objetos metálicos

PRECAUCIÓN

- No coloque la máquina en un entorno húmedo o con polvo. De lo contrario, puede producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- No coloque la máquina en una superficie inestable o inclinada. De lo contrario, la máquina podría caer o volcar, y provocar lesiones.
- No obstruya las rejillas de ventilación de la máquina. De lo contrario, podría provocar un incendio al sobrecalentar los componentes internos.
- No coloque objetos de peso sobre la máquina. De lo contrario, la máquina podría caer o volcar, y provocar lesiones.
- Si se utiliza esta máquina en una habitación mal ventilada o estrecha de forma continua durante un periodo de tiempo prolongado, o si se imprime un gran volumen de materiales, asegúrese de ventilar suficientemente la habitación.

Requisitos para el uso de enchufes y cables de alimentación



ADVERTENCIA

- Evite llevar a cabo las siguientes acciones, ya que, de lo contrario, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica:
 - Usar una tensión de alimentación o frecuencias que no sean las indicadas en las especificaciones
 - Usar adaptadores con varias tomas
 - Usar cables prolongadores
 - Tocar las clavijas del enchufe del cable eléctrico con cualquier objeto metálico
- Evite cualquiera de las siguientes acciones en los cables eléctricos, ya que, de lo contrario, podría provocar un incendio o descarga eléctrica:
 - Dañarlos
 - Agruparlos
 - Modificarlos
 - Colocar objetos pesados sobre ellos
 - Tirar de ellos con fuerza
 - Doblarlos a la fuerza
- No toque el enchufe del cable con las manos húmedas. Hacerlo puede provocar una descarga eléctrica.
- Los cables de alimentación suministrados solo pueden utilizarse con esta máquina. No pueden utilizarse con otros dispositivos. Tampoco utilice cables no suministrados con esta máquina. De lo contrario, puede producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- Para evitar un incendio o una descarga eléctrica, desconecte el enchufe y el cable de la toma de pared al menos una vez al año para comprobar su estado. Si se produce alguna de las siguientes condiciones, no siga utilizando ni el enchufe ni el cable de alimentación y consulte a su distribuidor o representante de servicio.
 - Hay marcas de quemaduras en el enchufe
 - Las clavijas del enchufe están deformadas
 - Los cables del interior del cable de alimentación están expuestos o rotos
 - El revestimiento del cable de alimentación está agrietado, fisurado o dañado
 - Al doblar el cable de alimentación, la máquina se apaga y se enciende
 - Parte del cable de alimentación se calienta



PRECAUCIÓN

- Al desconectar el cable de alimentación de la toma de pared, asegúrese de tirar del enchufe y no del cable. No tire del cable de alimentación con fuerza. Hacer esto podría dañar el cable de alimentación, pudiendo llegar a producir un incendio o descarga eléctrica.
- Asegúrese de insertar completamente el enchufe del cable de alimentación en la toma de la pared. Además, no los inserte en tomas de pared flojas e inestables, ya que es probable que se produzca un fallo de contacto. Hacerlo podría generar calor.
- Asegúrese de desconectar el enchufe de la toma de la pared y de limpiar las clavijas, así como la zona de alrededor al menos una vez al año. Si deja que se acumule el polvo en el enchufe, podría producirse un incendio.
- Si no utiliza la máquina durante un periodo de tiempo prolongado, como por ejemplo, en vacaciones, asegúrese de desconectar el enchufe del cable de alimentación de la toma de pared por motivos de seguridad.
- Si realiza operaciones de mantenimiento en la máquina, desconecte el cable de alimentación de la red por seguridad.
- Para reducir el riesgo de incendio, utilice solo un cable de línea de telecomunicaciones AWG N.º 26 o más largo.
- Alimentación eléctrica
120-127 V, 12 A o más, 60 Hz

Requisitos durante emergencias



ADVERTENCIA

- No toque la máquina si ha caído un rayo en una zona próxima. Hacerlo podría provocar una descarga eléctrica.
- Asegúrese de instalar la máquina lo más cerca posible de una toma de pared para poder desconectar el enchufe del cable de alimentación de forma sencilla en caso de emergencia.



ADVERTENCIA

- Si la máquina se comporta de forma extraña, corte la alimentación eléctrica de inmediato. Tras desactivar la alimentación eléctrica, desconecte el enchufe del cable de alimentación de la toma de pared y póngase en contacto con su representante de servicio para comunicarle el problema. El uso continuo del cable de alimentación puede provocar un incendio o descarga eléctrica.
 - La máquina desprende humo
 - La máquina desprende olores
 - Han caído objetos metálicos u otros objetos extraños en el interior de la máquina
 - Ha entrado agua u otros líquidos en el interior de la máquina
- Si la máquina vuelca o una cubierta u otra pieza está dañada, apague la máquina inmediatamente. Después de desconectar el enchufe del cable de alimentación de la toma de pared. Póngase en contacto con su representante de servicio. Un uso continuo de la máquina puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Requisitos para cambiar la ubicación de las máquinas



PRECAUCIÓN

- Cuando traslade la máquina, no la sujete por el panel de mandos. De lo contrario, podría dañarse el panel de mandos, causar una avería o provocar alguna lesión.
- A la hora de trasladar la máquina con la bandeja de papel opcional acoplada, no presione con fuerza la parte superior de la unidad principal. Si lo hace, la bandeja de papel opcional podría separarse de la unidad principal y provocar lesiones.
- A la hora de trasladar la máquina elevándola para su reubicación en otra planta, póngase en contacto con su representante de servicio. Una caída o vuelco de la máquina puede producir una lesión o averías.
- Después de mover la máquina, utilice el dispositivo de fijación para fijar la máquina. De lo contrario, la máquina se podría mover o volcar, causando lesiones.
- A la hora de trasladar la máquina, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación de la toma de pared y confirme que se han retirado los cables de línea y el resto de cables de conexión. De lo contrario, el cable de alimentación podría sufrir daños, lo que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Requisitos para el uso de la máquina



PRECAUCIÓN

- No mire directamente hacia la fuente de luz. De lo contrario, podría sufrir daños en los ojos.
- Si la primera o segunda bandeja de papel están instaladas, no tire de más de una bandeja al mismo tiempo. Ejercer una presión o fuerza sobre la superficie superior de la máquina, puede provocar que la máquina vuelque, y resultar en daños personales.
- No utilice hojas de papel con grapas, láminas de aluminio, papel de carbón ni ningún otro tipo de papel conductivo. Hacerlo podría provocar un incendio.
- Guarde las tarjetas SD o los dispositivos de memoria flash USB fuera del alcance de los niños. Si algún niño ingiere por accidente una tarjeta SD o dispositivo de memoria flash USB, consulte inmediatamente con un médico.
- Al bajar el ADF, no coloque las manos en las bisagras ni en el cristal de exposición. Las manos o los dedos quedarían atrapados, lo que podría provocar una lesión.

Requisitos para la manipulación del interior de la máquina



ADVERTENCIA

- No retire tapas ni tornillos si no se indica explícitamente en el presente manual. Hay componentes de alto voltaje en el interior de la máquina que pueden provocar descargas eléctricas. También hay componentes láser en el interior de la máquina que pueden provocar ceguera. En caso de que los componentes internos de la máquina necesiten mantenimiento, ajuste o reparación, póngase en contacto con su representante de ventas o de servicio técnico.
- No desmonte ni modifique esta máquina. Hacerlo podría producir una descarga eléctrica o un incendio. Además, la exposición a los componentes láser del interior de la máquina puede provocar ceguera.



PRECAUCIÓN

- Hay componentes a temperaturas muy altas en el interior de la máquina. A la hora de retirar el papel mal colocado, no toque las áreas no especificadas en este manual. Si toca estas áreas, puede sufrir quemaduras.



PRECAUCIÓN

- Estos son componentes del interior de la máquina que se pueden romper si se tocan. A la hora de retirar el papel mal colocado, no toque los conectores, sensores y LED especificados en "Resolución de problemas". Tocarlos puede provocar una avería.
- Aunque la máquina está diseñada para que un dispositivo de seguridad proteja a los usuarios de cualquier lesión, procure no tocar los rodillos durante el funcionamiento de la máquina. Los dedos podrían quedar atrapados entre los rodillos antes de que estos se detengan por completo.
- Póngase en contacto con su representante de ventas o de servicio para limpiar el interior de la máquina. Si el interior de la máquina no se limpia periódicamente y el polvo se acumula, se puede producir un incendio y averías.
- Al sustituir el papel o retirar el papel atascado, tenga cuidado de no hacerse daño ni pillarse los dedos.
- Al utilizar la máquina, no coloque la mano en el interior de la bandeja del finisher de folletos de la unidad de grapado del finisher. Los dedos pueden quedar atrapados en el hueco de la máquina, provocando lesiones.

Requisitos para la manipulación de consumibles



ADVERTENCIA

- No almacene tóner (nuevo o usado) ni contenedores con tóner en su interior en un lugar con una llama abierta. El tóner podría entrar en combustión y provocar quemaduras o un incendio.
- A continuación, se explican los mensajes de advertencia que se indican en la bolsa de plástico utilizada para el embalaje de este producto:
 - No deje los materiales de polietileno (bolsas, etc.) suministrados con esta máquina al alcance de bebés y niños pequeños. El contacto con materiales de polietileno a través de la boca o la nariz puede producir asfixia.
- No arroje al fuego los siguientes elementos. El tóner entrará en combustión en contacto con una llama abierta, provocando quemaduras.
 - Tóner (nuevo o usado)
 - Contenedores de tóner con tóner en su interior
 - Componentes en contacto con tóner
- No aspire el tóner vertido (incluido tóner usado) con una aspiradora. El tóner absorbido puede entrar en combustión o causar una explosión por contacto eléctrico en el interior del aspirador. No obstante, puede utilizar un aspirador industrial específico para tóner. Si se vierte tóner, limpie el tóner vertido utilizando un paño seco, para que el tóner no se disperse.



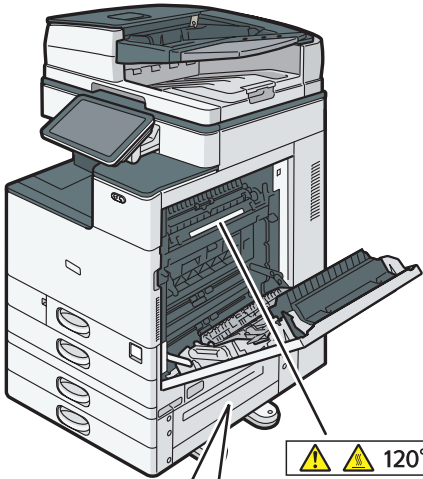
PRECAUCIÓN

- No abra a la fuerza los contenedores de tóner cuando haya tóner en su interior. No los apriete ni aplaste. Un vertido de tóner puede provocar una ingestión accidental o ensuciar la ropa, las manos o el suelo.
- No deje los siguientes elementos en un lugar al que puedan acceder los niños:
 - Tóner (nuevo o usado)
 - Contenedores de tóner con tóner en su interior
 - Componentes en contacto con tóner
- Al retirar el papel atascado, rellenar o sustituir el tóner (nuevo o usado), asegúrese de no inhalar el tóner.
- Si se da cualquiera de las siguientes situaciones al manejar el tóner, reciba primero los primeros auxilios y, a continuación, acuda a un médico si fuera necesario.
 - Si inhala el tóner, realice gárgaras con una cantidad abundante de agua y diríjase a un lugar donde pueda respirar aire fresco.
 - Si ingiere el tóner, diluya el contenido gástrico con una gran cantidad de agua.
 - Si el tóner entra en contacto con los ojos, lávelos con abundante agua.
- Al retirar el papel atascado, rellenar o sustituir el tóner (nuevo o usado), tenga cuidado de no mancharse la piel o la ropa.
- Si se mancha de tóner (nuevo o usado) la piel o la ropa, lleve a cabo las siguientes acciones:
 - Si el tóner entra en contacto con la piel, lave la zona afectada con agua abundante y jabón.
 - Si el tóner entra en contacto con la ropa, lave la zona manchada con agua fría. Calentar el área manchada con agua caliente fijará el tóner al tejido y puede hacer imposible la eliminación de la mancha.
- Al sustituir un contenedor con tóner (incluido tóner usado) o consumibles con tóner, evite que se produzcan salpicaduras. Después de retirar los consumibles usados y cerrar la tapa del contenedor (si hay una tapa disponible), colóquelos en una bolsa.

Etiquetas de seguridad de esta máquina

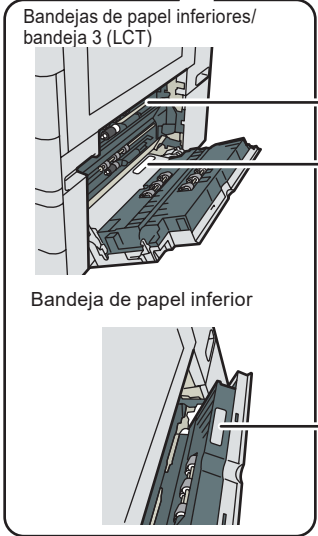
Posiciones de las etiquetas de ADVERTENCIA y PRECAUCIÓN

Esta máquina dispone de etiquetas de ⚠ ADVERTENCIA y ⚠ PRECAUCIÓN en los siguientes lugares. Por su seguridad, siga las instrucciones y manipule la máquina tal como se indica.



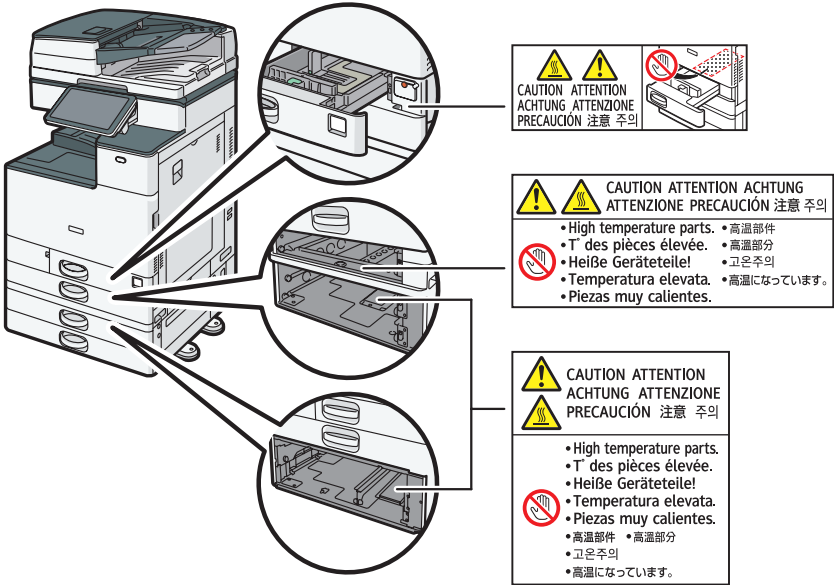


CAUTION ACHTUNG ATTENTION ATTENZIONE PRECAUCIÓN
注意高温 高温注意 고온주의 高温注意

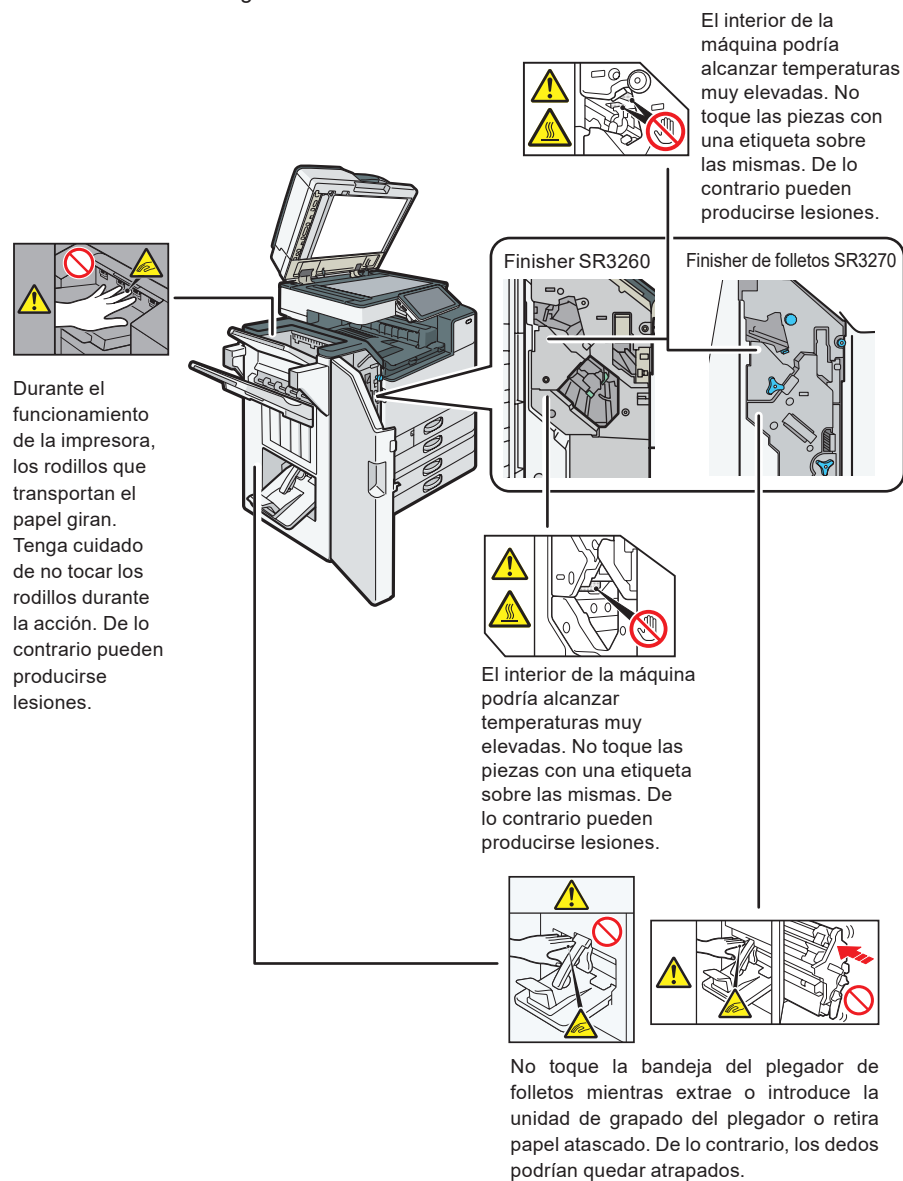


No toque las piezas indicadas con una etiqueta. El interior de la máquina podría alcanzar temperaturas muy elevadas. Se debe tener precaución a la hora de extraer un papel atascado.

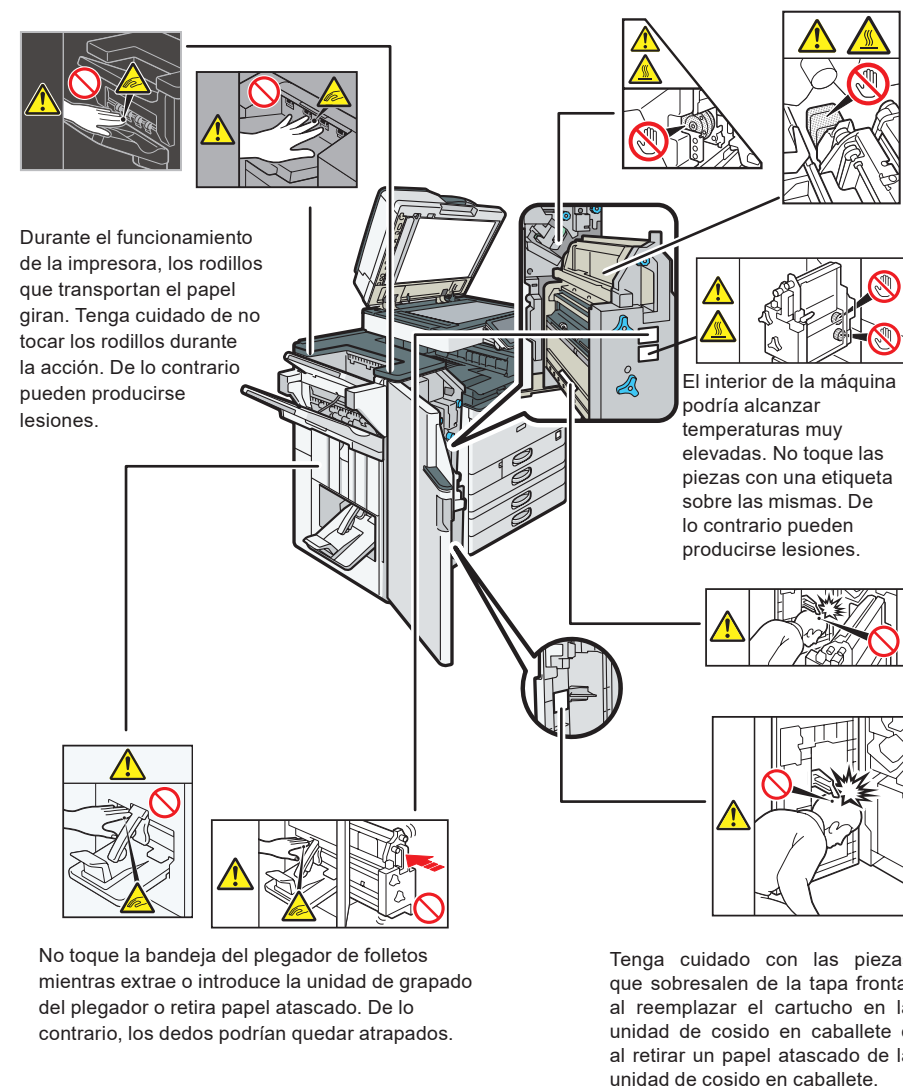
El interior de la máquina podría alcanzar temperaturas muy elevadas. No toque las piezas con una etiqueta sobre las mismas. De lo contrario pueden producirse lesiones.



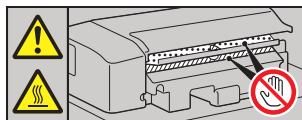
Finisher SR3260 o Plegador de folletos SR3270



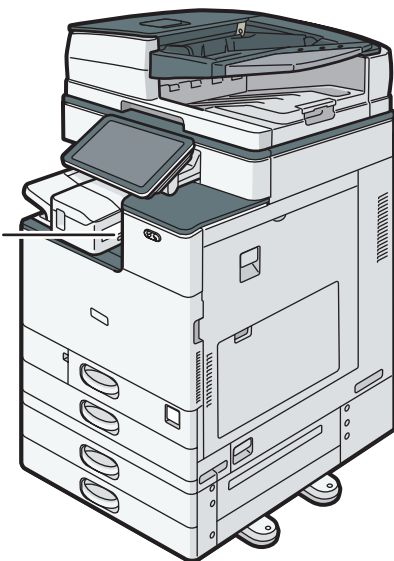
Finisher SR3280 o Plegador de folletos SR3290



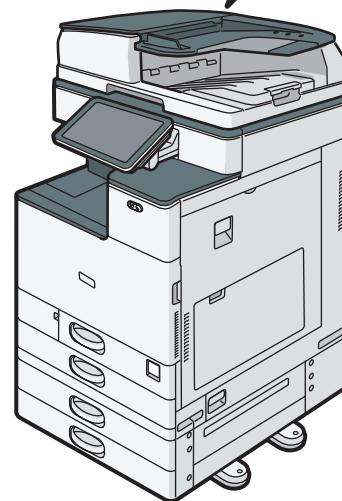
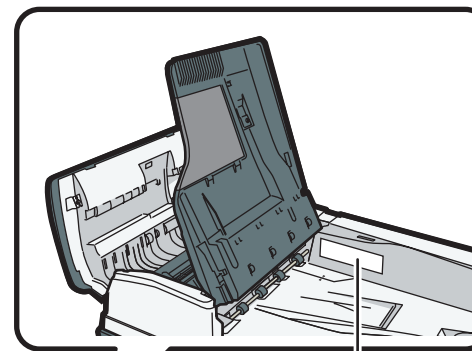
Finisher interno SR3300



El interior de la máquina podría alcanzar temperaturas muy elevadas. No toque las piezas con una etiqueta sobre las mismas. De lo contrario pueden producirse lesiones.

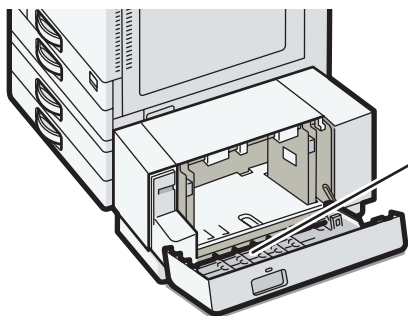


ARDF



El cartucho puede calentarse durante su uso. No toque el cartucho usado de forma inmediata; espere 20 minutos o más antes de sustituirlo.

Bandeja de gran capacidad (LCT)



No coloque la mano debajo de la placa inferior. Si lo hace, puede que los dedos queden atrapados en el hueco o resulten dañados.

Símbolos del interruptor de toma a tierra, de aislamiento y de alimentación

Los símbolos del interruptor de toma a tierra, de aislamiento y de alimentación que se usan en esta máquina son los siguientes:

- ⏏ : Conexión a tierra de protección
- ⏚ : Conexión a tierra
- ⏻ : ENCENDIDA
- ⏻ : EN ESPERA

Leyes y normativas

Duplicación e impresión prohibidas

No realice copias ni imprima ningún artículo cuya reproducción esté prohibida por la ley.

La copia o la impresión de los siguientes artículos, normalmente está prohibida por la ley: billetes bancarios, timbres fiscales, bonos, certificados de acciones, efectos bancarios, cheques, pasaportes y permisos de conducir.

La lista anterior es tan solo una guía orientativa y no contiene todas las prohibiciones. No asumimos responsabilidad alguna relacionada con su precisión e integridad. Si tiene alguna pregunta relacionada con la legalidad de copiar o imprimir ciertos artículos, póngase en contacto con su asesor legal.

Requisitos legales

Seguridad para láser

Para IM C2000/C2000G/C2500/C2500G/C3000/C3000G/C3500/C3500G

Normas CDRH

Este equipo cumple con los requisitos del 21 CFR Subchapter J para productos láser de clase I. Este equipo contiene cuatro diodos láser AlGaInP, 655-663 nanómetros de longitud de onda por emisor. El ángulo de divergencia del haz luminoso es de 21 grados (mínimo) y 29 grados (máximo) en la dirección vertical, y 7 grados (mínimo) y 11 grados (máximo) en la dirección horizontal; y los rayos láser se generan en modo Onda continua (Continuous Wave o CW). La potencia de salida máxima de la fuente luminica es 10 milivatios.

Precaución

El uso de los controles o ajustes o la práctica de procedimientos que no se ajusten a lo especificado en este manual, pueden causar exposición peligrosa a radiaciones.

Para IM C4500/C4500G/C6000/C6000G

Normas CDRH

Este equipo cumple con los requisitos del 21 CFR Subchapter J para productos láser de clase I. Este equipo contiene cuatro matrices de diodo láser de cuatro canales (4ch-LDA). Los diodos láser son AlGaInP, de 657-663 nanómetros de longitud de onda para cada emisor. El ángulo de divergencia del rayo es de 16 grados (mínimo) y 25 grados (máximo) en la dirección vertical, y de 7 grados (mínimo) y 13 grados (máximo) en la dirección horizontal; los rayos láser se generan en modo de onda continua (CW). Cada 4ch-LDA tiene cuatro fuentes de luz y la potencia de salida máxima de la fuente de luz es de 17 milivatios.

Precaución

El uso de los controles o ajustes o la práctica de procedimientos que no se ajusten a lo especificado en este manual, pueden causar exposición peligrosa a radiaciones.

Notas para los usuarios de EE. UU. sobre requisitos de la FCC

Apartado 15 de la Reglamentación de FCC

Nota:

Este equipo se ha sometido a pruebas que acreditan su conformidad con los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase B, según el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están pensados para ofrecer una protección suficiente contra las interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este aparato genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de conformidad con las instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza la ausencia de interferencias en una instalación concreta. Si el equipo provoca interferencias en la recepción de radio o televisión (que podrá determinar encendiendo y apagando el equipo), el usuario puede tratar de corregirlas adoptando alguna de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o la posición de la antena de recepción.
- Aumente la distancia que separa el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito diferente del circuito al que se conecta el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio o televisión experimentado.

Precaución:

Los cambios o modificaciones que no sean aprobados expresamente por el responsable de conformidades pueden anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con otra antena o transmisor.

Tolerancia de frecuencia: ± 20 ppm

En conformidad con la normativa de la FCC 15.407(c)

La transmisión de datos se iniciará siempre por el software, a través del MAC, y luego por la banda de base digital y analógica, y finalmente al chip de RF. Algunos paquetes especiales se inician desde el MAC. Estos son los únicos modos en que la base de banda digital activará el transmisor RF, el cual se apagará a continuación, al final del paquete. En consecuencia, el transmisor sólo estará activado mientras los paquetes anteriormente mencionados se están transmitiendo. Es decir, el dispositivo detendrá la transmisión automáticamente en caso de ausencia de información para transmitir o fallo de funcionamiento.

Este equipo solo debe utilizarse en interiores. Su uso en exteriores es una violación del 47 U.S.C. 301 y podría conllevar graves sanciones legales para el usuario.

Este equipo cumple con los límites de exposición a radiación FCC establecidos para controlar los entornos y cumple con las directrices sobre exposición a radiofrecuencia (RF) FCC. Este equipo debe instalarse y utilizarse con el radiador a un mínimo de 20 cm de cualquier persona (excluidas las extremidades: manos, muñecas, pies y tobillos).

Declaración de conformidad del proveedor

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede provocar interferencias perjudiciales; y
- (2) este dispositivo debe aceptar todas las interferencias recibidas, incluso las que provoquen problemas de funcionamiento.

Responsable: Ricoh USA, Inc.

Dirección: 300 Eagleview Boulevard, Suite 200 Exton, PA 19341, U.S.A.

Teléfono: 610-296-8000

Nombre de producto: Multi Function Peripheral (periférico multifuncional)

Número de modelo:

- IM C2000, IM C2000G
- IM C2500, IM C2500G
- IM C3000, IM C3000G
- IM C3500, IM C3500G
- IM C4500, IM C4500G
- IM C6000, IM C6000G

Instalación del núcleo de ferrita

Acople un núcleo de ferrita a los siguientes cables para evitar interferencias de RF:

- Un cable de interfaz Ethernet que se conecta al puerto del servidor de dispositivos opcional
- Un cable de línea telefónica que se conecta al conector de la interfaz G3
- Un cable de línea telefónica que se conecta al conector extra de la unidad de interfaz G3
- Una cable USB que se conecta al lector de tarjetas
- Un cable de antena de la placa de la interfaz de LAN inalámbrica

Apartado 68 de la Reglamentación FCC acerca de la Unidad de fax

1. Este dispositivo cumple con el Apartado 68 de la Reglamentación FCC. En la tapa de este equipo se encuentra un adhesivo que contiene, entre otros, el número de registro FCC y número REN para este equipo. En caso de solicitarse, deberá proporcionar esta información a la compañía telefónica.
2. Este equipo utiliza un conector RJ11C USOC.
3. La clavija y enchufe utilizados para conectar este equipo al cableado y la red telefónica deben cumplir con las reglas aplicables del Apartado 68 de la FCC y los requisitos adoptados por la ACTA. Con este producto se suministra un cable telefónico y un conector modular en conformidad. Se ha diseñado para conectar un enchufe hembra modular compatible también en conformidad. Consulte las instrucciones de instalación para más detalles.
4. El REN se utiliza para determinar el número de dispositivos que pueden conectarse a la línea telefónica. Un número excesivo de REN en una línea telefónica puede provocar que los dispositivos no suenen ante una llamada entrante. En la mayoría de áreas, pero no en todas, la suma de REN no debería superar cinco (5,0). Para asegurarse del número de dispositivos que pueden conectarse a una línea, según lo determinado por los REN totales, contacte con la compañía de teléfonos local.
5. Si este equipo causara alguna anomalía en la línea de teléfono, la compañía telefónica le notificaría previamente de un posible corte temporal del servicio. Si el aviso previo no pudiera realizarse, la compañía telefónica avisará al cliente lo antes posible. Asimismo, se le informará de su derecho a presentar una reclamación a la FCC si así lo cree necesario.

6. La compañía telefónica puede realizar cambios en sus instalaciones, equipo, operaciones o procedimientos que podrían afectar al funcionamiento del equipo. Si esto ocurriera, la compañía telefónica le notificará de antemano para que pueda realizar las modificaciones necesarias sin interrumpir el servicio.
7. La compañía telefónica puede realizar cambios en sus instalaciones, equipo, operaciones o procedimientos que podrían afectar al funcionamiento del equipo.
8. En el caso de problemas de funcionamiento (atasco de documentos, atasco de copias, indicadores de error de comunicación), consulte el manual proporcionado con la máquina para ver instrucciones sobre cómo resolver el problema.
9. La conexión con el servicio de línea telefónica compartida está sujeto a tarifas estatales. Contacte con la comisión pública estatal, la comisión de servicio público o la comisión corporativa para más información.
10. Si tiene un equipo de alarma cableado conectado a la línea telefónica en casa, asegúrese de que la instalación de este equipo no desactiva su equipo de alarma. Si tiene alguna pregunta acerca de qué podría desactivar su equipo de alarma, consulte a la compañía telefónica o a un técnico de instalación cualificado.

AL PROGRAMAR NÚMEROS DE EMERGENCIA Y/O REALIZAR LLAMADAS DE PRUEBA A NÚMEROS DE EMERGENCIA:

1. Permanezca en la línea y explique brevemente al receptor el motivo de su llamada antes de colgar.
2. Realice este tipo de actividades en horas no punta, como a primera hora de la mañana o al final de la tarde.

El acta de protección al consumidor (Telephone Consumer Protection Act) de 1991 declara ilegal el uso por parte de cualquier persona de un ordenador o cualquier otro dispositivo electrónico, incluidas máquinas de fax, para enviar cualquier mensaje, a menos que dicho mensaje contenga claramente en el margen superior o inferior de cada página transmitida o en la primera página de transmisión, la fecha y hora en la que se envió y una identificación de la empresa u otra entidad, u otro individuo que enviara el mensaje y el número de teléfono de la máquina emisora o la empresa, otra entidad o individuo. (El número de teléfono proporcionado no puede ser un 900 ni ningún otro número para el que los cargos superen las cuotas de transmisión local o de larga distancia).

Para programar esta información en su máquina de FAX, debería completar los pasos siguientes: Siga el procedimiento de programación de encabezado de fax en el capítulo de programación de las instrucciones de uso para introducir el identificador de empresa y número telefónico del terminal o empresa. Esta información se transmitirá con su documento mediante la función de encabezado de fax. Además de dicha información, asegúrese de programar la fecha y hora de la máquina.

Instrucciones de seguridad importantes para la Unidad de fax

Al utilizar su dispositivo telefónico, debe seguir siempre una serie de precauciones de seguridad básicas para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones, entre las que se incluyen las siguientes:

- No utilice el producto cerca del agua, como por ejemplo, cerca de una bañera, lavamanos, fregadero o lavadero, ni en un sótano húmedo o cerca de una piscina.
- Evite el uso del teléfono durante tormentas eléctricas. Corre riesgo de descarga eléctrica causada por un rayo.
- No utilice el teléfono cerca de un escape de gas para informar del mismo.

Guarde estas instrucciones.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ de l'unité Fax

Certaines mesures de sécurité doivent être prises pendant l'utilisation de matériel téléphonique afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures. En voici quelques-unes:

- Ne pas utiliser l'appareil près de l'eau, p.ex., près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine, d'un bac à laver, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
- Éviter d'utiliser le téléphone (sauf s'il s'agit d'un appareil sans fil) pendant un orage électrique. Ceci peut présenter un risque de choc électrique causé par la foudre.
- Ne pas utiliser l'appareil téléphonique pour signaler une fuite de gaz s'il est situé près de la fuite. Conserver ces instructions.

Notas para los usuarios canadienses de dispositivos inalámbricos

Este dispositivo cumple los estándares RSS exentos de licencia de la Industry Canada.

(1) Este dispositivo no causa interferencias y

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas aquellas que afecten al funcionamiento del dispositivo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a radiación IC establecidos para controlar entornos y cumple con RSS-102 de las normas de exposición a radiofrecuencia (FC) IC. Este equipo debe instalarse y utilizarse con el radiador a un mínimo de 20 cm de cualquier persona (excluidas las extremidades: manos, muñecas, pies y tobillos).

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens d'appareils sans fil

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Notas para usuarios de la Unidad de fax en Canadá

This product meets the applicable Innovation, Science and Economic Development Canada technical specifications.

The Ringer Equivalence Number (REN) indicates the maximum number of devices allowed to be connected to a telephone interface. La terminación de una interfaz puede contar de una combinación de dispositivos sujetos únicamente al requisito de que la suma de los REN de todos los dispositivos no supere cinco.

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens de l'unité Fax

Le présent produit est conforme aux spécifications techniques applicables d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de dispositifs qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme des IES de tous les dispositifs n'excède pas cinq.

Marcas comerciales

SD es una marca comercial de SD-3C, LLC.

Otros nombres de productos mencionados en el presente documento lo son únicamente para su identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Renunciamos a cualquier derecho sobre dichas marcas.

Informações de segurança

1. Manuais fornecidos com este equipamento

2. Informações de segurança relativas a este equipamento

3. Outras informações relativas a este equipamento

Para informações não encontradas nos manuais em papel, consulte os manuais on-line disponíveis em nosso site (<http://www.ricoh.com/>) ou via painel de controle.



Antes de usar o equipamento, leia atentamente este manual e mantenha-o ao alcance para consultas futuras. Para um uso seguro e correto, certifique-se de ler as Informações de segurança neste manual antes de usar o equipamento.

Português (Brasil)



CONTEÚDO

Como ler os manuais	1
---------------------------	---

1. Manuais fornecidos com este equipamento

Manuais deste equipamento.....	2
--------------------------------	---

2. Informações de segurança relativas a este equipamento

Significados dos símbolos de segurança usados neste equipamento	3
Significados das etiquetas de segurança.....	4
Precauções de segurança a serem seguidas	4
Etiquetas de segurança neste equipamento	8

3. Outras informações relativas a este equipamento

Leis e regulamentações.....	11
Requisitos legais	12
Marcas comerciais.....	15

Como ler os manuais

Símbolos usados nos manuais

Este manual usa os seguintes símbolos:

★ Importante

Indica pontos para os quais você deve prestar atenção ao usar o equipamento e explicações de causas prováveis de atolamentos de papel, danos em originais ou perda de dados. Certifique-se de ler essas explicações.

↓ Nota

Indica explicações complementares sobre as funções do equipamento e instruções sobre como solucionar erros de usuários.

[]

Indica os nomes das teclas no visor ou nos painéis de controle do equipamento.

 **Região A** (essencialmente Europa e Ásia), (essencialmente Europa) ou (essencialmente Ásia)

 **Região B** (essencialmente América do Norte)

As diferenças nas funções dos modelos da região A e região B são indicadas por dois símbolos. Leia as informações indicadas pelo símbolo que corresponde à região do modelo que você está usando. Para obter mais informações sobre que símbolo corresponde ao seu modelo, consulte Specifications.

Isenção de responsabilidade

Até a extensão máxima permitida pelas leis aplicáveis, o fabricante, sob nenhuma circunstância, será responsável por danos de qualquer natureza decorrentes de falhas neste equipamento, perdas de dados registrados ou do uso ou não uso deste produto e dos manuais de operação fornecidos com ele.

Certifique-se de sempre copiar ou fazer backups dos dados registrados neste equipamento. Documentos ou dados podem ser apagados devido a erros operacionais ou falhas de funcionamento do equipamento.

Sob nenhuma circunstância, o fabricante será responsável por documentos criados por você por meio deste equipamento ou por quaisquer resultados decorrentes dos dados executados por você.

Notas

O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem notificação prévia.

O fabricante não será responsável por nenhum dano ou despesa resultante do uso de peças não genuínas em seus produtos de escritório.

Para uma boa qualidade dos documentos, o fabricante recomenda a utilização de toner genuíno do fabricante.

Algumas ilustrações neste manual podem ser um pouco diferentes no equipamento.

As cores das amostras de cores ou do círculo de cores podem diferir um pouco das cores das cópias reais.

As amostras de cores neste manual podem diferir um pouco das cores das cópias reais.

Algumas opções podem não estar disponíveis em determinados países. Para obter mais informações, entre em contato com o seu revendedor.

Dependendo do país em que você estiver, algumas unidades podem ser opcionais. Para obter mais informações, entre em contato com o seu revendedor.

Manuais deste equipamento

As instruções de operação deste equipamento são fornecidas nos seguintes formatos:

Formato	Manuais
Manual impresso	• Informações de segurança
CD-ROM	• Driver Installation Guide
Manuais exibidos no painel de controle	• Guia do usuário (versão completa) (HTML)
Páginas da Web	• Informações de segurança • Guia do usuário (versão selecionada) (PDF) • Guia do usuário (versão completa) (HTML) • Driver Installation Guide

Informações de segurança

Antes de usar este equipamento, certifique-se de ler a seção Informações de segurança neste manual. Ela também descreve cada regulamentação e conformidade ambiental.

Guia do usuário (versão selecionada)

Em relação à utilização básica deste equipamento, às funções usadas com frequência, à solução de problemas quando uma mensagem de erro é exibida, etc., são fornecidos resumos de cada manual do usuário.

Guia do usuário (versão completa)

Descreve as configurações para utilização do equipamento, como usar as funções de cópia, fax, impressão e digitalização, além dos procedimentos de manutenção, especificações, soluções de problemas, definições do sistema e funções de segurança. Os manuais estão disponíveis em inglês, alemão, francês, italiano, espanhol, holandês e russo.

O Guia do usuário para outros idiomas além daqueles mostrados acima contém as informações no Guia do usuário (versão selecionada) e Segurança.

Driver Installation Guide

Descreve como instalar e configurar cada driver. Este manual está incluído no CD de drivers.

Nota

- Antes de configurar as definições de segurança estendida e autenticação, consulte Segurança.
- O uso da função de segurança do equipamento evita o uso não autorizado do equipamento, modificações de dados e vazamento de informações. Para maior segurança, recomendamos que você primeiro faça as seguintes definições:
 - Instale o certificado de dispositivo.
 - Ative a Criptografia SSL (Secure Sockets Layer).
 - Altere o nome de usuário e a senha do administrador.

- Você pode baixar informações sobre a certificação do equipamento, que se baseia em um sistema de certificação de segurança de TI (deste ponto em diante, Certificação CC), na URL a seguir.

U.S. Government Protection Profile for Hardcopy Devices Version 1.0 (IEEE Std 2600.2™-2009)

- Série IM C2000/C2500/C3000/C3500
Para administradores: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_admin.html
Para usuários: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500/en/download_user.html
- Série IM C4500/C6000
Para administradores: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
Para usuários: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Protection Profile for Hardcopy Devices 1.0, 10 de setembro de 2015

- Série IM C2000/C2500/C3000/C3500/C4500/C6000
Para administradores: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_admin.html
Para usuários: https://support.ricoh.com/services/device/ccmanual/im_C2000_C2500_C3000_C3500_C4500_C5500_C6000/en/download_user.html

Essas informações se referem à configuração do equipamento. Se você adquiriu um equipamento com certificado CC, leia as informações do certificado antes de operar o equipamento para fazer as definições corretas.

Significados dos símbolos de segurança usados neste equipamento



Proibição



Cuidado



Sinal de ação obrigatória geral



Mantenha longe do alcance de crianças



Não toque



Não jogue no fogo



Não use aspirador de pó



Cuidado, risco de prender as mãos ou os braços



Cuidado, superfície quente

Significados das etiquetas de segurança



AVISO

Indica situação potencialmente perigosa que poderá resultar em morte ou ferimentos graves se as instruções não forem seguidas.



CUIDADO

Indica uma situação potencialmente perigosa que poderá resultar em ferimentos menores ou moderados ou danos materiais se as instruções não forem seguidas.

Precauções de segurança a serem seguidas

Requisitos para alocar e instalar equipamentos



AVISO

- Evite as ações a seguir nas proximidades ou dentro deste equipamento para evitar incêndio ou choque elétrico:
 - Usar sprays inflamáveis, solventes e/ou produtos semelhantes
 - Colocar sobre o equipamento sprays inflamáveis, solventes e/ou produtos semelhantes
 - Colocar sobre o equipamento pequenos objetos metálicos ou recipientes contendo líquidos



CUIDADO

- Não deixe o equipamento em um ambiente úmido ou empoeirado. Caso contrário, poderá ocorrer incêndio ou choque elétrico.
- Não coloque o equipamento em uma superfície instável ou inclinada. Caso contrário, o equipamento poderá cair e causar lesões.
- Não obstrua as aberturas do equipamento. Caso contrário, poderá ocorrer incêndio, uma vez que os componentes internos superaquecem.
- Não coloque objetos pesados em cima do equipamento. Caso contrário, o equipamento poderá cair e causar lesões.
- Se você usar este equipamento de modo contínuo em um ambiente estreito ou com pouca ventilação por períodos prolongados ou imprimir grandes volumes de materiais, certifique-se de ventilar o ambiente adequadamente.

Requisitos para usar cabos de alimentação e tomadas



AVISO

- Evite as seguintes ações para que não ocorra incêndio ou choque elétrico:
 - Usar uma tensão ou frequência diferente daquela indicada nas especificações
 - Usar adaptadores para várias tomadas
 - Usar extensões elétricas
 - Tocar os pinos do conector do cabo de alimentação com um objeto metálico
- Evite as seguintes ações nos cabos de alimentação para que não ocorra incêndio ou choque elétrico:
 - Danificá-los
 - Enrolá-los
 - Modificá-los
 - Colocar objetos pesados sobre eles
 - Puxá-los com força
 - Dobrá-los com força
- Não manuseie o conector do cabo de alimentação com as mãos molhadas. Isso pode causar choque elétrico.
- O(s) cabo(s) de alimentação fornecido(s) destina(m)-se exclusivamente ao uso com este equipamento. Não é possível usá-lo(s) em outros aparelhos além deste equipamento. Além disso, não use cabos de alimentação diferentes daqueles fornecidos com este equipamento. Caso contrário, poderá ocorrer incêndio ou choque elétrico.
- Para evitar incêndio ou choque elétrico, retire o conector e o cabo de alimentação da tomada na parede pelo menos uma vez por ano e inspecione-os. Se alguma das condições abaixo estiver ocorrendo, não use o conector e o cabo de alimentação continuamente e consulte seu revendedor ou representante de serviços técnicos.
 - A tomada apresenta sinais de que está queimada
 - Os pinos da tomada estão deformados
 - Os fios internos do cabo de alimentação estão expostos ou partidos
 - O revestimento do cabo de alimentação está rachado, amassado ou danificado
 - Quando o cabo de alimentação é dobrado, o equipamento desliga e liga
 - Parte do cabo de alimentação esquenta

CUIDADO

- Ao desconectar o cabo de alimentação da tomada na parede, puxe sempre pela tomada, e não pelo cabo. Não aplique força ao puxar o cabo de alimentação. Caso contrário, o cabo de alimentação poderá ser danificado, resultando, possivelmente, em fogo ou choque elétrico.
- Certifique-se de inserir totalmente a tomada do cabo de alimentação na tomada da parede. Além disso, não force o conector para inseri-lo em uma tomada de parede solta e instável; isso poderá causar mau contato. Isso resulta em aquecimento.
- Não se esqueça de desconectar a tomada do cabo retirando-a da tomada na parede e de limpar os pinos e a área ao redor dos pinos pelo menos uma vez por ano. O acúmulo de sujeira na tomada constitui risco de incêndio.
- Se for necessário deixar o equipamento ocioso por um longo período, por exemplo, durante férias, desconecte a tomada do cabo de força da tomada na parede para fins de segurança.
- Ao fazer manutenção no equipamento, desconecte o cabo de alimentação da tomada na parede para fins de segurança.
- Para reduzir o risco de incêndio, use somente cabos de linha de telecomunicação nº 26 AWG ou superior.
- Fonte de alimentação
120-127 V, 12 A ou mais, 60 Hz

Requisitos durante emergências



AVISO

- Não toque neste equipamento se estiverem ocorrendo relâmpagos nas proximidades. Caso contrário, pode ocorrer choque elétrico.
- Certifique-se de instalar o equipamento o mais próximo possível de uma tomada na parede para facilitar a desconexão do cabo de alimentação em caso de emergência.



AVISO

- Se o equipamento apresentar comportamento anormal, conforme descrito a seguir, desligue a alimentação imediatamente. Depois de desligar a alimentação, desconecte o conector do cabo de alimentação da tomada na parede e entre em contato com seu representante de serviços técnicos e relate o problema. O uso contínuo do cabo de alimentação pode resultar em fogo ou choque elétrico.
 - O equipamento está emitindo fumaça
 - O equipamento está emitindo odores
 - Objetos de metal ou outros objetos estranhos caíram dentro do equipamento
 - Água ou outros líquidos caíram dentro do equipamento
- Se o equipamento cair ou uma tampa ou outra parte estiver danificada, desligue a energia imediatamente. Depois de desconectar a tomada do cabo de alimentação da tomada na parede. Contate seu representante de serviços técnicos. Usar o equipamento continuamente pode resultar em fogo ou choque elétrico.

Requisitos para mudar equipamentos de lugar



CUIDADO

- Ao mover o equipamento, não segure-o pelo painel de controle. Isso pode danificar o painel de controle e resultar em mau funcionamento ou causar ferimentos.
- Ao mover o equipamento com a unidade de bandeja de papel opcional ainda conectada, não force a parte superior da unidade principal. Caso contrário, a unidade principal pode desengatar da bandeja de papel opcional, podendo causar ferimentos.
- Se o equipamento precisar ser carregado ou movido para outro andar, entre em contato com seu representante de serviços técnicos. A queda do equipamento pode resultar em ferimentos ou mau funcionamento.
- Depois de deslocar o equipamento, use a trava dos rodízios para fixá-lo. Caso contrário, o equipamento poderá se mover ou tombar, causando ferimentos.
- Ao mover o equipamento, certifique-se de desconectar o cabo de alimentação da tomada na parede e certifique-se de que outros fios e cabos de conexão tenham sido removidos. Caso contrário, o cabo de alimentação ficará danificado, resultando possivelmente em fogo ou choque elétrico.

Requisitos para usar o equipamento



CUIDADO

- Não olhe diretamente para a fonte de luz. Isso poderá causar ferimentos aos seus olhos.
- Se houver bandejas de papel instaladas em primeira ou segunda camada, não remova mais de uma bandeja de cada vez. Exercer pressão excessiva sobre a superfície superior do equipamento pode fazer com que ele tombe, causando ferimentos.
- Não use folhas de papel grampeadas, folha de alumínio, papel carbono ou outro tipo de papel condutor. Caso contrário, há risco de incêndio.
- Mantenha cartões SD e dispositivos USB de memória flash fora do alcance de crianças. Se uma criança engolir acidentalmente um cartão SD ou um dispositivo USB de memória flash, procure um médico imediatamente.
- Ao abaixar o ADF, não coloque as mãos nas dobradiças nem no vidro de exposição. Suas mãos ou dedos poderão ficar presos, resultando em ferimentos.

Requisitos para manusear a parte interna do equipamento



AVISO

- Não retire tampas ou parafusos diferentes daqueles explicitamente especificados neste manual. Existem componentes de alta tensão no interior do equipamento que podem causar choque elétrico. Além disso, há componentes a laser dentro do equipamento que podem causar cegueira. Entre em contato com seu representante comercial ou técnico se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, ajuste ou reparo.
- Não desmonte nem modifique este equipamento. Caso contrário, poderá ocorrer incêndio e choque elétrico. Além disso, a exposição aos componentes do laser no interior deste equipamento pode causar cegueira.



CUIDADO

- Existem partes com temperaturas muito altas dentro do equipamento. Ao remover papel atolado, não toque em áreas diferentes daquelas especificadas neste manual. Tocar nessas áreas pode causar queimaduras.



CUIDADO

- Existem partes no interior do equipamento que podem quebrar ao serem tocadas. Ao remover papel atolado, não toque nos conectores, sensores e LEDs especificados na seção "Solução de problemas". Tocar nessas partes poderá resultar em mau funcionamento.
- Embora o equipamento seja projetado de modo que um dispositivo de segurança proteja os usuários contra ferimentos, tome cuidado para não tocar nos rolos durante o funcionamento. Os rolos podem ser pressionados uns contra os outros antes de pararem completamente.
- Entre em contato com seu representante de serviços técnicos para fazer a limpeza do interior do equipamento. Se o pó acumulado no interior do equipamento não for limpo regularmente, há risco de incêndio e mau funcionamento.
- Ao substituir papel ou remover papel atolado, cuidado para não prender os dedos nem feri-los.
- Ao operar o equipamento, não coloque a mão dentro da bandeja do finalizador de folhetos da unidade de grampos do finalizador. Seus dedos poderão ficar presos no vão do equipamento, resultando em ferimentos.

Requisitos para manusear suprimentos



AVISO

- Não armazene toner (novo ou usado) ou recipientes contendo toner em locais com chama aberta. O toner poderá inflamar e resultar em queimaduras ou incêndio.
- As seguintes explicações se referem às mensagens de aviso na embalagem plástica deste produto:
 - Não deixe materiais feitos de polietileno (bolsas, etc.) fornecidos com este equipamento próximos de bebês e crianças pequenas. Poderá ocorrer sufocamento se materiais de polietileno entrarem em contato com a boca ou nariz.
- Não descarte os itens abaixo em fogo. O toner inflamará em contato com chama aberta, causando risco de queimaduras.
 - Toner (novo ou usado)
 - Recipientes de toner ainda contendo toner
 - Partes em contato com toner
- Não use aspirador de pó em toner derramado (incluindo toner usado). O toner aspirado pode inflamar ou causar explosão devido às faíscas que podem ocorrer dentro do aspirador de pó. No entanto, você pode usar um aspirador de pó industrial específico para toner. Quando houver toner derramado, remova-o usando um pano úmido, para não espalhá-lo.



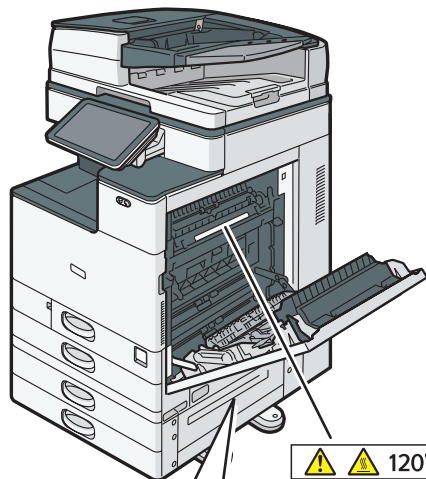
CUIDADO

- Ao abrir recipientes de toner contendo toner, não force, amasse ou aperte o recipiente. Derramamentos de toner podem causar ingestão acidental ou sujar roupas, mãos e o piso.
- Não deixe os itens a seguir em um local onde crianças possam alcançá-los:
 - Toner (novo ou usado)
 - Recipientes de toner ainda contendo toner
 - Partes em contato com toner
- Ao remover papel atolado, reabastecer ou trocar o toner (novo ou usado), não inale toner.
- Se ocorrerem as seguintes situações ao manipular toner, primeiro receba as medidas de emergência e, em seguida, procure um médico, se necessário.
 - Se você inalar toner, faça gargarejo com uma grande quantidade de água e dirija-se a um local com ar fresco.
 - Se você ingerir toner, dilua o conteúdo gástrico com uma grande quantidade de água.
 - Em caso de contato de toner com os olhos, lave-os com uma grande quantidade de água.
- Ao remover papel atolado, reabastecer ou trocar toner (novo ou usado), evite o contato do pó de toner com a pele ou roupas.
- Se o toner (novo ou usado) entrar em contato com a pele ou roupas e manchá-las, siga estas instruções:
 - Se o toner entrar em contato com sua pele, lave a área afetada com muita água e sabão.
 - Se o toner entrar em contato com suas roupas, lave a área manchada com água fria. Aquecer a área manchada com água quente fará com que o toner penetre no tecido, tornando impossível a remoção da mancha.
- Ao trocar um recipiente contendo toner (mesmo toner usado) ou itens de consumo com toner, tenha cuidado para que o toner não esparrame. Depois de remover itens de consumo usados e fechar a tampa do recipiente (se aplicável), coloque-os em uma sacola.

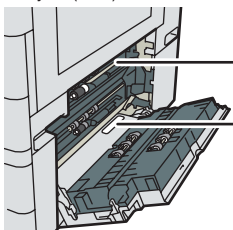
Etiquetas de segurança neste equipamento

Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO

Este equipamento tem etiquetas de **AVISO** e **CUIDADO** nas posições indicadas abaixo. Por questões de segurança, siga as instruções e manuseie o equipamento conforme indicado.



Bandejas de papel inferiores/
Bandeja 3 (LCT)

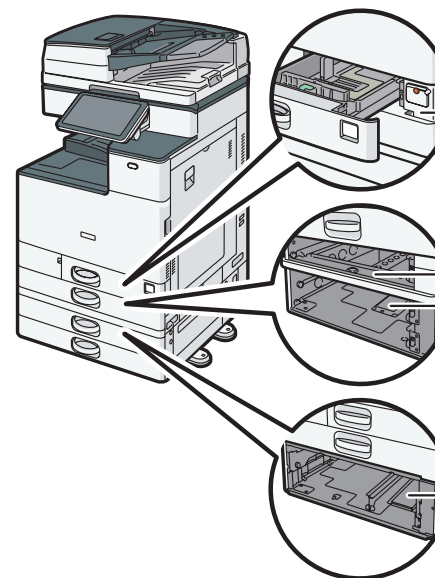


Bandeja de papel inferior

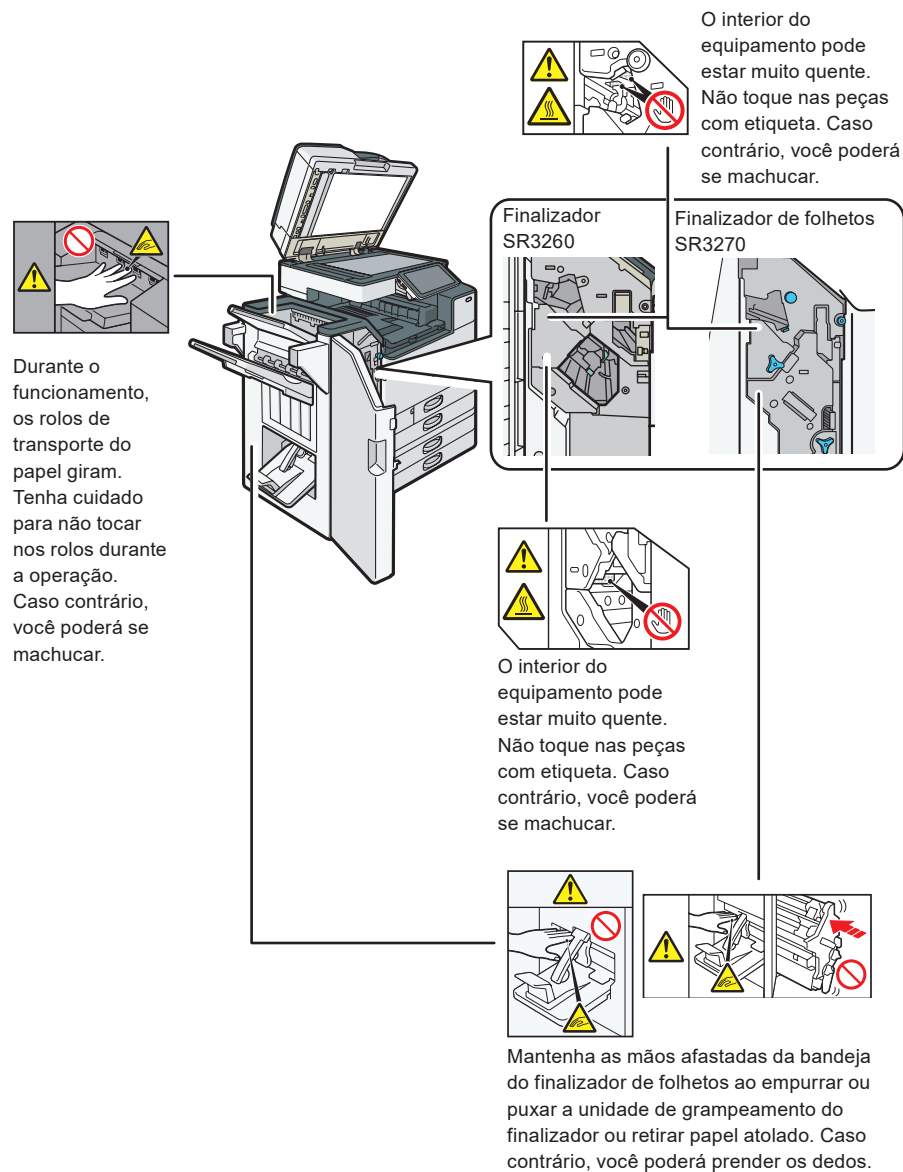


Não toque nas partes indicadas pelas etiquetas. O interior do equipamento pode estar muito quente. Tenha cuidado ao remover papel atolado.

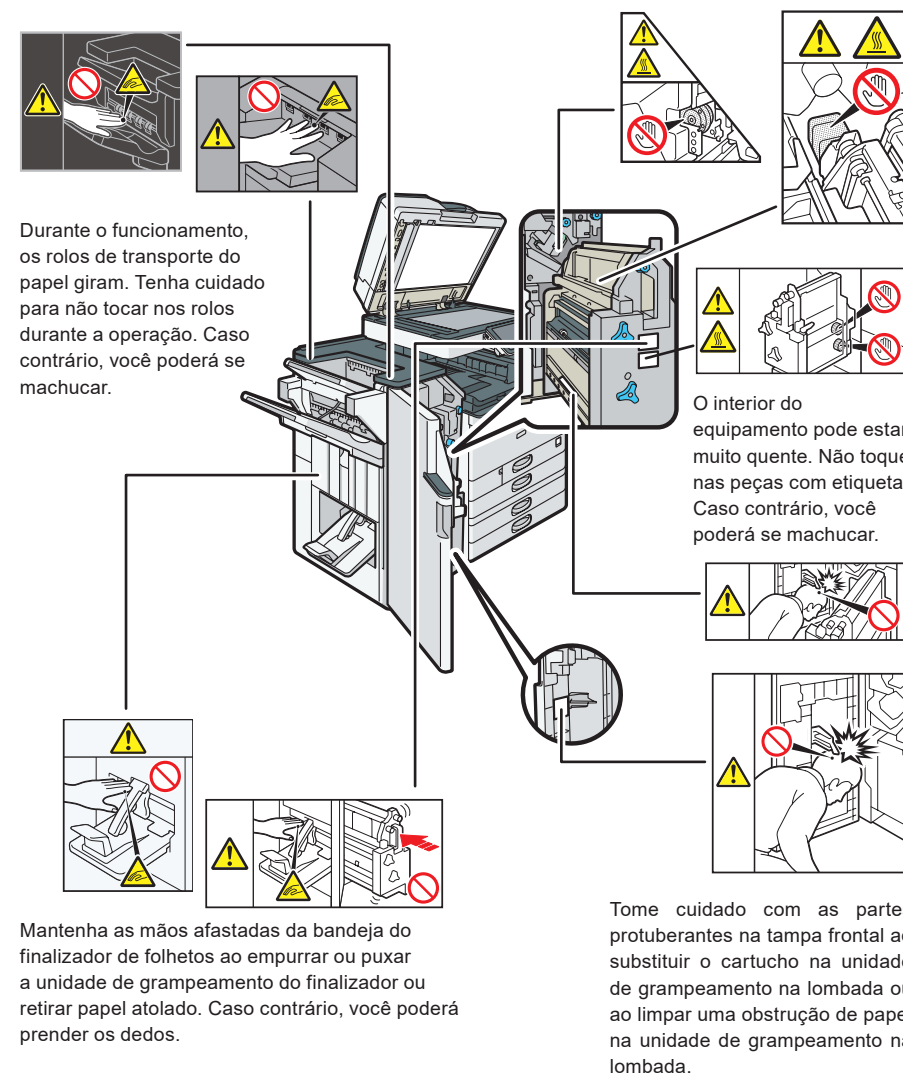
O interior do equipamento pode estar muito quente. Não toque nas peças com etiqueta. Caso contrário, você poderá se machucar.



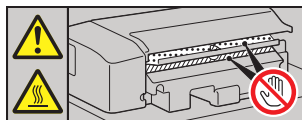
Finalizador SR260 ou Finalizador de folhetos SR270



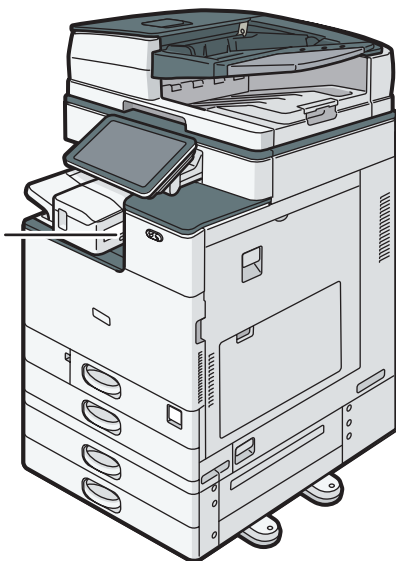
Finalizador SR3280 ou Finalizador de folhetos SR3290



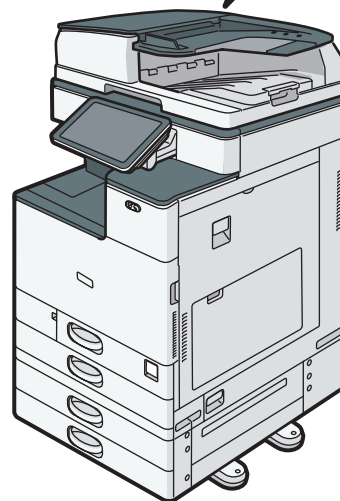
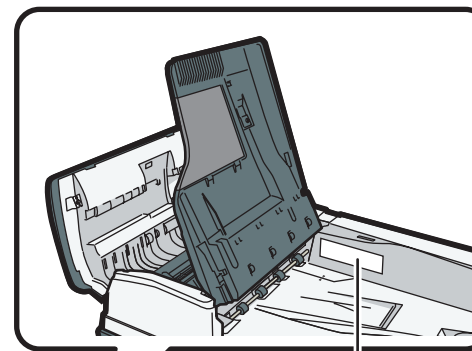
Finalizador interno SR3300



O interior do equipamento pode estar muito quente. Não toque nas peças com etiqueta. Caso contrário, você poderá se machucar.

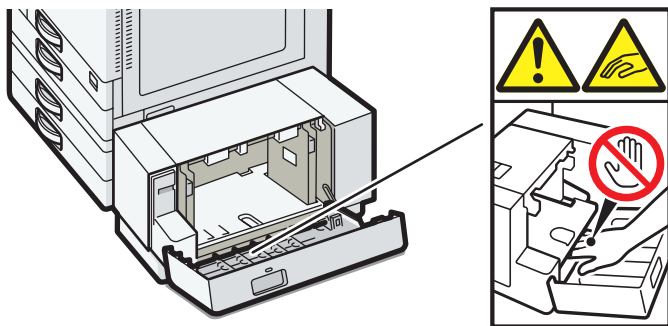


ARDF



O cartucho pode aquecer durante o uso. Não toque no cartucho usado imediatamente; aguarde 20 minutos ou mais antes de substituí-lo.

Bandeja de grande capacidade (LCT)



Não coloque a mão sob a placa inferior. Caso contrário, você poderá prender os dedos no vão e machucá-los.

Símbolos de aterramento, isolamento e botão de alimentação

Símbolos de aterramento, isolamento e botão de alimentação são usados para este equipamento da seguinte maneira:

- ⏏ : Aterramento de proteção
- ⏏ : Aterramento
- I : LIGADO
- ⏻ : EM ESPERA

Leis e regulamentações

Cópia e impressão proibidas

Não copie nem imprima nenhum item para o qual a reprodução seja proibida por lei.

A cópia ou impressão dos seguintes itens é geralmente proibida pelas leis locais: cédulas bancárias, selos fiscais, títulos, ações, cheques bancários, passaportes e carteiras de motorista.

A lista acima serve apenas como orientação, pois não é completa. Não assumimos responsabilidade por sua totalidade e precisão de informações. Se você tiver dúvidas sobre a legalidade de cópias ou impressões de determinados itens, consulte seu advogado.

Requisitos legais

Segurança relacionada a laser

Para IM C2000/C2000G/C2500/C2500G/C3000/C3000G/C3500/C3500G

Regulamentações do CDRH (Center for Devices and Radiological Health, Centro para Dispositivos e Saúde Radiológica)

Este equipamento está em conformidade com os requisitos do 21 CFR, Subcapítulo J, para produtos a laser da classe I. Este equipamento contém quatro diodos laser AlGaInP e comprimento de onda de 655-663 nanômetros para cada emissor. O ângulo de divergência do feixe é de 21 graus (no mínimo) e 29 graus (no máximo) no sentido vertical e 7 graus (no mínimo) e 11 graus (no máximo) no sentido horizontal, e os feixes de laser são gerados em onda contínua (Continuous Wave ou CW). A potência máxima de saída da fonte de luz é de 10 miliwatts.

Cuidado

O uso de controles, ajustes ou procedimentos diferentes daqueles especificados neste manual pode resultar em exposição perigosa à radiação.

Para IM C4500/C4500G/C6000/C6000G

Regulamentações do CDRH (Center for Devices and Radiological Health, Centro para Dispositivos e Saúde Radiológica)

Este equipamento está em conformidade com os requisitos do 21 CFR, Subcapítulo J, para produtos a laser da classe I. Este equipamento contém quatro matrizes de diodo de laser 4ch (4ch-LDA). Os diodos de laser são AlGaInP, com comprimento de onda de 657–663 nanômetros para cada emissor. O ângulo de divergência do feixe é de 16 graus (no mínimo) e 25 graus (no máximo) no sentido vertical e 7 graus (no mínimo) e 13 graus (no máximo) no sentido horizontal, e os feixes de laser são gerados em onda contínua (Continuous Wave ou CW). Cada 4ch-LDA tem quatro fontes de luz, e a potência de saída máxima da fonte de luz é de 17 miliwatts.

Cuidado

O uso de controles, ajustes ou procedimentos diferentes daqueles especificados neste manual pode resultar em exposição perigosa à radiação.

Notas aos usuários nos EUA sobre os requisitos da FCC

Parte 15 das normas da FCC

Nota:

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, nos termos da Parte 15 das normas da FCC. Esses limites são formulados para fornecer proteção razoável contra interferência em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, poderá causar interferência prejudicial a comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que tal interferência não ocorrerá em uma instalação em particular. Se este equipamento provocar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando o equipamento e religando-o, recomendamos que o usuário tente corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consulte seu representante ou um técnico especializado em rádio/TV para obter ajuda.

Cuidado:

Alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário em operar o equipamento.

Esse transmissor não deve ser colocado nem operado junto de outra antena ou transmissor.

Tolerância de frequência: ± 20 ppm

Em conformidade com o requisito 15.407(c) da FCC

A transmissão de dados sempre é iniciada por software, passando pelo MAC, em seguida, pela banda base digital e analógica, e, por fim, passa para o chip de RF. Vários pacotes especiais são iniciados pelo MAC. Eles são os únicos meios pelos quais a porção da banda base digital liga o transmissor de RF, que, em seguida, é desligado no final do pacote. Portanto, o transmissor só ficará ligado enquanto um dos pacotes mencionados acima estiver sendo transmitido. Em outras palavras, este dispositivo automaticamente descontinua a transmissão em caso de ausência de informações ou falha operacional. Este equipamento só pode ser operado em ambientes internos. A operação em ambientes externos é uma violação à 47 U.S.C. 301, fazendo com o que o operador fique sujeito a sérias penalidades legais.

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação estabelecidos pela FCC para um ambiente não controlado e atende às Diretrizes de exposição à radiofrequência. Este equipamento deve ser instalado e operado mantendo o irradiador a pelo menos 20 cm ou mais do corpo da pessoa (exceto, extremidades: mãos, punhos, pés e tornozelos).

Declaração de Conformidade do Fornecedor

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das normas da FCC.

A operação está sujeita às duas condições a seguir:

- (1) Este equipamento não pode provocar interferência prejudicial e
- (2) este equipamento deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa provocar operação não desejada.

Parte responsável: Ricoh USA, Inc.

Endereço: 300 Eagleview Boulevard, Suite 200 Exton, PA 19341, U.S.A.

Telefone: 610-296-8000

Nome do produto: Periférico multifuncional

Número do modelo:

- IM C2000, IM C2000G
- IM C2500, IM C2500G
- IM C3000, IM C3000G
- IM C3500, IM C3500G
- IM C4500, IM C4500G
- IM C6000, IM C6000G

Instalar o núcleo de ferrite

Coloque um núcleo de ferrite nos seguintes cabos para evitar interferência de RF:

- Um cabo de interface de Ethernet conectado à porta Device Server Option
- Um cabo de linha telefônica conectado ao conector de interface G3
- Um cabo de linha telefônica conectado ao conector da unidade de interface Extra G3
- Um cabo USB conectado ao leitor de cartão
- O cabo da antena da placa de interface de LAN wireless

Parte 68 das Regras da FCC para unidade de fax

1. Este equipamento está em conformidade com a Parte 68 das Regras da FCC. Na tampa deste equipamento, há uma etiqueta contendo, entre outras informações, o REN (ringer equivalence number, número de equivalência de toque) deste equipamento. Se solicitada, essa informação deve ser fornecida à empresa telefônica.
2. Este equipamento usa o conector RJ11C USOC.
3. A tomada e o conector usados para conectar este equipamento aos cabos e à rede telefônica das instalações devem estar em conformidade com as regras aplicáveis da Parte 68 da FCC e com os requisitos adotados pelo ACTA. Um cabo telefônico e uma tomada modular compatíveis são fornecidos com este produto. Ambos foram projetados para serem ligados a um conector modular também compatível. Consulte as instruções de instalação para obter informações.
4. O REN é utilizado para determinar o número de equipamentos que podem ser conectados a uma linha telefônica. RENs excessivos em uma linha telefônica podem fazer com que os equipamentos não toquem ao receberem uma chamada. Na maior parte das áreas, a soma dos RENs não deve exceder cinco (5,0). Para ter a certeza do número de equipamentos que podem ser conectados a uma linha, conforme determinado pelo total de RENs, entre em contato com a empresa telefônica local.
5. Se este equipamento provocar danos à rede telefônica, a empresa telefônica irá notificá-lo previamente de que talvez seja necessário interromper temporariamente o serviço. No entanto, se a notificação prévia não for viável, a empresa de telefonia notificará o cliente assim que possível. Além disso, você será informado do seu direito de apresentar queixa à FCC caso considere necessário.

6. A empresa telefônica poderá fazer alterações em suas próprias instalações, equipamentos, operações ou procedimentos, que poderão afetar o funcionamento do equipamento. Se isso acontecer, a empresa de telefonia fornecerá uma notificação prévia para que você faça as modificações necessárias e o serviço não seja interrompido.
7. Se ocorrerem problemas com este equipamento, para obter reparo ou informações sobre garantia, entre em contato com o Ricoh USA, Inc. Customer Support Department. Se este dispositivo estiver causando problemas em sua rede telefônica, a companhia telefônica poderá solicitar que você desconecte o equipamento até que o problema seja resolvido.
8. Na eventualidade de problemas operacionais (atolamento de documentos, atolamento de cópias, indicação de erro de comunicação), consulte o manual fornecido com este equipamento para obter instruções sobre como solucionar o problema.
9. A ligação para esse serviço está sujeita a tarifas. Para obter mais informações, entre em contato com as entidades competentes.
10. Se houver em sua casa dispositivos de alarme conectados à linha telefônica, certifique-se de que a instalação deste equipamento não desative o dispositivo de alarme. Se você tiver dúvidas sobre o que pode desativar dispositivos de alarme, consulte a sua empresa de telefonia ou um técnico qualificado.

AO PROGRAMAR NÚMEROS DE EMERGÊNCIA E/OU FAZER CHAMADAS DE TESTE PARA NÚMEROS DE EMERGÊNCIA:

1. Permaneça na linha e explique resumidamente ao operador o motivo da chamada antes de encerrá-la.
2. Siga esses procedimentos fora do horário de pico, como no início da manhã ou no fim da noite.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including FAX machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of the transmission, the date and time it is sent and an identification of the business or other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (O número de telefone fornecido não pode ser um número de emergência ou um número para o qual as tarifas excedam ao valor das tarifas de transmissão local ou de longa distância.)

In order to program this information into your FAX machine, you should complete the following steps: Follow the FAX HEADER programming procedure in the Programming chapter of the operating instructions to enter the business identification and telephone number of the terminal or business. Essas informações são transmitidas com o documento pelo recurso CABEÇALHO DE FAX. Além das informações, certifique-se de programar a data e hora no equipamento.

Informações de segurança importantes relativas à unidade de fax

Ao usar seu equipamento telefônico, precauções básicas de segurança devem ser sempre seguidas para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e ferimentos pessoais, incluindo:

- Não use este produto perto de água, por exemplo, banheira, pia, bancada de cozinha, tanque de roupa, porão úmido ou piscina.
- Evite usar o telefone durante chuvas com relâmpagos. Há um risco remoto de choque elétrico causado pelos raios.
- Não utilize o telefone perto de um local onde haja vazamento de gás para relatar esse vazamento.

Guarde essas instruções.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ de l'unité Fax

Certaines mesures de sécurité doivent être prises pendant l'utilisation de matériel téléphonique afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures. En voici quelques-unes:

- Ne pas utiliser l'appareil près de l'eau, p.ex., près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine, d'un bac à laver, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
- Éviter d'utiliser le téléphone (sauf s'il s'agit d'un appareil sans fil) pendant un orage électrique. Ceci peut présenter un risque de choc électrique causé par la foudre.
- Ne pas utiliser l'appareil téléphonique pour signaler une fuite de gaz s'il est situé près de la fuite.

Conserver ces instructions.

Observações para usuários canadenses de dispositivos sem fio

Este equipamento está em conformidade com os padrões RSS isentos de licença da indústria do Canadá.

(1) Este equipamento não pode causar interferência e

(2) Este equipamento deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferência que possa causar operação não desejada no equipamento.

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da IC, estabelecidos para um ambiente não controlado, e atende ao RSS-102 das regras de exposição à radiofrequência da IC. Este equipamento deve ser instalado e operado mantendo-se uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o corpo do usuário (exceto extremidades: mãos, punhos, pés e tornozelos).

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens d'appareils sans fil

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées

pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Notas para usuários canadenses da unidade de fax

Este produto está em conformidade com as especificações técnicas aplicáveis da Innovation, Science and Economic Development Canada.

O REN (Ringer Equivalence Number, Número de equivalência de toque) indica o número máximo de dispositivos que podem ser conectados a uma interface telefônica. A terminação de uma interface pode consistir em qualquer combinação de dispositivos, sob a única condição de que a soma dos RENs de todos os dispositivos não exceda cinco.

Remarques à l'attention des utilisateurs canadiens de l'unité Fax

Le présent produit est conforme aux spécifications techniques applicables d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de dispositifs qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme des IES de tous les dispositifs n'excède pas cinq.

Marcas comerciais

SD é marca comercial da SD-3C, LLC.

Os outros nomes de produtos aqui mencionados têm exclusivamente fins de identificação e podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas. Isentamo-nos de quaisquer direitos sobre essas marcas.



EN **US** FR **FR** ES **ES** PT **BR**

D0BQ-7049A