

R I M A G E[®]

Rimage Everest 600 Printer User Guide



Corporate Headquarters:

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
USA

800-553-8312 (toll free US)

Service: +1 952-946-0004 (Asia/Pacific, Mexico/Latin America)

Fax: +1 952-944-6956

European Headquarters:

Rimage Europe GmbH

Albert-Einstein-Str. 26

63128 Dietzenbach

Germany

Tel: +49 6074-8521-0

Fax: +49 6074-8521-100

Rimage Corporation reserves the right to make improvements to the equipment and software described in this document at any time without any prior notice. Rimage Corporation reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the content hereof without obligation of Rimage Corporation to notify any person or organization of such revisions or changes.

This document may contain links to web sites that were current at the time of publication, but may have moved or become inactive since. This document may contain links to sites on the Internet that are owned and operated by third parties. Rimage Corporation is not responsible for the content of any such third-party site.

© 2012, Rimage Corporation

Rimage[®] is a registered trademark of the Rimage Corporation. Professional[™] and Everest[™] are trademarks of the Rimage Corporation. Dell[™] is trademark of Dell Computer Corporation. FireWire[™] is a trademark of Apple Computer, Inc. Windows[®] is a registered trademark of Microsoft Corporation.

All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners

Contents

Introduction	1	Define Your Print Settings on a Macintosh.....	14
About this User Guide.....	1	Access Print Settings (Macintosh).....	14
About the Everest 600 Printer	1	Set the Media Type, Ribbon Type and Print Quality (Macintosh).....	14
Unpacking and Setup Instructions	1	Set the Color Matching and Image Adjustments (Macintosh).....	14
Important Information	2	Set the Printable Area (Macintosh)	15
Support Information	2	Adjust the Print Alignment and Color Density (Macintosh)	15
Learn More Online.....	2	Check the Ribbon Remaining.....	15
Technical Support	2	View the Ribbon Status (PC).....	16
Optical Disc Recording Software Disclaimer	2	View the Ribbon Status (Macintosh)	16
Safety and Compliance Information	3	Maintaining the Everest 600 Printer.....	17
Safety Precautions	3	Maintenance Schedule	17
Compliance Information.....	4	Change the Print Ribbon.....	17
Everest 600 Printer Requirements.....	5	Remove the Print Ribbon	17
Ribbon Requirements	5	Install the Print Ribbon.....	19
Everest 600 Ribbons	5	Change the Retransfer Ribbon	20
Label Design Requirements	5	Remove the Retransfer Ribbon.....	20
Print Requirements.....	6	Install the Retransfer Ribbon	21
Identifying the Parts of the Everest Printer	7	Clean the Everest 600 Printer	21
Front View	7	Clean the Print Head	21
Control Panel	7	Clean the Tacky Rollers.....	22
Control Panel Indicators	7	Clean the Rear Air Filter.....	23
Back View.....	8	Clean the Side Air Filters	24
Switches.....	9	Clean the Platen Roller	25
AC Voltage Switch.....	9	Clean the Sensors	27
Mode Switch.....	9		
Operating the Everest 600 Printer	10		
Power On or Off the Everest 600 Printer	10		
Power On or Off a Standalone Printer.....	10		
Power On or Off a Printer Connected to an Autoloader or AutoPrinter.....	10		
Place a Disc on the Printer Tray	10		
Set your Printing Preferences.....	11		
Default Printable Area Settings	11		
Set Your Printing Preferences on a			
Windows PC.....	11		
Access Printing Preferences (PC)	11		
Access Printing Preferences through the Windows Start Menu	11		
Access Printing Preferences through CD Designer	11		
Access Printing Preferences when Printing PDFs	12		
Set the Media Type, Media Size, Orientation, and Ribbon Type (PC).....	12		
Set the Print Quality, Color Matching, and Image Adjustments (PC).....	12		
Set the Printable Area (PC)	13		
Adjust the Print Alignment and Color Density (PC)	13		

Introduction

This manual provides the information needed to operate, configure, and maintain the Rimage Everest™ 600 printer.

For information specific to your autoloader or Rimage AutoPrinter refer to the product's User Guide found at www.rimage.com/support. From the **Support** page select **Everest 600** then the **User Manuals** tab.

Important! Your Everest 600 printer may not look exactly like the model featured in this user guide.


About this User Guide


- While we try to maintain all versions of our manuals and documentations, please note that the English version found on our web site always contains the most up-to-date information.
- Unless otherwise indicated, all Windows navigation statements are Windows 7 paths. Other Windows operating system navigation may differ slightly.
- These notes and symbols are used throughout the manual to help clarify information:

Tip: A Tip suggests alternative methods that may not be obvious and helps you understand the benefits and capabilities of the product.

Important!

- An Important note provides information essential to the completion of a task.
 - Important supplemental information.
 - You can disregard information in a Tip and still complete a task, but do not disregard an Important note.
-

 **Caution:** A Caution indicates that failure to observe this guideline could result in loss or damage to the equipment, product, software, or data.

 **Warning!** A Warning indicates that failure to follow this guideline could result in bodily injury to personnel operating or maintaining the equipment.

About the Everest 600 Printer

The Everest 600 printer is part of the Rimage series of printers. The printer can be used as a stand alone printer, or with a Rimage autoloader or Rimage AutoPrinter.

For information about setting up and submitting orders from a networked PC, refer to the *Rimage Advanced Setup (Networking) Guide* available at www.rimage.com/support.

Unpacking and Setup Instructions

Unpacking and installation instructions are included with the Everest 600 printer. Refer to the *Rimage Everest 600 Setup and Installation Guide*, as well as the setup and installation guide included with your Rimage autoloader or AutoPrinter.

Important Information

This section provides support contact information, and cautions and warnings, for the Everest 600 printer.

Technical Specifications for this product can be found at www.rimage.com/support. From the **Support page** select: **Printer Series > Everest 600 > User Manuals** tab.

Support Information

US, Asia/Pacific, Mexico/Latin America	Europe
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 USA Attn: Rimage Services	Rimage Europe GmbH Albert-Einstein-Str. 26 63128 Dietzenbach Germany
Contact Rimage Services: Website: www.rimage.com/support KnowledgeBase: http://rimage.custhelp.com Log in and select the Ask a Question tab Telephone: North America: 800-553-8312 Asia/Pacific, Mexico/Latin America: 952-946-0004 Fax: 952-946-6956	Contact Rimage Services Europe: Website: www.rimage.com KnowledgeBase: http://rimage.custhelp.com Log in and select the Ask a Question tab Email: support@rimage.de Telephone: +49 1805-7462-43 Fax: +49 6074-8521-101

When you contact Rimage Services, please provide: <ul style="list-style-type: none"> • System serial number and software version • Functional and technical description of the problem • Exact error message received 	My Rimage Product Information: Copy this information from your Rimage product for future reference.
	Note: Make sure you update the Serial Number here anytime you receive a replacement system.
	Serial Number:
	Product Name:
	Date of Purchase:

Learn More Online

At www.rimage.com/support, you can experience Rimage's world-class Support and Services.

From the Support home page: <ol style="list-style-type: none"> 1. Select your product series. 2. Select your product. 3. Learn more on the product page. 	From your product page you can access: <ul style="list-style-type: none"> • Information about the latest software and firmware updates. • Product specifications. • The latest documents. • Current firmware and driver downloads.
---	--

Technical Support

Rimage offers a variety of service and support options for the Everest 600 printer including Exchange Services. Please contact your Rimage Value Added Reseller or Rimage for additional information and pricing.

Important! Make sure that you register your printer so that Rimage can notify you of upgrades as they become available. Registration is available at <http://www.rimage.com/support/warranty-registration>.

Optical Disc Recording Software Disclaimer

This Product, Software, or Documentation may be designed to assist you in reproducing material in which you own the copyright or have obtained permission to copy from the copyright owner. Unless you own the copyright or have permission to copy from the copyright owner, you may be violating copyright law and be subject to payment of damages and other remedies. If you are uncertain about your rights, you should contact your legal advisor. If you are neither in possession of the copyright nor have authorization from the owner of the copyright, unauthorized copying of copyrighted material on an optical disc or any other media violates national and international legislation and can result in severe penalties.

Important Information

Safety and Compliance Information

This manual and the indications on the product allow proper and safe operation. The indication marks below help protect you and other persons from injury, and equipment from damage.

Refer to the *Safety Precautions* section on page 3 and the *Compliance Information* section on page 4 for more information.

Safety Precautions

To ensure safety, read these precautions and familiarize yourself with their meaning before using the equipment.

Warning!

- *Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiant exposure.*
- *Do not disassemble or use tools on the printer. All service procedures should be performed by a Rimage-authorized technician, or sent in for Rimage-authorized repair.*
- *Do not service the printer with the power cord plugged in the AC outlet.*
- *The interior of the printer contains sharp edges.*
- *The front bezel of the printer can be opened by hand. Do not insert your fingers.*
- *Do not touch the heat roller.*

Country-specific cautions for Wideband Data Transmission systems: 2400-2483.5 MHz

- *France: Do not use outdoors.*
- *Italy: If used outside of own premises, general authorization is required.*
- *Norway: This subsection does not apply for the geographical area within a radius of 20km from the center of NY-Alesund.*

Caution:

- *All equipment with AC line voltage, or low DC voltages, such as switches, power supplies, fuses, fans, and non-stepper motors, must be replaced with Rimage-approved components to maintain the safety approval issued by UL.*
- *Use only the supplied AC power cord. For more information or to order a new power cord, contact Rimage Customer Service.*
- *This product is designed for an office environment.*
- *Do not use the printer if it is overheating or an abnormal smell is detected. This may result in a fire and an electric shock. In case of heating or abnormal smell, immediately disconnect the cable from the outlet. Contact your Rimage-authorized dealer for repairs.*
- *Allow sufficient free space for opening the printer tray. Do not touch the printer tray while it is in motion.*
- *If the side cover is opened while power is supplied, the printer will stop. Do not reach into the printer while it is in operation. Do not attempt to bypass the door interlock.*
- *This printer has no power switch. Power is disconnected completely by unplugging the cable. Rimage recommends installing the printer in a position that allows immediate disconnection of the power cable. Always hold the plug when disconnecting the cable from the outlet.*
- *This printer has a voltage slide switch on the back of the unit. Before use, check that it is set to the correct voltage. Please do not use any voltage other than 110VAC or 220VAC. This could result in a fire and an electric shock.*

Important Information

Compliance Information

Product Name	Rimage Everest 600 Printer
Model	CDPR23
Notice for USA	<p>NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when this equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.</p> <p>This product complies with UL 60950-1, 1st edition.</p>
Notice for Canada	<p>This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003 Issue 4:2004. Cet appareil numerique de la classe A est conforme a la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>This product complies with CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03 1st edition.</p>
Notice for Europe	<p>This product is in conformity with the EMC Directive (89/336/EEC) and the Low-Voltage Directive (73/23/EEC) through compliance with the following European standards: EN 55022: 1998 + Amd 1: 2000 Class B Limit; EN 55024: 1998; EN 61000-3-2:2000; EN 61000-3-3:1995 + Amd 1: 2001; EN 60950: 2000. The CE mark has been affixed in accordance with the CE Marking Directive 93/68/EEC.</p>
Notice for Japan	<p>This is a Class A product based on the standard of the Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). If this equipment is used in a domestic environment, radio interference may occur, in which case, the user may be required to take corrective action.</p> <p>Translation:</p> <p>この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（V C C I）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
Notice for Australia	<p>This product complies with AS/NZS CISPR22:2004.</p>

Everest 600 Printer Requirements

This section describes ribbon, label design, and print requirements for the Everest 600 printer.

Ribbon Requirements

Important!

- Rimage only supports the use of Rimage brand ribbons in our printers. Printer issues that occur as a result of using ribbons from manufacturers other than Rimage are not included under your Rimage warranty or maintenance agreement.
- For optimum results, make sure that Everest 600 ribbons are stored at a temperature between 41° and 95°F (5° to 35°C) and humidity level between 45% and 85%.
- Avoid moisture and direct sunlight.
- Do not reuse ribbons.
- Use only ribbons designed for the Everest 600 printer. Refer to the table below.

The Everest 600 printer requires a print ribbon and a retransfer ribbon. The standard print ribbon has three colors: Cyan, Magenta, and Yellow (CMY). These three colors combine in printing to create full-color discs. Print ribbons are also available in black.

Everest 600 Ribbons

Ribbon Type	Number of Discs Printed
3-Color (CMY)	500
Black (monochrome)	1000
Retransfer ribbon (500 prints)	500

Label Design Requirements

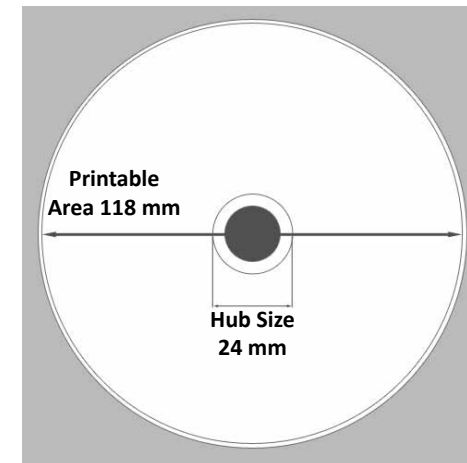
The Everest 600 Windows-compatible software ships with the CD Designer™ label editor software. This software is installed on your PC during a typical installation of the Rimage software. If you have a Windows-based PC, you can use CD Designer to design your labels.

If you are using a Macintosh, or prefer to design labels in a software application other than CD Designer, use the following criteria.

Important! CD Designer is not Macintosh-compatible and is not installed with the Macintosh-compatible Rimage software.

- **Label design size** – Design labels with a height of 12 cm and width of 12 cm. A full-size disc is 120 mm (4.723”) in diameter. The hole is 15 mm (0.59”). The printable area and hub sizes vary depending on the disc manufacturer.

Tip: The media that are in Rimage Media Kits have a printable area of 118-24 mm. On most labels, print settings of 118 mm and 24 mm are recommended.



Everest 600 Printer Requirements

- **File format** – For best results, save your labels as JPEG or TIFF files. However, if you are using the Everest 600 on a Rimage autoloader, these file formats must be imported into CD Designer and saved as CD Designer files (.btw) or converted to PDF files before printing.
- **Color mode** – If your Everest 600 is on a Rimage autoloader, convert all labels to the RGB color mode in order to import them into CD Designer. If the Everest 600 is a standalone printer or on an AutoEverest AutoPrinter, and you are printing directly from an image-editing program, you can work in the color mode of your choice.
- **Resolution (pixels per inch)** – For best results, use images set to a minimum of 300 pixels per inch. You may notice better results if you use images with 600 pixels per inch or higher.

Print Requirements

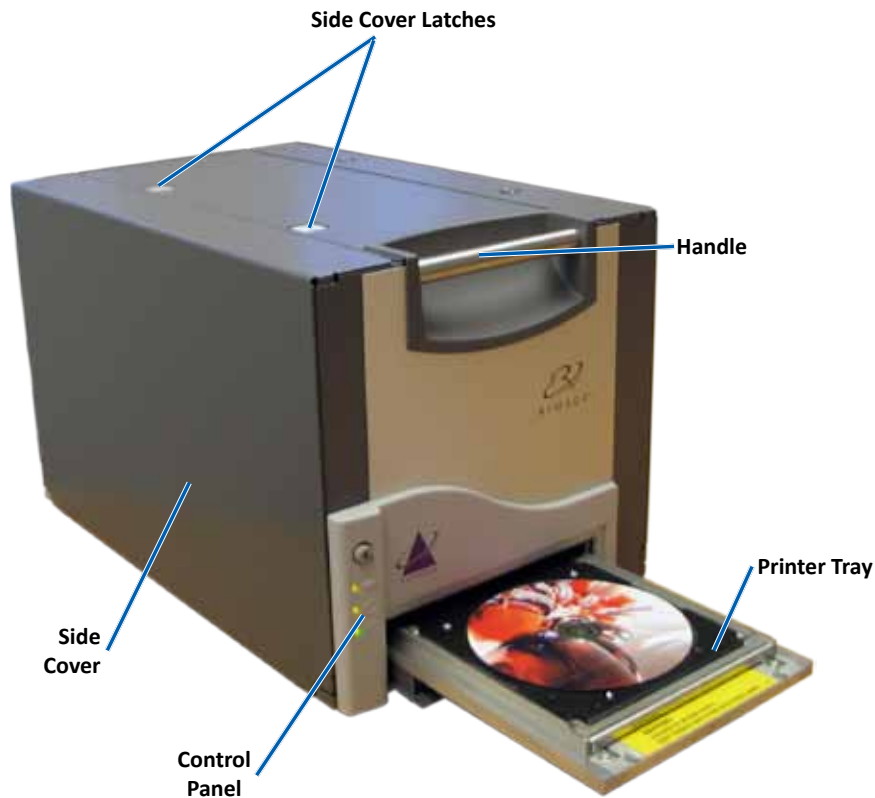
Any label you create and save through CD Designer is in the correct file format (.btw) for printing to an Everest 600 on a Rimage autoloader. You can also print labels saved as PDF files if your Everest 600 is on a Rimage autoloader.

If you are using a standalone Everest 600 printer or an AutoEverest AutoPrinter, you can print directly from any application with print capability.

Identifying the Parts of the Everest Printer

This section describes the Everest 600 printer hardware and features.

Front View





Control Panel



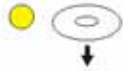


The control panel is located on the front of the Everest 600. It includes an operator button and four indicator lights. (One light is on the operator button.) The control panel allows you to monitor and control the printer.

The table below identifies the name and function of all parts of the control panel.

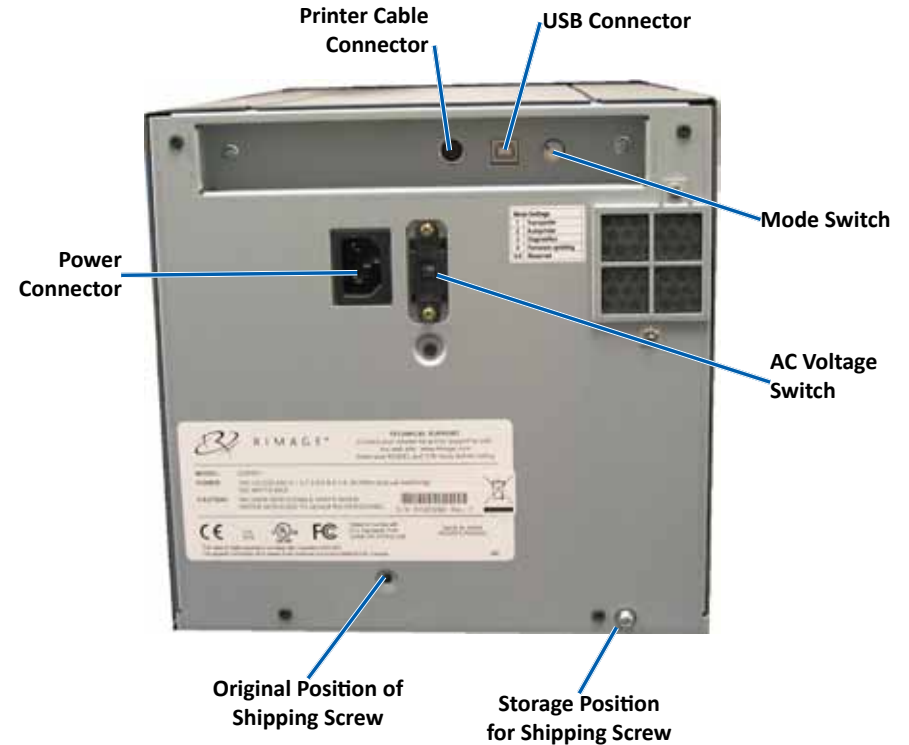
Control Panel Indicators

Image	Name	Function
	Operator button	The Operator button is used to complete the following tasks: <ul style="list-style-type: none">• Open the printer tray• Close the printer tray• Reset after an error• Put the printer into sleep mode. To put the printer into sleep mode, press and hold the Operator button for 10 seconds. To resume normal operation, press the Operator button again.
	Error indicator light (on the operator button)	The Error indicator light illuminates when operator action is required.

Identifying the Parts of the Everest Printer

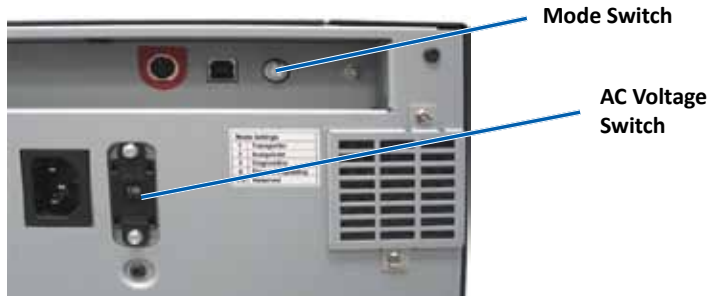
	<p>Disc Present indicator light</p>	<p>The Disc Present indicator light illuminates when a disc is placed on the tray or when the disc is properly clamped.</p> <p>The Disc Present indicator light flashes when there is a problem. The number of flashes in each cycle indicates the type of problem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 flash = Side cover is open or ribbon latch 1, 2 or 3 is open • 2 flashes = Print ribbon problem (incorrect, missing, or depleted print ribbon) • 3 flashes = Retransfer ribbon problem (missing or depleted retransfer ribbon) • 4 flashes = Error upon clamping the disc on the printer tray
	<p>Active indicator light</p>	<p>The Active indicator light illuminates when the printer has completed initialization.</p> <p>The Active indicator light flashes when the printer is receiving data from the host.</p>
	<p>Power indicator light</p>	<p>The Power indicator light illuminates when the printer is powered on.</p>

Back View



Identifying the Parts of the Everest Printer

Switches



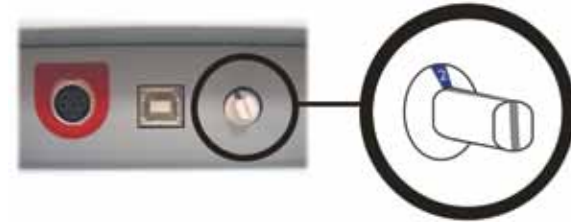
There are two switches on the rear of the Everest 600: the **AC voltage switch** and the **mode switch**.

AC Voltage Switch

The AC voltage switch is used to select the AC voltage of the power outlet. This switch has two positions: 110V and 220V.

Warning! Set the AC voltage switch to match the voltage of the AC power outlet.

Mode Switch



Important! You must power off the printer before changing the mode. Power the printer on when the mode switch is set.

The mode switch is a rotary switch used to set the operational mode of the Everest 600. The opening at the base of the cap on the switch indicates the selected mode. When the printer is shipped, it is set to the correct mode for your operation. You should not have to change the switch position unless you perform diagnostic tests.

Switch Position	Use
0	Standalone printer
2	Rimage autoloader or AutoPrinter
3	Diagnostic testing
All others	Not used

Operating the Everest 600 Printer

This section provides the information needed to operate your Everest 600 printer.

Power On or Off the Everest 600 Printer

The Everest 600 printer does not have a power switch. The printer is powered on and off according to your system setup. Refer to the sections below.

Power On or Off a Standalone Printer

Follow these steps for a standalone Everest 600 printer:

- To power on the printer, connect the **power cord** from the printer to a power outlet.
- To power off the printer, disconnect the **power cord** from the rear of the printer.

Power On or Off a Printer Connected to an Autoloader or AutoPrinter

Follow these steps if your Everest 600 is connected to an autoloader or AutoPrinter:

- To power on the printer, power on the **autoloader** or **AutoPrinter**.
- To power off the printer, power off the **autoloader** or **AutoPrinter**.

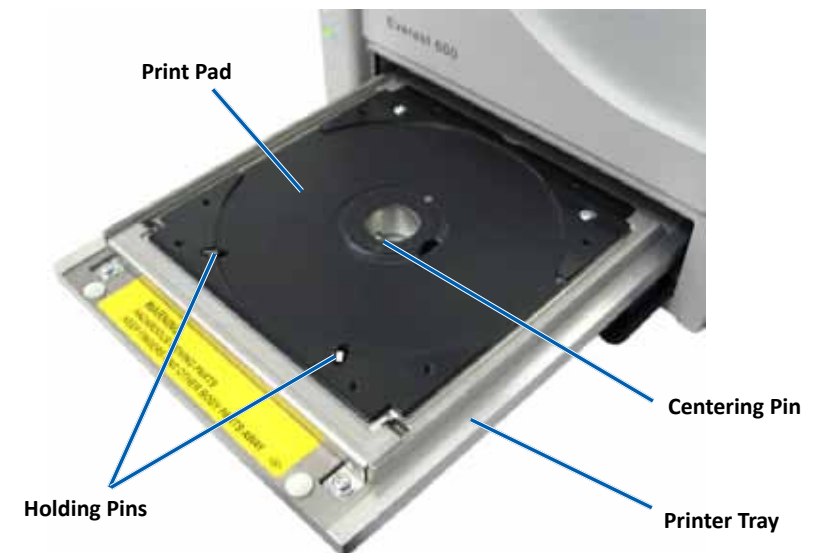
Tip: The printer enters power saving mode if it is idle for more than 30 minutes. When this occurs, the printer takes 2-3 minutes to warm up after a job is sent to the printer.

Place a Disc on the Printer Tray

Use this procedure to place a disc on the printer tray.

1. Press the **operator button**. The printer tray opens.
2. Place the disc on the **print pad**. Make sure that the printable surface faces up, and the stacking ring faces the print pad.

Important! To avoid scratching or damaging the recording surface of the disc, the disc must not rest on the holding pins or the centering pin.



Set your Printing Preferences

This section provides the information needed to set up your printing preferences and check the amount of print and retransfer ribbon remaining using a Windows PC or a Macintosh.

Default Printable Area Settings

Most discs have the following printable areas:



Disc without stacking ring:

- Outer Diameter 118 mm
- Inner Diameter 24 mm



Disc with stacking ring:

Standard Area:

- Outer Diameter 118 mm
- Inner Diameter 38 mm

Hub Area:

- Outer Diameter 35 mm
- Inner Diameter 17 mm

Set Your Printing Preferences on a Windows PC

Printing preferences allow you to set up your Everest 600 printer to produce the best possible labels on your discs.

Important: Unless otherwise indicated, all Windows navigation statements are Windows 7 paths. Other Windows operating systems' navigation may differ slightly.

Access Printing Preferences (PC)

Use one of the procedures below to access the Everest 600 Printing Preferences.

Access Printing Preferences through the Windows Start Menu

Using this method, printing preferences are saved in the printer driver settings and are applied to all newly created labels.

1. Select: **Start > Devices and Printers.**

Tip: In Windows XP, select **Start > Printers and Faxes.** Navigational statements for Windows Server 2008 will be the same as Windows 7.

2. Right-click the **Everest 600 printer.** The dropdown menu displays.
3. Select **Printing Preferences.** The *Rimage Everest 600 Printing Preferences* dialog box opens.

Access Printing Preferences through CD Designer

Using this method, printing preferences are saved with the label file and are used instead of the printer driver settings.

1. Open the desired **label file** in CD Designer.
2. From the **File** menu, select **Print.** The *Print* window opens.
3. From the **Name** dropdown list, select the **Everest 600 printer.**
4. Select the **Document Properties** button. The *Rimage Everest 600 Properties* dialog box opens.

Set your Printing Preferences

Access Printing Preferences when Printing PDFs

Use the procedure below to access printing preferences for PDF files.

Important! The procedure below applies only if you are printing PDF labels using a Rimage autoloader. It does not apply if you are using an AutoEverest AutoPrinter. When you use this procedure, the changes to the settings are global and apply to all PDF labels.

1. Select: **Start > Devices and Printers.**

Tip: In Windows XP, select **Start > Printers and Faxes.** Navigational statements for Windows Server 2008 will be the same as Windows 7.

2. Right-click on the **Everest 600 printer.** The dropdown menu displays.
3. From the dropdown menu, select **Printer Properties.** The *Rimage Everest 600 Properties* dialog box opens.

Tip: In Windows XP, select **Properties** from the dropdown menu.

4. Select the **Advanced** tab.
5. At the bottom of the **Advanced** tab, select **Printing Defaults...** The *Rimage Everest 600 Printing Defaults* dialog box opens.

Set the Media Type, Media Size, Orientation, and Ribbon Type (PC)

1. Access *Printing Preferences.* Refer to page 11 for instructions.
2. Select the **Main** tab.
3. View or change the printing preferences.
 - a. Select the appropriate **Media Type.**
 - b. Select the appropriate **Media Size.**
 - c. Select the desired number of **Copies.**
 - d. Select the desired **Orientation.**

- e. Select the appropriate type of **Ribbon.**
4. When you have made the desired choices in the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window, select **Apply.**
 5. Select **OK** to close the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window.

Set the Print Quality, Color Matching, and Image Adjustments (PC)

1. Access *Printing Preferences.* Refer to page 11 for instructions.
2. Select the **Advanced** tab.
3. View or change the printing preferences.
 - a. Select the desired **Print Quality.** (The options are **Photo** or **Graphics**).
 - b. Select the desired criteria for **Color Matching.**

Tip: The default setting for color matching is **Match for CMYK printing.**

- c. From the **Image Adjustments** dropdown list, select **None, High contrast, Vivid colors, or Custom.**

If you select **Custom**, the **Settings** button becomes active:

- i. Select the **Settings** button. The *Custom Settings* window opens.
- ii. Select the desired **Print Threshold Settings.**
- iii. Move the **Contrast Boost** slider to adjust the image contrast.
- iv. Move the **Saturation Boost** slider to adjust the image saturation.
- v. Select **OK** to close the *Custom Settings* window.

Tip: To modify the printable area, refer to the *Set the Printable Area (PC)* section on “Set the Printable Area (PC)” on page 13.

4. Select **Apply** when you have made the desired choices in the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window.

Set your Printing Preferences

5. Select **OK** to close the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window.

Set the Printable Area (PC)

This functionality allows you to adjust the printable area settings for standard CD/DVD 120 mm media. These settings control the outer and inner diameters so that the label prints on the disc without overlapping the disc edges.

Tip: Printable Area settings created within a CD Designer label file will override the printer and fax settings in Windows.

1. Access [Printing Preferences](#). Refer to page 11 for instructions.
2. Select the **Advanced** tab.
3. View or change the **Printable Area** preferences.
 - a. Select the **Modify** button at the bottom of the **Advanced** tab. The *Printable Area Settings* window opens.
 - b. To modify only *Standard Area* settings, select the **Standard** radio button.
 - i. Enter the desired **Outer Diameter**.
 - ii. Enter the desired **Inner Diameter**.
 - c. To print on a disc with a stacking ring, select the **Advanced** radio button. The Hub Area settings display.
 - i. Enter the desired **Outer Diameter** for the hub.
 - ii. Enter the desired **Inner Diameter** for the hub.
 - d. Select **OK** to save the changes. The *Printable Area Settings* window closes.
 - e. If necessary, select **Default** to return to the default
 - f. When you have made the desired choices in the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window, select **Apply**.
4. Select **OK** to close the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window.

Adjust the Print Alignment and Color Density (PC)

1. Access [Printing Preferences](#). Refer to page 11 for instructions.
2. Select the **Utility** tab.
3. Select **Status Monitor...** button. The *Rimage Everest 600 Status Monitor* window opens with the **Status** tab active.

Tip: On the **Status** tab, you can view the progress of a print job, the type of print ribbon installed, and the estimated percentages of unused ribbon for the print and retransfer ribbons. To reset the estimate for the number of prints remaining on the ribbons, refer to the [View the Ribbon Status \(PC\)](#) section on page 16.

4. Select the **Printer Information** tab to view or change the Print Alignment and Color Density settings.

Tips:

- The **Printer Information** tab also displays the current firmware version and serial number of your Everest 600 printer.
 - Select **Default** to return to the default Print Alignment Settings or Color Density Settings.
-

- a. View or change the **Print Alignment Settings**.
 - i. Select the **Modify** button from the *Print Alignment Settings* pane. The *Print Alignment Settings* window opens.
 - ii. Select the desired **Color/Monochrome** setting in the *Horizontal Alignment Settings* pane to modify the horizontal alignment for all ribbon types.
 - iii. Select the desired **Color** setting to modify the vertical alignment for prints with a CMY ribbon.
 - iv. Select the desired **Monochrome** setting to modify the vertical alignment for prints with a monochrome ribbon.
 - v. Select **OK** to save the changes. The *Print Alignment Settings* window closes.

Set your Printing Preferences

- b. View or change the **Color Density Settings**.
 - i. Select the **Modify** button from the *Color Density Settings* pane. The *Color Density Settings* window opens.
 - ii. Select the desired **Cyan, Magenta** and **Yellow** settings to modify the color density.
 - iii. Select the desired **Black** setting to modify the density for monochrome images.
 - iv. Select **OK** to save your changes. The *Color Density Settings* window closes.
5. Select **Close** to close the *Status Monitor* dialog box.
6. Select **OK** to close the *Rimage Everest 600 Printing Preferences* window.

Define Your Print Settings on a Macintosh

The print settings allow you to set up your Everest 600 printer to produce the best possible labels on your discs.

Important: The location of the preferences described in this section will change depending on the program used to print the label file.

Access Print Settings (Macintosh)

1. Open the **label file** in the application of your choice.
2. From the **File** menu, select **Print**. The *Print* dialog box opens.
3. From the **Printer** dropdown list, select **CDPR23**.

Set the Media Type, Ribbon Type and Print Quality (Macintosh)

1. Access [Print Settings](#). Refer to page 14 for instructions.
2. From the third dropdown list, select **Everest Settings**. The *Everest Settings* pane displays.
3. Select the appropriate **Media Type**.
4. Select the appropriate type of **Ribbon**.
5. Select the desired **Print Quality**.
6. To continue setting your printing preferences, select other options from the third dropdown list.

OR

Select **Print** to print the label.

Set the Color Matching and Image Adjustments (Macintosh)

1. Access [Print Settings](#). Refer to page 14 for instructions.
2. From the third dropdown list, select **Everest Colors**. The *Everest Colors* pane displays.
3. Select the desired criteria for **Color Matching**.
4. Select the desired **Matching Method**.
5. Move the **Brightness** slider to modify the image brightness.
6. Select the desired **Threshold**.
7. To continue setting your printing preferences, select **other options** from the third dropdown list.

OR

Select **Print** to print the label.

Set your Printing Preferences

Set the Printable Area (Macintosh)

This functionality allows you to adjust the printable area settings for standard CD/DVD 120 mm media. These settings control the outer and inner diameter so that the label prints on the disc without overlapping on the disc edges.

1. Access *Print Settings*. Refer to page 14 for instructions.
2. From the third dropdown list, select **Printable Area Settings**. The *Printable Area Settings* pane displays.
3. View or change the **Printable Area** preferences.
 - a. Enter the desired values in the **Outer** and **Inner** fields to change the settings for standard printable area.
 - b. To set the printable area for a disc with a stacking ring:
 - i. Select **Advanced**. The advanced settings display.
 - ii. Enter the desired values in the **Outer Hub** and **Inner Hub** fields.
4. To continue setting your printing preferences, select **other options** from the third dropdown list.

OR

Select **Print** to print the label.

Adjust the Print Alignment and Color Density (Macintosh)

In the Everest Utility, you can adjust the print alignment and the color density. The Everest Utility also allows you to view information such as the current firmware version, serial number and installed ribbon type, and to update your printer firmware.

Important: The settings in the Everest Utility can be modified only when the printer is idle and no jobs are currently printing.

1. Access the **Everest Utility**.

- a. Select: **System Preferences > Print & Fax**. The *Print & Fax* window opens.
 - b. In the printer list, double-click **CDPR23**.
2. From the **CDPR23** toolbar, select **Utility**. The *Everest Utility* opens.
 3. Select the **Alignment** tab. The alignment settings display.
 4. View or change the print alignment settings.
 - a. Move the **All Color** slider in the *Horizontal Alignment Settings* pane to modify the horizontal alignment for all ribbon types.
 - b. Move the **Color** slider in the *Vertical Alignment Settings* pane to modify the vertical alignment for prints with a CMY ribbon.
 - c. Move the **Monochrome** slider in the *Vertical Alignment Settings* pane to modify the vertical alignment for prints with a monochrome ribbon.
 5. View or change the color density settings.
 - a. Select the **Density** tab. The density settings display.
 - b. Move the **Cyan**, **Magenta**, and **Yellow** sliders to modify the color density settings.
 - c. Move the **Black** slider to modify the grayscale density settings.
 6. Select **Save** to save the modified settings. The *Everest Utility* closes.

Check the Ribbon Remaining

The operator panel on Rimage Producer III, Producer IIIN, Professional 5100N, and Professional 5300N autoloaders displays the estimated number of prints remaining on the print ribbon and the retransfer ribbon.

For standalone Everest 600 printers and AutoPrinters, you can check the amount of ribbon remaining using the *Status* feature of the printer driver. Use the following procedure to check the amount of ribbon remaining for a standalone Everest 600 printer or AutoEverest AutoPrinter.

Set your Printing Preferences

View the Ribbon Status (PC)

The **Status** tab of the *Status Monitor* window for Windows allows you to view the estimated percentage and number of prints remaining on the print and retransfer ribbons.

1. Access [Printing Preferences](#). Refer to page 11 for instructions.
2. Select the **Utility** tab.
3. Select **Status Monitor...** The *Status Monitor* window opens, with the **Status** tab active.
4. View the **ribbon information**:
 - Current printer status.
 - Estimated percentage and number of prints remaining on the print and retransfer ribbons.

Tip: If you remove a ribbon from the Everest 600 printer and reinsert it, the system recognizes the amount of ribbon remaining in the consumable monitoring application. Partially used ribbons from other Everest printers will not display accurately in the consumable monitoring application.

5. Reset the **estimate** for the number of prints remaining on the retransfer ribbon.
 - a. Select **Options**. The *Reset retransfer prints remaining* window opens.
 - b. If you are using a 500-print ribbon, check the **Use 500 print retransfer ribbon** box.
 - c. Select **Reset prints**. The *Reset prints* window opens.
 - d. Select **Yes** to confirm the reset. The *Reset prints* and *Reset retransfer prints remaining* windows close.
 - e. Select **Close** to close the *Status Monitor* window.
 - f. Select **OK** to close the Printing Preferences window.

View the Ribbon Status (Macintosh)

The **Status** tab of the *Everest Utility* window for Macintosh allows you to view the estimated percentage and number of prints remaining on the print and retransfer ribbons.

1. Access the **Everest Utility**.
 - a. Select: **System Preferences > Print & Fax**. The *Print & Fax* window opens.
 - b. In the printer list, double click **CDPR23**. The *CDPR23* window opens.
2. From the toolbar, select **Utility**. The *Everest Utility* opens.
3. Select the **Status** tab.
4. View the **ribbon information**:
 - Current printer status.
 - Estimated percentage and number of prints remaining on the print and retransfer ribbons.

Tip: If you remove a ribbon from the Everest 600 printer and reinsert it, the system recognizes the amount of ribbon remaining in the consumable monitoring application. Partially used ribbons from other Everest printers will not display accurately in the consumable monitoring application.

5. Reset the **estimate** for the number of prints remaining on the retransfer ribbon.
 - a. Select **Option**. The *Reset retransfer prints remaining* window opens.
 - b. If you are using a 500-print ribbon, check the **Use 500 print retransfer ribbon** box.
 - c. Select **Reset prints**. A confirmation window opens.
 - d. Select **OK** to confirm the reset. The confirmation window and the *Reset retransfer prints remaining* window close.
6. Select **Quit** to close the *Everest Utility* window.

Maintaining the Everest 600 Printer

You must perform routine maintenance to keep the Everest 600 operating at optimum performance. The table below lists maintenance tasks, frequency, and references to cleaning instructions in this user guide.

Maintenance Schedule

Task	Frequency	Instructions
Change the print ribbon 3-Color Ribbon (CMY) Black Ribbon (monochrome)	After 500 discs After 1000 discs	Refer to the Change the Print Ribbon section on page 17.
Change the retransfer ribbon	After 500 discs	Refer to the Change the Retransfer Ribbon section on page 20.
Clean the print head	After 2000 discs (as needed) or at every ribbon change	Refer to the Clean the Print Head section on page 21.
Clean the tacky rollers	After 2000 discs or at every ribbon change	Refer to the Clean the Tacky Rollers section on page 22.
Clean the sensors	Clean the sensors if: <ul style="list-style-type: none"> You receive any of the following error messages stating that the: <ul style="list-style-type: none"> Printer is not detecting the print ribbon. Upper or lower sensor is not responding. The printing is off center. 	Refer to the Clean the Sensors section on page 27.
Clean the air filters	Monthly	Refer to the Clean the Rear Air Filters section on page 23 and Clean the Side Air Filters section on page 24.
Clean the platen roller	Important! Clean the platen roller only if you notice a diminished print quality, such as white specks, on the printed disc.	Refer to the Clean the Platen Roller section on page 25.
Clean the exterior	Weekly	Wipe the exterior of the printer with a lint-free cloth.

Important! For optimum performance, keep the Everest 600 in a clean, dust-free environment.

Change the Print Ribbon

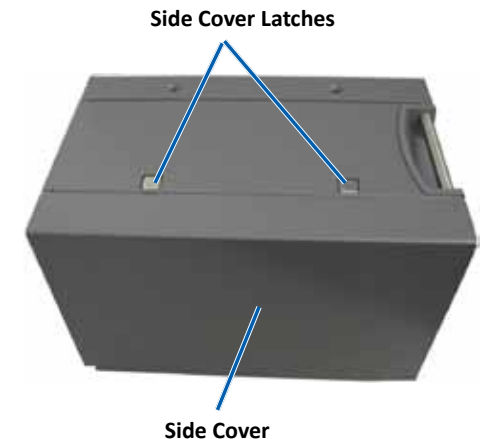
Before you change or install a new Everest 600 print ribbon, allow time for the new ribbon to become acclimated to the environment. Allow more time for greater temperature and humidity differences.

Important!

- Rimage supports only the use of Rimage brand ribbons in our printers. Printer issues that occur as a result of using ribbons from manufacturers other than Rimage are not included under your Rimage warranty or maintenance agreement.
- For optimum results, make sure that Everest 600 ribbons are stored at a temperature between 41° and 95°F (5° to 35°C) and humidity level between 45% and 85%.
- Avoid moisture and direct sunlight.
- Do not reuse ribbons.
- Use only ribbons designed for the Everest 600 printer.

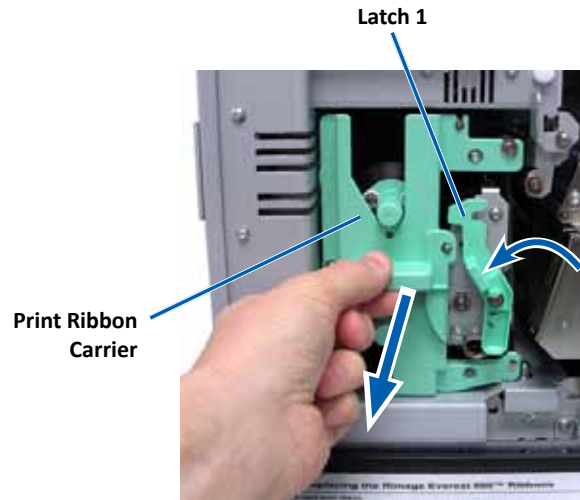
Remove the Print Ribbon

- Open the **side cover**.
 - Press the two **side cover latches** to release the side cover.
 - Lower the **side cover**.

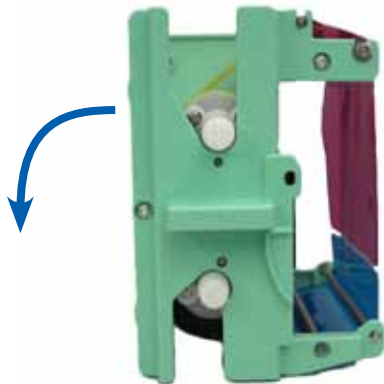


Maintaining the Everest 600 Printer

2. Access the **print ribbon**.

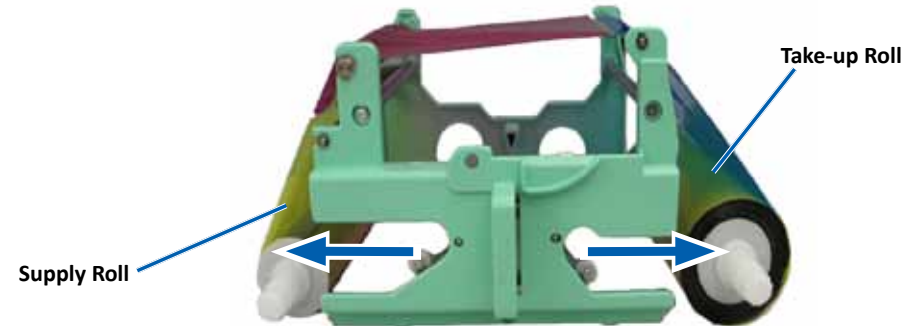


- a. Open **latch 1**.
- b. Pull the **print ribbon carrier** straight out of the printer.
- c. Lay the **print ribbon carrier** on its back.



Tip: Perform cleaning procedures while the print ribbon is removed. For more information refer to the *Clean the Everest 600 Printer* section on page 21.

3. Remove the **print ribbon** from the carrier.

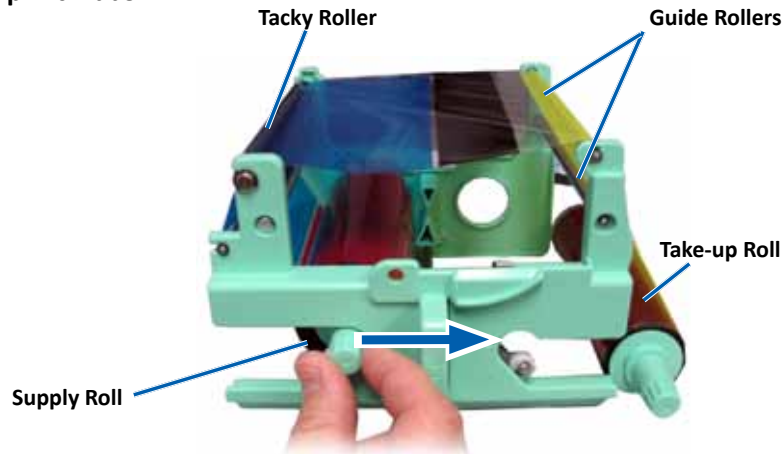


- a. Slide the **supply roll** to the left.
- b. Slide the **take-up roll** to the right.
- c. Discard the **used print ribbon**.

Maintaining the Everest 600 Printer

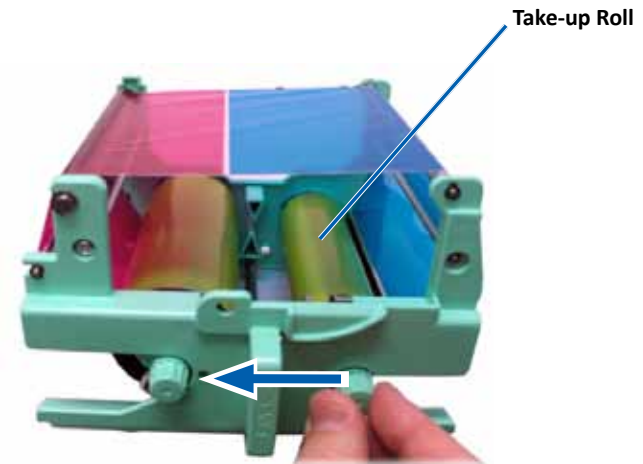
Install the Print Ribbon

1. Remove the new **print ribbon** from the packaging.
2. Install the **print ribbon** on the print ribbon carrier.
 - a. With the supply roll on the left side, unwind **several inches of the print ribbon**.



- b. Lay the **print ribbon** across the tacky roller and guide rollers.
- c. Install the **supply roll** as shown.
- d. Install the **take-up roll** as shown.

- e. Rotate the **take-up roll** clockwise so the ribbon is aligned and lies flat. You may need to lift the ribbon up from the tacky roller to straighten it.



Important:

- Do not rotate the ribbon past the Cleaning Bars at the front of the ribbon .
- If you installed a monochrome ribbon, advance the ribbon so the ink portion of the ribbon is advanced to the take-up roll.

3. Reassemble the **printer**.
 - a. Set the **print ribbon carrier** upright.
 - b. Slide the **print ribbon carrier** into the printer.
 - c. Close **latch 1**.
 - d. Close the **side cover**.

Tip: Ribbon color can vary from lot to lot. After you load the new ribbon, you may need to adjust the density settings in the printer driver. Refer to the [Adjust the Print Alignment and Color Density \(PC\)](#) section on page 13 or the [Adjust the Print Alignment and Color Density \(Macintosh\)](#) section on page 15 for more information.

The printer is ready for use.

Maintaining the Everest 600 Printer

Change the Retransfer Ribbon

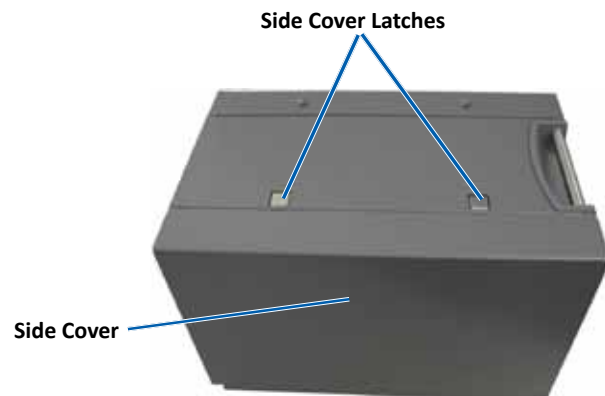
Before you change or first install the Everest 600 retransfer ribbon, allow time for the new ribbon to become acclimated to the environment. Allow more time for greater temperature and humidity differences.

Important!

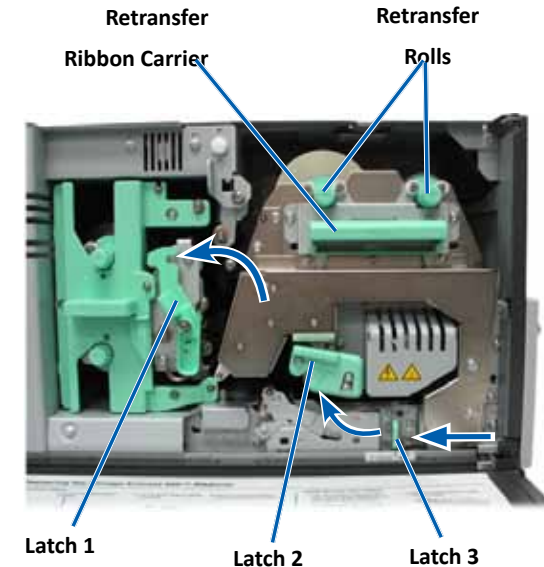
- Rimage supports only the use of Rimage brand ribbons in our printers. Printer issues that occur as a result of using ribbons by manufacturers other than Rimage are not included under your Rimage warranty or maintenance agreement.
- For optimum results, make sure that Everest 600 ribbons are stored at a temperature between 41° and 95°F (5° to 35°C) and humidity level between 45% and 85%.
- Avoid moisture and direct sunlight.
- Do not reuse ribbons.
- Make sure you only use ribbons designed for the Everest 600 printer.

Remove the Retransfer Ribbon

1. Open the **side cover**.
 - a. Press the two **side cover latches** to release the side cover.
 - b. Lower the **side cover**.



2. Remove the used **retransfer ribbon**.



- a. Open **latches 1, 2, and 3**.
- b. Grasp the handle to slide the **retransfer ribbon carrier** out of the printer.

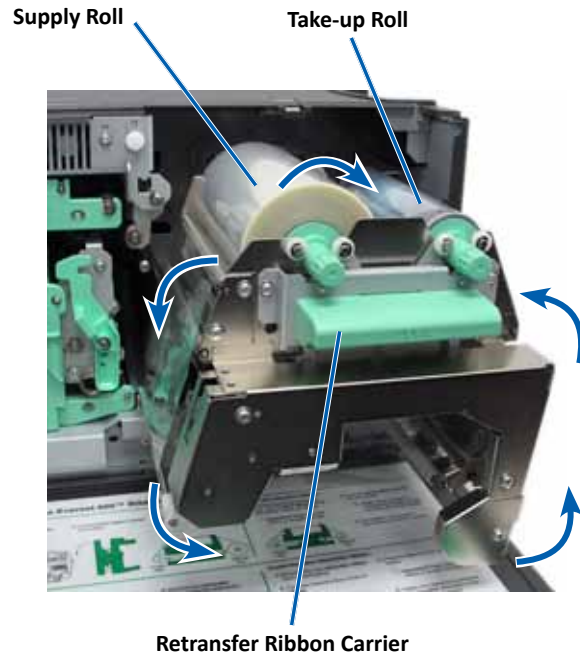
Tip: The retransfer ribbon carrier cannot be removed from the printer.

- c. Lift the **retransfer rolls** out of the carrier.
- d. Carefully slide the **retransfer ribbon** from the **retransfer ribbon carrier**.
- e. Discard the used **retransfer ribbon**.

Maintaining the Everest 600 Printer

Install the Retransfer Ribbon

1. Remove the new **retransfer ribbon** from the packaging.



2. Position the **retransfer ribbon**.
 - a. With the supply roll on the left side, unwind several inches of the **retransfer ribbon**.
 - b. Slide the **retransfer ribbon** under the retransfer ribbon carrier.
 - c. Install the **supply roll** on the left side of the retransfer ribbon carrier. Be sure that the ribbon winds under the supply roll.
 - d. Bring the **take-up roll** up and around the guide rollers and snap the roll into place.

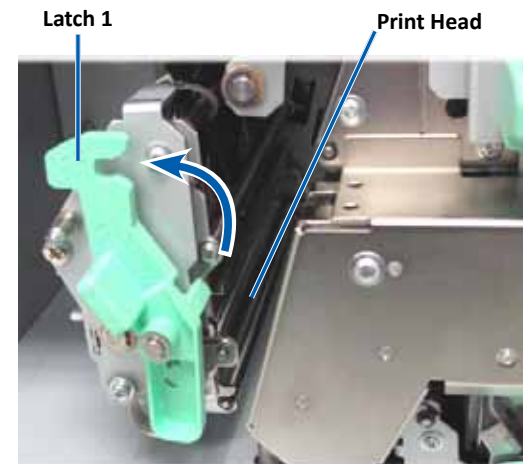
3. Rotate the **take-up roll** counterclockwise in order to tighten the retransfer ribbon.
4. Reassemble the **printer**.
 - a. Slide the **retransfer carrier** into the printer.
 - b. Close **latches 1, 2, and 3**.
 - c. Close the **side cover**.

The printer is ready for use.

Clean the Everest 600 Printer

Regular cleaning helps to keep your Everest 600 printer in optimal operating condition.

Clean the Print Head



✂ Tools required:

- Sponge swabs with long handles (included in the Everest cleaning kit)
- 99% Isopropyl alcohol

Maintaining the Everest 600 Printer

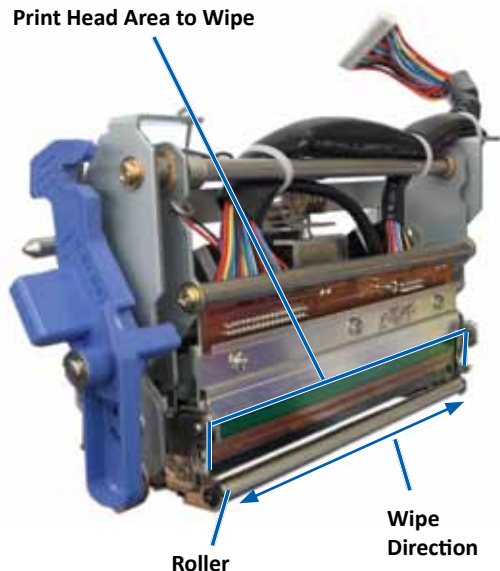
1. Access the **print head**.
 - a. Press the two **side cover latches** to release the side cover.
 - b. Lower the **side cover**.
 - c. Open **latch 1**.
 - d. Remove the **print ribbon carrier**. For specific instructions, refer to the [Change the Print Ribbon](#) procedure on page 17.

2. Clean the **print head**.

⚠ Caution! Do not scratch the print head. Remember the following tips:

- Always wipe from one end of the print head to the other without stopping in the middle.
- Only wipe the area indicated.

- a. Apply **isopropyl alcohol** to the **sponge swab**.



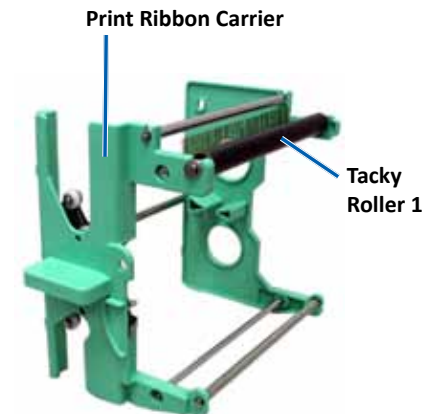
- b. Use the **sponge swab** to wipe across the **print head** from one end to the other in the direction shown.
 - c. Repeat as needed until the **print head** is clean of dust and debris.
 - d. Use the **sponge swab** to remove any waxy buildup from the roller below the print head.
3. Prepare the **printer** for use.
 - a. Install the **print ribbon**. For specific instructions, refer to the [Change the Print Ribbon](#) procedure on page 17.
 - b. Install the **print ribbon carrier**.
 - c. Close all **latches**.
 - d. Close the **side cover**.

The printer is ready for use.

Clean the Tacky Rollers

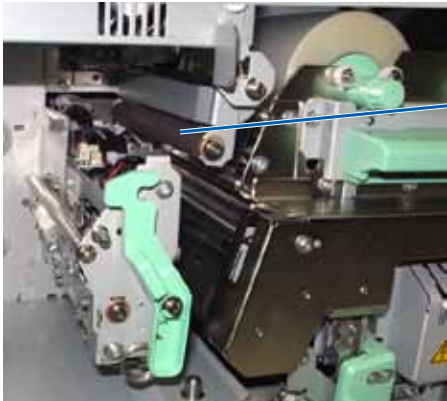
✂ Tools required:

- Sponge swabs with long handles (included in the Everest cleaning kit)
 - 99% Isopropyl alcohol
1. Remove the **print ribbon**. For specific instructions, refer to the [Change the Print Ribbon](#) procedure on page 17.



Maintaining the Everest 600 Printer

2. Clean **tacky roller 1** (on the print ribbon carrier).
 - a. Apply **isopropyl alcohol** to the **sponge swab**.
 - b. Use the **sponge swab** to clean **tacky roller 1**.
 - c. Use the **sponge swab** to remove any waxy buildup from other parts of the **ribbon carrier**.
 - d. Install the **print ribbon** on the print ribbon carrier. Refer to the [Change the Print Ribbon](#) procedure on page 17.
3. Inside the printer, use the **sponge swab** to wipe **tacky roller 2**.



Tacky
Roller 2

4. Prepare the **printer** for use.
 - a. Install the **print ribbon carrier**.
 - b. Close all **latches**.
 - c. Close the **side cover**.

The printer is ready for use.

Clean the Rear Air Filter

✂ **Tool Required:** Phillips #2 screwdriver

1. Remove the **air filter**.



- a. At the rear of the printer, remove the **Phillips screws** (Qty. 2) that secure the fan cover.
 - b. Remove the **fan cover**.
 - c. Remove the **air filter**.
2. Clean the **air filter**.
 - a. Hold the **air filter** under running water.
 - b. Allow the **air filter** to dry.
 3. Prepare the **printer** for use.
 - a. When the **air filter** is dry, place it inside the **fan cover**.
 - b. Insert the **screws** (Qty. 2) to secure the **fan cover** to the back of the printer.

The printer is ready for use.

Maintaining the Everest 600 Printer

Clean the Side Air Filters

✂ **Tool Required:** Torx T10 screwdriver

1. Open the **side cover**.
 - a. Press the two **side cover latches** to release the side cover.

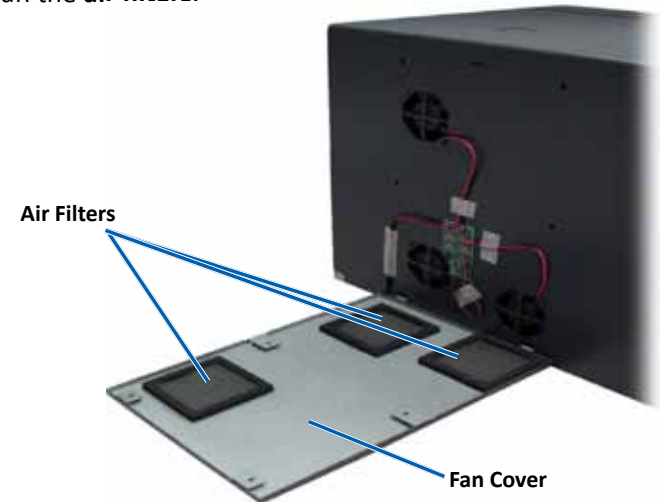


- b. Lower the **side cover** and the attached **fan cover**.
2. Remove the **fan cover** from the side cover.
 - a. Remove the **Torx T10 screws** (Qty. 4) from the inside of the side cover.
 - b. Close the **side cover**. The fan cover remains on the work surface, with air filters exposed.

Tip: If the fan cover remains attached to the side cover, gently lower the fan cover.

3. Remove the three **air filters** from the fan cover.

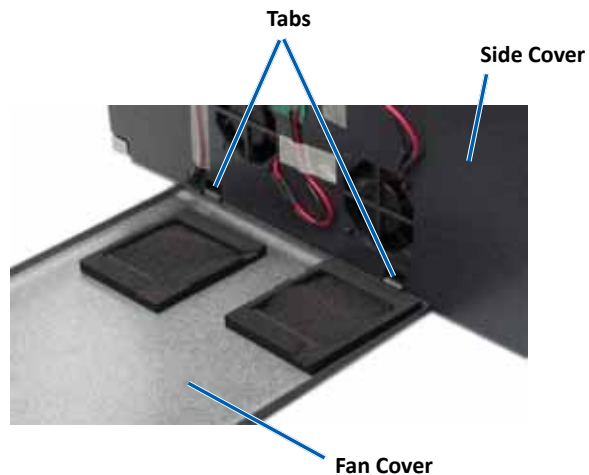
4. Clean the **air filters**.



- a. Hold each **air filter** under running water.
 - b. Allow the **air filters** to dry.

Maintaining the Everest 600 Printer

6. Prepare the **printer** for use.
 - a. When the **air filters** are dry, position them on the inside of the fan cover.
 - b. Make sure that the **tabs** on the fan cover fit into the holes in the side cover.



- c. Open the **side cover**.
- d. Insert and tighten the **Torx T10 screws** (Qty. 4) to secure the fan cover to the side cover.
- e. Close the **side cover** and the attached fan cover.

The printer is ready for use.

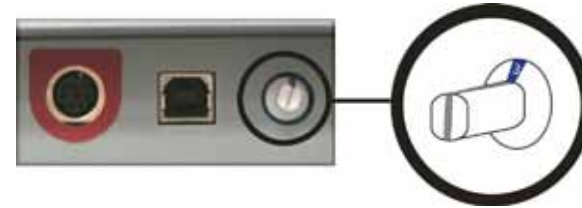
Clean the Platen Roller

Important! Clean the platen roller only if you notice a diminished print quality, such as white specks on the printed disc.

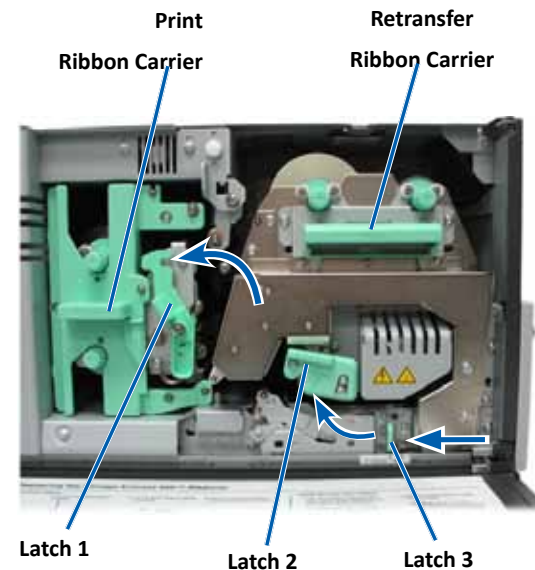
✂ Tools required:

- Sponge swabs with long handles (included in the Everest Cleaning Kit)
- 99% Isopropyl alcohol

1. Prepare to clean the **platen roller**.
 - a. Power off the **printer**.
 - b. At the back of the printer, turn the **mode switch** to position 3 (diagnostic mode).



- c. Power on the **printer**.
2. Access the **platen roller**.



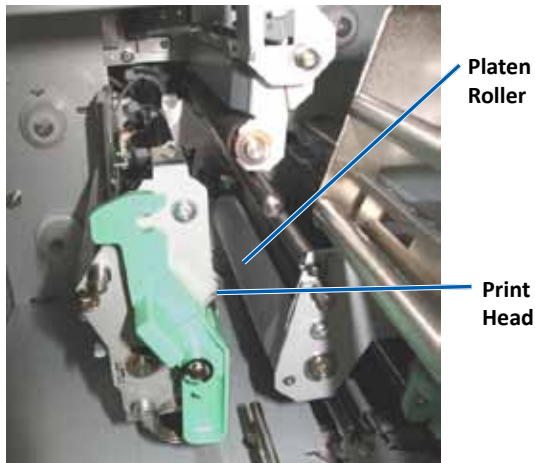
- a. Press the two **side cover latches** to release the side cover.
- b. Lower the **side cover**.

Maintaining the Everest 600 Printer

- c. Open latches **1, 2, and 3** inside of the printer.
- d. Remove the **print ribbon** carrier. For specific instructions, refer to the [Change the Print Ribbon](#) procedure on page 17.
- e. Pull out the **retransfer ribbon** carrier. For specific instructions, refer to the [Change the Retransfer Ribbon](#) procedure on page 20.

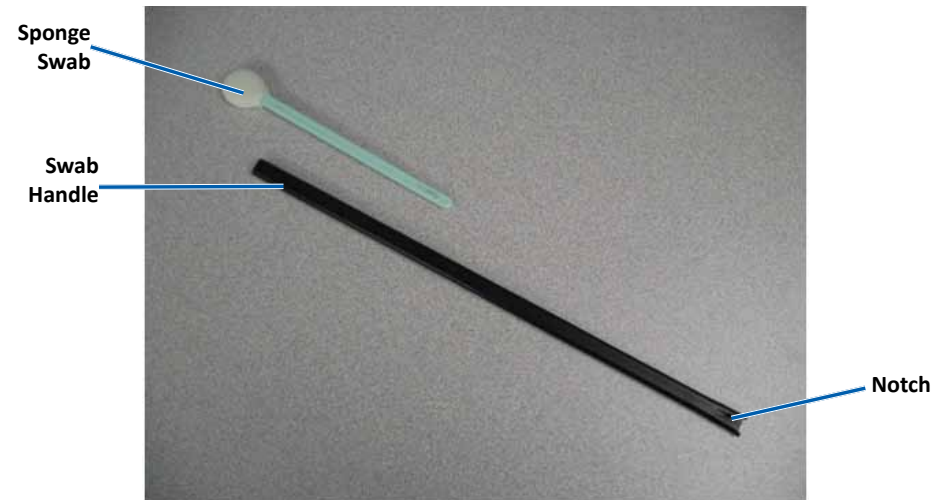
Tip: The retransfer ribbon carrier cannot be removed from the printer.

3. Press and hold the **operator button** for 2 seconds to access Diagnostic Test 1. The platen roller begins to rotate and the Active indicator light on the front panel blinks.
4. Clean the **platen roller** (to the right of the print head).



- a. Remove the **sponge swab and the swab handle** from the Everest cleaning kit.

- b. Insert the **sponge swab** into the unnotched end of the swab handle.



- c. Apply **isopropyl alcohol** to the **sponge swab**.
- d. As the platen roller rotates, use the **sponge swab** to wipe the **platen roller**.

⚠ Caution! Do not apply pressure when cleaning the platen roller with the sponge swabs. Applying pressure may damage the platen roller, leaving scratch marks on the printed disc.

Tip: As you wipe the platen roller, allow it to rotate a full turn before moving to the next area.

5. Press and release the **operator button** to exit diagnostics mode.
6. Prepare the **printer** for use.
 - a. Power off the **printer**.
 - b. Install the **print ribbon carrier**.
 - c. Install the **retransfer ribbon carrier**.
 - d. Close all **latches**.
 - e. Close the **side cover**.

Maintaining the Everest 600 Printer

- f. Turn the **mode switch** to the correct operating position.
For more information, refer to the [Switches](#) section on page 9.
- g. Power on the **printer**.

The printer is ready for use.

Clean the Sensors

When should you clean the sensors?

- You receive an error message stating that the printer is not detecting the print ribbon.
- You receive an error message stating that the upper sensor is not responding.
- You receive an error message stating that the lower sensor is not responding.
- The printing is off center.

✂ Tools Required

- Sponge swabs with long handles (included in the Everest cleaning kit)
- Can of compressed air

1. Access the **sensors**.

- a. Press the two **side cover latches** to release the side cover.
- b. Lower the **side cover**.
- c. Open **latch 1**.
- d. Remove the **print ribbon carrier**. For specific instructions, refer to the [Remove the Print Ribbon](#) procedure on page 17.

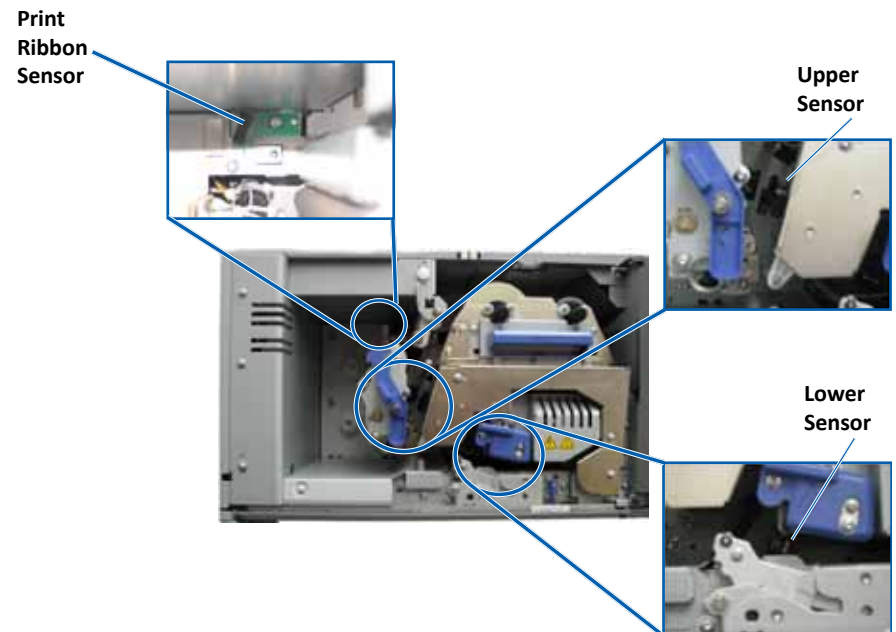


- e. Remove the retransfer ribbon carrier. For specific instructions, refer to the [Remove the Retransfer Ribbon](#) procedure on page 20.
- #### 2. Power off the **printer, autoloader or AutoPrinter**. Refer to the [Power On and Off the Everest 600 Printer](#) section on page 10 for instructions.

Important! Do not clean the printer sensors until the printer is completely powered off.

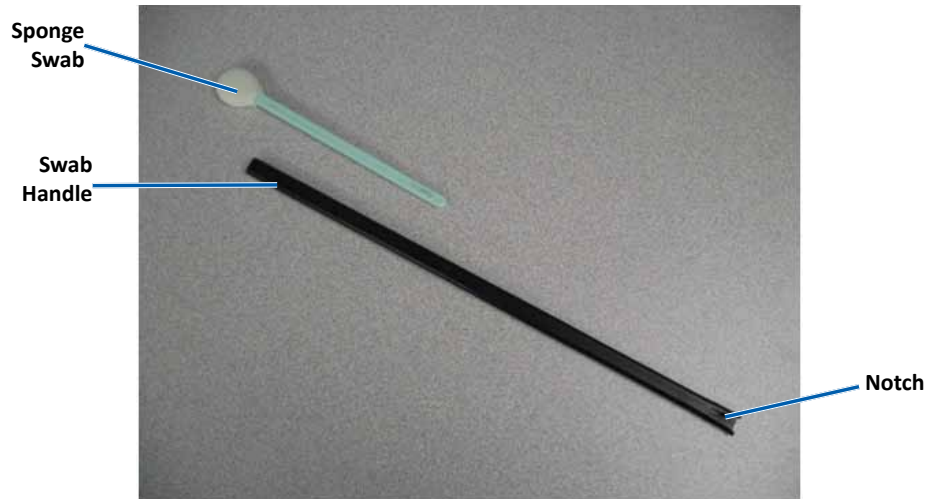
3. Locate the **sensors**.

- Print ribbon sensor
- Upper sensor
- Lower sensor



Maintaining the Everest 600 Printer

4. Locate the **swab handle** found in the Everest Cleaning Kit. Remove the sponge swab from the swab handle if necessary.



Tip: One end of the handle has a slot with a notch in it approximately $\frac{1}{4}$ inches from the end. This is the end that goes into the printer.

5. Clean the **sensors**.
 - a. Position the **slotted end of the swab handle** by the sensor. Refer to page 27 for the sensors' location.
 - b. Position the **can of compressed air's nozzle** in the unnotched end of the handle.
 - c. Blow **compressed air** in to the end of the handle for one to two seconds.
 - d. Repeat two to three times.
 - e. Repeat for **each of the three sensors**.

6. Prepare the **Printer** for use.
 - a. Replace the **print ribbon carrier**.
 - b. Replace the **retransfer ribbon carrier**.
 - c. Close the **latches**.
 - d. Close the **cover**.

The printer is ready for use.

R I M A G E[®]

Rimage Everest 600-Drucker – Benutzerhandbuch



Hauptsitz:

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
USA

800 553 8312 (gebührenfrei in USA)

Kundendienst: +1 952 946 0004 (Asien/Pazifik, Mexiko/Lateinamerika)

Fax: +1 952-944-6956

Europäischer Hauptsitz:

Rimage Europe GmbH

Albert-Einstein-Str. 26

63128 Dietzenbach

Deutschland

Tel.: +49 6074 8521-0

Fax: +49 6074 8521-100

Rimage Corporation behält sich das Recht vor, jederzeit, ohne vorherige Ankündigung, die in diesem Dokument beschriebenen Geräte und Software zu verbessern. Rimage Corporation behält sich das Recht vor, diese Veröffentlichung zu überarbeiten und von Zeit zu Zeit inhaltliche Änderungen vorzunehmen, ohne Verpflichtung seitens der Rimage Corporation, Personen oder Unternehmen über solche Revisionen oder Änderungen in Kenntnis zu setzen.

Dieses Dokument enthält möglicherweise Links zu Websites, die zur Zeit der Veröffentlichung aktuell waren, jedoch inzwischen verschoben oder inaktiv wurden. Dieses Dokument enthält möglicherweise Links zu Internet-Sites, die das Eigentum von Drittanbietern sind und von diesen verwaltet werden. Rimage Corporation ist für den Inhalt von Drittanbieter-Sites nicht verantwortlich.

© 2012, Rimage Corporation

Rimage[®] ist eine eingetragene Marke der Rimage Corporation. Professional[™] und Everest[™] sind Marken der Rimage Corporation. Dell[™] ist eine Marke der Dell Computer Corporation. FireWire[™] ist eine Marke von Apple Computer, Inc. Windows[®] ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Inhalt

Einführung	1	Festlegen der Druckeinstellungen auf einem Macintosh-Computer	14
Über dieses Benutzerhandbuch.....	1	Zugreifen auf die Druckeinstellungen (Macintosh).....	14
Informationen zum Everest 600-Drucker.....	1	Einstellen von Medientyp, Bandtyp und Druckqualität (Macintosh).....	14
Anleitung zum Auspacken und Einrichten	1	Festlegen der Farbabstimmung und Bildeinstellungen (Macintosh)	14
Wichtige Informationen.....	2	Festlegen des bedruckbaren Bereichs (Macintosh).....	15
Supportinformationen	2	Anpassen der Druckausrichtung und Farbdichte (Macintosh)	15
Weitere Online-Informationen	2	Überprüfen der verbleibenden Bandmenge.....	15
Technischer Support	2	Anzeigen des Bandstatus (PC)	16
Haftungsausschluss: Aufzeichnungssoftware für optische Discs	2	Anzeigen des Bandstatus (Macintosh).....	16
Informationen zu Sicherheit und Standards	3	Warten des Everest 600-Druckers	17
Sicherheitsmaßnahmen.....	3	Wartungsplan	17
Informationen zu Standards	4	Austauschen des Druckbands	17
Informationen zu Standards	4	Entfernen des Druckbands	17
Everest 600-Drucker – Anforderungen	5	Einlegen des Druckbands	19
Bandanforderungen.....	5	Austauschen des Retransfer-Bands.....	20
Everest 600-Bänder	5	Entfernen des Retransfer-Bands	20
Grafikdesign-Anforderungen	5	Einlegen des Retransfer-Bands	21
Druckanforderungen.....	6	Reinigen des Everest 600-Druckers.....	21
Ansicht und Bedienelemente.....	7	Reinigen des Druckkopfs.....	21
Vorderansicht	7	Reinigen der Reinigungsrollen	22
Bedienfeld.....	7	Reinigen des hinteren Luftfilters.....	23
Kontrollleuchten am Bedienfeld	7	Reinigen der seitlichen Luftfilter	24
Rückansicht.....	8	Reinigen der Andruckrolle	25
Schalter	9	Reinigen der Sensoren.....	27
Versorgungsspannungswahlschalter	9		
Drehcodierschalter	9		
Betrieb des Everest 600-Druckers	10		
Ein- und Ausschalten des Everest 600-Druckers	10		
Ein- und Ausschalten eines eigenständigen Druckers	10		
Ein- und Ausschalten eines an eine Roboter-Station oder einen AutoPrinter angeschlossenen Druckers	10		
Einlegen einer Disc in die Druckerschublade	10		
Festlegen der Druckeinstellungen	11		
Standardeinstellungen für den bedruckbaren Bereich	11		
Festlegen der Druckeinstellungen auf einem Windows-PC	11		
Zugreifen auf die Druckeinstellungen (PC)	11		
Zugreifen auf die Druckeinstellungen über das Startmenü von Windows	11		
Zugreifen auf die Druckeinstellungen über CD Designer	11		
Zugreifen auf Druckeinstellungen beim Drucken von PDF-Dateien	12		
Einstellen von Medientyp, Mediengröße, Ausrichtung und Bandtyp (PC)	12		
Festlegen der Druckqualität, Farbabstimmung und Bildeinstellungen (PC)	12		
Festlegen des bedruckbaren Bereichs (PC)	13		
Anpassen der Druckausrichtung und Farbdichte (PC)	13		

Einführung

In diesem Handbuch erhalten Sie Informationen über den Betrieb, die Konfiguration und die Wartung des Rimage Everest™ 600-Druckers.

Informationen zur Roboter-Station oder zum Rimage-AutoPrinter finden Sie in den entsprechenden Benutzerhandbüchern dieser Produkte unter www.rimage.com/support. Wählen Sie auf der Seite **Support** zunächst **Everest 600** und anschließend die Option **User Manuals** (Benutzerhandbücher).

Wichtig! Ihr Everest 600-Drucker sieht möglicherweise etwas anders aus als das in diesem Benutzerhandbuch dargestellte Modell.


Über dieses Benutzerhandbuch


- Wir sind darum bemüht, alle Versionen unserer Benutzerhandbücher sowie sämtliche Dokumentation auf dem neuesten Stand zu halten. Beachten Sie jedoch, dass die auf unserer Website erhältliche englische Version stets die aktuellsten Informationen enthält.
- Sofern nicht anders angegeben, beziehen sich alle Anweisungen zur Navigation in Windows auf Windows 7. In anderen Windows-Betriebssystemen kann die Navigation geringfügig abweichen.
- In diesem Handbuch werden die folgenden Hinweise und Symbole verwendet, um bestimmte Angaben zu kennzeichnen:

Tipp: Es werden alternative Vorgehensweisen vorgeschlagen, die sich nicht auf den ersten Blick erschließen. Tipps tragen dazu bei, dass Sie die Vorteile und Möglichkeiten, die das Produkt bietet, besser verstehen.

Wichtig!

- Ein wichtiger Hinweis enthält Informationen, die zur Durchführung eines Verfahrens oder einer Aufgabe unbedingt erforderlich sind.
 - Bei einem wichtigen Hinweis kann es sich auch um wichtige Zusatzinformationen handeln.
 - Normale Tipps können durchaus außer Acht gelassen werden, wichtige Hinweise sollten jedoch unbedingt beachtet werden.
-

 **Vorsicht:** So gekennzeichnete Hinweise weisen darauf hin, dass bei Nichtbeachtung dieser Richtlinie das Gerät, das Produkt oder die Software beschädigt werden oder Daten verloren gehen können.

 **Warnung!** Eine Warnung weist auf Situationen hin, in denen Personen, die ein Gerät bedienen oder warten, verletzt werden können.

Informationen zum Everest 600-Drucker

Der Everest 600-Drucker ist Teil der Rimage-Druckerserie. Der Drucker kann als eigenständiges Gerät eingesetzt werden oder mit einer Rimage-Roboter-Station bzw. einem Rimage-AutoPrinter.

Informationen zum Einrichten und Senden von Aufträgen über einen Netzwerk-PC finden Sie im *Rimage-Handbuch für das erweiterte Setup (Netzwerke)* unter www.rimage.com/support.

Anleitung zum Auspacken und Einrichten

Anleitungen zum Auspacken und Einrichten sind im Lieferumfang des Everest 600-Druckers enthalten. Weitere Informationen finden Sie im *Rimage Rimage Everest 600 – Einrichtungs- und Installationsanleitung* sowie in den Einrichtungs- und Installationsanleitungen zu Ihrer Rimage-Roboter-Station bzw. zu Ihrem AutoPrinter.

Wichtige Informationen

In diesem Abschnitt finden Sie Kontaktinformationen sowie Sicherheits- und Warnhinweise zum Everest 600-Drucker.

Technische Spezifikationen zu diesem Produkt finden Sie unter www.rimage.com/support. Treffen Sie auf der Seite **Support** die folgende Auswahl: **Printer Series (Druckerserie) > Everest 600 > User Manuals (Benutzerhandbücher)**.

Supportinformationen

USA, Asien/Pazifik, Mexiko/Lateinamerika	Europa
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 USA Attn: Rimage Services	Rimage Europe GmbH Albert-Einstein-Str. 26 63128 Dietzenbach, Deutschland
Kontaktdaten von Rimage Services: Website: www.rimage.com/support KnowledgeBase: http://rimage.custhelp.com Melden Sie sich an und wählen Sie die Registerkarte Ask a Question (Frage stellen). Telefon: Nordamerika: +1 800-553-8312 Asien/Pazifik, Mexiko/Lateinamerika: 952-946-0004 Fax: 952-946-6956	Kontaktdaten von Rimage Services Europe: Website: www.rimage.de KnowledgeBase: http://rimage.custhelp.com Melden Sie sich an und wählen Sie die Registerkarte Ask a Question (Frage stellen) aus. E-Mail: support@rimage.de Telefon: +49 1805-7462-43 Fax: +49 6074-8521-101

Wenn Sie sich an den Rimage-Kundendienst wenden, halten Sie bitte folgende Informationen bereit: <ul style="list-style-type: none"> • Seriennummer des Systems und Softwareversion • Funktionelle und technische Beschreibung des Problems • Genauer Wortlaut der angezeigten Fehlermeldung 	Meine Rimage-Produktinformationen: Notieren Sie diese Informationen Ihres Rimage-Produkts zur späteren Verwendung. <hr/> Hinweis: Tragen Sie hier immer, wenn Sie ein neues System erhalten, die neue Seriennummer ein. <hr/> Seriennummer: <hr/> Produktname: <hr/> Kaufdatum:
---	---

Weitere Online-Informationen

Unter www.rimage.com/support können Sie die erstklassigen Support- und Kundendienstleistungen von Rimage in Anspruch nehmen.

Auf der Support-Homepage: <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie die Produktserie aus. 2. Wählen Sie das Produkt aus. 3. Lesen Sie die Angaben auf der Produktseite. 	Auf der Produktseite stehen folgende Informationen zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> • Informationen über die neuesten Software- und Firmware-Updates • Produktspezifikationen • Neueste Dokumente • Downloads der aktuellen Firmware und Treiber
--	--

Technischer Support

Rimage bietet eine Reihe verschiedener Service- und Support-Optionen für den Everest 600-Drucker an, einschließlich Austausch-Services. Wenden Sie sich an Rimage oder an Ihren Rimage-Wiederverkäufer, um mehr über den erhältlichen Support und die entsprechenden Preise zu erfahren.

Wichtig! Registrieren Sie Ihren Rimage-Drucker, damit wir Sie über neue Upgrades informieren können. Die Registrierung können Sie unter <http://www.rimage.com/support/warranty-registration> vornehmen.

Haftungsausschluss: Aufzeichnungssoftware für optische Discs

Dieses Produkt, diese Software oder diese Dokumentation wurde konzipiert, um Ihnen bei der Reproduktion von Material zu helfen, für das Sie das Copyright besitzen oder die Kopiererlaubnis vom Copyright-Eigentümer erhalten haben. Wenn Sie das Copyright nicht besitzen oder nicht die Kopiererlaubnis vom Copyright-Eigentümer erhalten haben, verstoßen Sie möglicherweise gegen Urheberrechtsgesetze und können zu Schadensersatzleistungen oder zur Zahlung sonstiger Schäden angewiesen werden. Wenn Sie Ihre Rechte nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Rechtsberater. Wenn Sie weder das Eigentum am Copyright noch die Erlaubnis vom Copyright-Eigentümer haben, verstößt das Kopieren urheberrechtlich geschützter Inhalte optischer Discs oder anderer Medien gegen nationale und internationale Gesetze und kann strafrechtlich verfolgt werden.

Wichtige Informationen

Informationen zu Sicherheit und Standards

Dieses Handbuch und die Angaben zum Produkt ermöglichen einen ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb. Die folgenden Hinweiszeichen helfen Ihnen, sich selbst und andere Personen vor Verletzungen zu schützen und Schäden am Gerät zu vermeiden.

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten *Sicherheitsmaßnahmen* auf Seite 3 und *Informationen zu Standards* auf Seite 4.

Sicherheitsmaßnahmen

Lesen Sie aus Sicherheitsgründen vor dem Verwenden des Geräts diese Sicherheitsvorkehrungen durch und machen Sie sich mit deren Bedeutung vertraut.

Warnung!

- Wenn Sie Steuerelemente auf eine nicht in diesem Dokument beschriebene Art und Weise verwenden oder Anpassungen bzw. sonstige Tätigkeiten nicht gemäß diesem Handbuch ausführen, könnten Sie schädlicher Strahlung ausgesetzt werden.
- Zerlegen Sie den Drucker nicht und setzen Sie keine Werkzeuge daran ein. Alle Reparaturarbeiten müssen von einem von Rimage autorisierten Techniker durchgeführt werden. Alternativ können Sie das Gerät zur Reparatur an Rimage schicken.
- Führen Sie keine Arbeiten am Drucker durch, wenn dieser am Netz angeschlossen ist.
- Im Innern des Druckers befinden sich scharfe Kanten.
- Die Blende an der Vorderseite des Druckers kann von Hand abgenommen werden. Stecken Sie nicht Ihre Finger hinein.
- Berühren Sie nicht die Heizrolle.

Länderspezifische Sicherheitshinweise für Breitband-Datenübertragungssysteme: 2400-2483,5 MHz

- Frankreich: Nicht im Freien verwenden.
- Italien: Für die Verwendung außerhalb der eigenen Räumlichkeiten ist eine allgemeine Erlaubnis erforderlich.
- Norwegen: Dieser Unterabschnitt gilt nicht für die geografische Region im Umkreis von 20 km um das Zentrum von NY-Alesund.

Vorsicht:

- Damit die Sicherheitszulassung von UL aufrechterhalten werden kann, sind sämtliche Gerätekomponten, für die Wechselspannung oder niedrige Gleichspannung verwendet wird (z. B. Schalter, Netzgeräte, Sicherungen, Lüftungen oder Motoren, bei denen es sich nicht um Schrittmotoren handelt), durch von Rimage zugelassene Komponenten zu ersetzen.
- Verwenden Sie ausschließlich das im Lieferumfang enthaltene AC-Netzkabel. Sollten Sie weitere Fragen haben oder ein neues Netzkabel bestellen wollen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Rimage.
- Dieses Produkt wurde für den Einsatz in Büros konzipiert.
- Verwenden Sie den Drucker nicht, wenn er überhitzt ist oder unnormale Gerüche abgibt. Andernfalls besteht die Gefahr eines Brandes oder eines elektrischen Schlags. Ziehen Sie bei Überhitzung oder unnormalen Gerüchen sofort das Netzkabel aus der Steckdose. Wenden Sie sich zur Reparatur an einen von Rimage autorisierten Händler.
- Achten Sie auf ausreichenden Platz zum Öffnen der Schublade des Druckers. Berühren Sie nicht die sich bewegende Schublade.
- Wenn die Seitenabdeckung geöffnet wird, solange der Drucker mit Strom versorgt ist, wird der laufende Druckvorgang abgebrochen. Fassen Sie während des Betriebs nicht in den Drucker. Versuchen Sie nicht, die Türsperre zu umgehen.
- Der Drucker hat keinen Netzschalter. Das Gerät wird durch Ziehen des Netzsteckers vom Netz getrennt. Rimage empfiehlt, den Drucker so aufzustellen, dass der Netzstecker sofort gezogen werden kann. Fassen Sie das Netzkabel immer am Stecker an, wenn Sie es aus der Steckdose ziehen.
- Der Drucker hat einen Versorgungsspannungswahlschalter auf der Rückseite der Druckereinheit. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker auf die richtige Spannung eingestellt ist, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen. Schließen Sie das Gerät nur an 110 oder 220 V~ an. Andernfalls besteht die Gefahr eines Brandes oder eines elektrischen Schlags.

Wichtige Informationen

Informationen zu Standards

Produktname	Rimage Everest 600-Drucker
Modell	CDPR23
Hinweis für USA	<p>HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte dienen dem angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen beim Einsatz des Geräts in Gewerbegebieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Funkfrequenzenergie aus und kann, falls nicht gemäß den Anweisungen aufgestellt, installiert und verwendet, schädliche Störungen bei Funkkommunikationen verursachen. Beim Betrieb dieses Geräts in Wohngebieten besteht die Wahrscheinlichkeit des Auftretens schädlicher Störungen. In diesem Fall muss der Benutzer diese Störungen auf eigene Kosten beseitigen.</p> <p>Dieses Produkt entspricht UL 60950-1, 1. Ausgabe.</p>
Hinweis für Kanada	<p>Dieses digitale Gerät der Klasse A entspricht der kanadischen Norm ICES-003, Ausgabe 4:2004. Cet appareil numerique de la classe A est conforme a la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>Dieses Produkt entspricht CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, 1. Ausgabe.</p>
Hinweis für Europa	<p>Dieses Produkt entspricht der EMC-Richtlinie (89/336/EEC) und der Richtlinie für Niederspannung (73/23/EEC) unter Einhaltung der folgenden europäischen Standards: EN 55022: 1998 + Amd 1: 2000 Klasse B Limit; EN 55024: 1998; EN 61000-3-2:2000; EN 61000-3-3:1995 + Amd 1: 2001; EN 60950: 2000. Die CE-Kennzeichnung wurde entsprechend der CE-Kennzeichnungsrichtlinie 93/68/EEC angebracht.</p>
Hinweis für Japan	<p>Dieses Produkt der Klasse A entspricht dem Standard des Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). Bei Verwendung dieses Geräts in häuslicher Umgebung können Funkstörungen auftreten, wobei der Benutzer gegebenenfalls Korrekturmaßnahmen ergreifen muss.</p> <p>Übersetzung: この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（V C C I）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
Hinweis für Australien	<p>Dieses Produkt entspricht AS/NZS CISPR22:2004.</p>

Everest 600-Drucker - Anforderungen

In diesem Abschnitt werden die Band-, Grafikdesign- und Druckanforderungen für den Everest 600-Drucker beschrieben.

Bandanforderungen

Wichtig!

- Rimage unterstützt ausschließlich die Verwendung von original Rimage-Druckbändern. Bei Druckerproblemen, die durch die Verwendung von Druckbändern anderer Hersteller auftreten, wird die Gewährleistung für das Gerät bzw. Ihr mit Rimage geschlossener Wartungsvertrag unwirksam.
- Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, sollten Everest 600-Bänder bei Temperaturen zwischen 5 bis 35 °C (41° bis 95°F) und einer Luftfeuchtigkeit zwischen 45 und 85 % gelagert werden.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit und direktes Sonnenlicht.
- Verwenden Sie die Bänder nur einmal.
- Verwenden Sie ausschließlich Bänder, die für den Everest 600-Drucker geeignet sind. Welche Bänder geeignet sind, entnehmen Sie der nachfolgenden Tabelle.

Für den Everest 600 benötigen Sie ein Druckband und ein Retransfer-Band. Das Standard-Druckband hat drei Farben: Cyan, Magenta und Gelb (CMY). Diese drei Farben ermöglichen das Bedrucken von Discs im Vollfarbdruck. Druckbänder sind außerdem in Schwarz erhältlich.

Everest 600-Bänder

Bandtyp	Anzahl bedruckbarer Discs
3-farbig (CMY)	500
Schwarz (einfarbig)	1.000
Retransfer-Band (500 Drucke)	500

Grafikdesign-Anforderungen

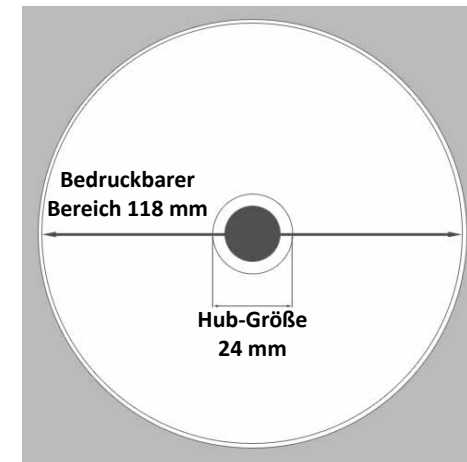
Die Windows-kompatible Everest 600-Software wird mit der Grafikeditor-Software „CD Designer™“ geliefert. Diese Grafikeditor-Software wird bei der normalen Installation der Rimage-Software auf Ihrem PC installiert. Wenn Sie mit einem Windows-PC arbeiten, können Sie mit CD Designer Ihre Grafiken entwerfen.

Wenn Sie einen Macintosh-Computer verwenden oder Grafiken mit einer anderen Softwareanwendung als dem CD Designer erstellen möchten, verwenden Sie die folgenden Kriterien.

Wichtig! Der CD Designer ist nicht mit Macintosh kompatibel und wird nicht mit der Macintosh-kompatiblen Rimage-Software installiert.

- **Grafikgröße:** Erstellen Sie Grafiken mit einer Höhe von 12 cm und einer Breite von 12 cm. Der Durchmesser einer Standard-Disc beträgt 120 mm (4,723 Zoll). Die Öffnung hat einen Durchmesser von 15 mm (0,59 Zoll). Der bedruckbare Bereich und die Hub-Größe hängen vom Disc-Hersteller ab.

Tipp: Die Medien in Rimage Media Kits weisen einen bedruckbaren Bereich zwischen 118 und 24 mm auf. Für die meisten Grafiken empfehlen wir eine Einstellung von 118 mm und 24 mm.



Everest 600-Drucker - Anforderungen

- **Dateiformat:** Um optimale Ergebnisse zu erzielen, speichern Sie die Grafiken als JPEG- oder TIFF-Dateien. Wenn Sie den Everest 600 jedoch mit einer Rimage-Roboter-Station verwenden, müssen diese Dateiformate in den CD Designer importiert und als CD Designer-Dateien (.btw) gespeichert oder vor dem Drucken in PDF-Dateien konvertiert werden.
- **Farbmodus:** Wenn sich der Everest 600 an einer Rimage-Roboter-Station befindet, konvertieren Sie alle Grafiken in den RGB-Farbmodus, um sie in den CD Designer importieren zu können. Wenn es sich bei dem Everest 600-Drucker um ein eigenständiges Gerät oder einen AutoEverest AutoPrinter handelt und Sie direkt von einem Bildbearbeitungsprogramm drucken, können Sie einen beliebigen Farbmodus verwenden.
- **Auflösung (Pixel pro Zoll):** Um optimale Ergebnisse zu erzielen, verwenden Sie Bilder mit einer Auflösung von mindestens 300 Pixel pro Zoll (ppi). Eventuell erzielen Sie bessere Ergebnisse, wenn Sie Bilder mit 600 Pixel oder mehr verwenden.

Druckanforderungen

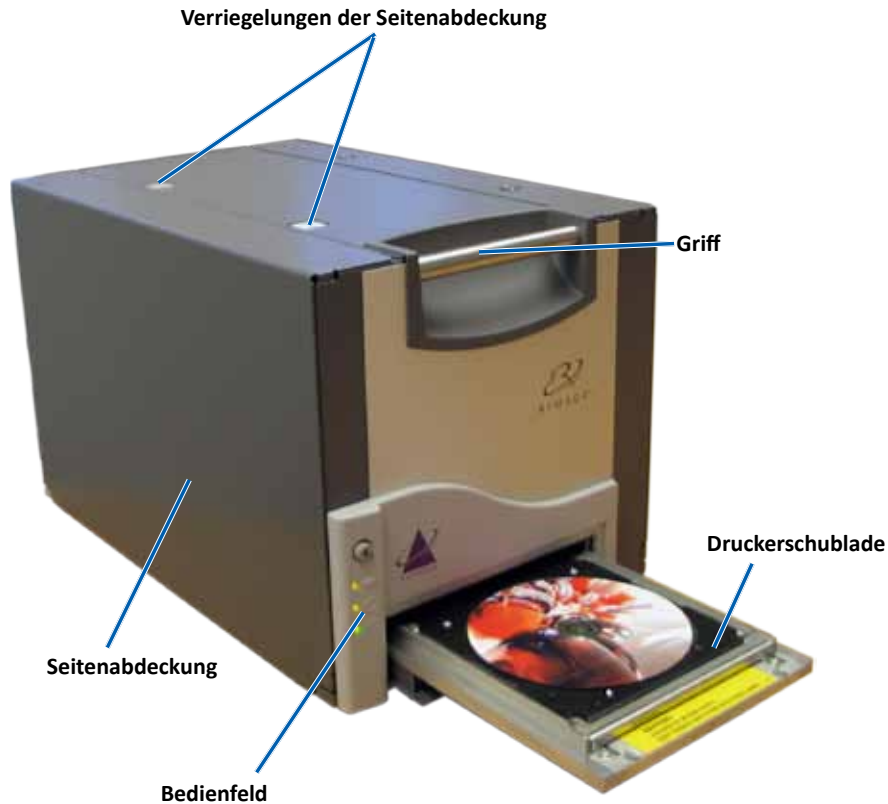
Alle Grafiken, die Sie mit dem CD Designer erstellen und speichern, haben das richtige Dateiformat (.btw), um auf einem Everest 600 an einer Rimage-Roboter-Station gedruckt zu werden. Sie können auch als PDF gespeicherte Grafiken drucken, wenn sich der Everest 600-Drucker an einer Rimage-Roboter-Station befindet.

Wenn Sie einen eigenständigen Everest 600-Drucker oder einen AutoEverest AutoPrinter verwenden, können Sie von jedem beliebigen Programm mit Druckfunktion direkt drucken.

Ansicht und Bedienelemente

In diesem Abschnitt werden die Komponenten und Funktionen des Everest 600-Druckers beschrieben.

Vorderansicht





Bedienfeld



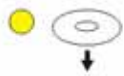


Das Bedienfeld befindet sich an der Vorderseite des Everest 600. Es umfasst eine Bedienertaste und vier Kontrollleuchten. (Eine Leuchte befindet sich auf der Bedienertaste.) Über das Bedienfeld können Sie den Drucker überwachen und steuern.

In der nachstehenden Tabelle werden Name und Funktion aller Bedienfeld-Elemente aufgeführt.

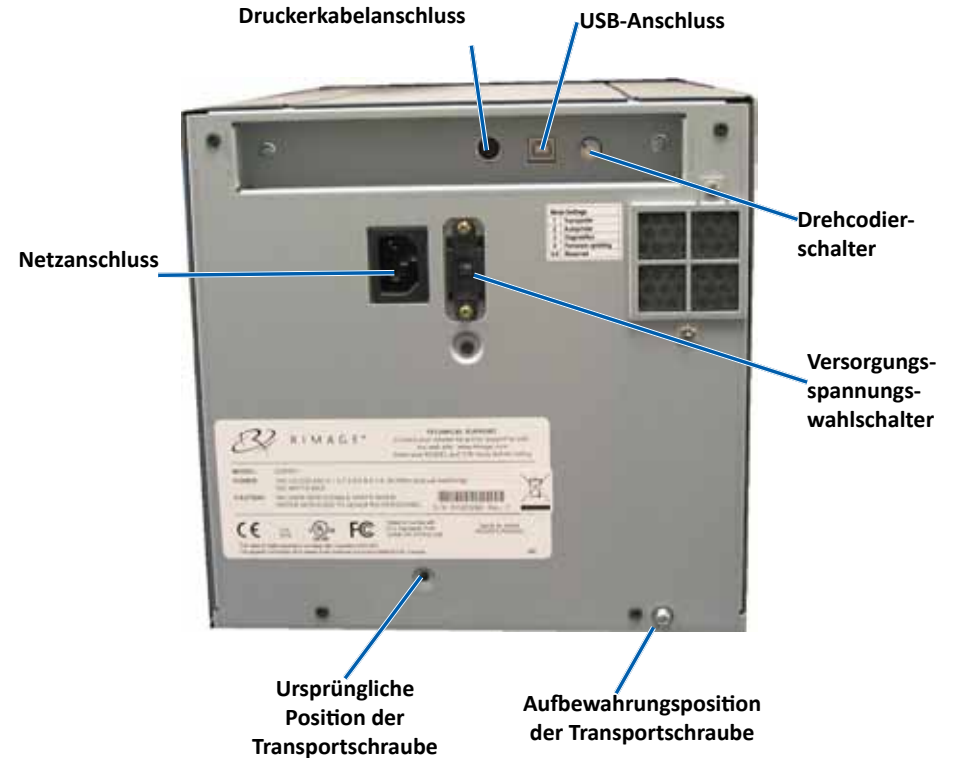
Kontrollleuchten am Bedienfeld

Disc-Image	Name	Funktion
	Bedienertaste	Mit der Bedienertaste werden folgende Aufgaben ausgeführt: <ul style="list-style-type: none">• Druckerschublade öffnen• Druckerschublade schließen• Nach einem Fehler Drucker zurücksetzen• Drucker in den Standby-Modus setzen. Um den Drucker in den Standby-Modus zu setzen, halten Sie die Bedienertaste zehn Sekunden lang gedrückt. Drücken Sie die Bedienertaste erneut, um den normalen Betrieb wieder aufzunehmen.
	Kontrollleuchte „Fehler“ (auf der Bedienertaste)	Die Kontrollleuchte „Fehler“ leuchtet auf, wenn ein Eingreifen des Bedieners erforderlich ist.

Ansicht und Bedienelemente

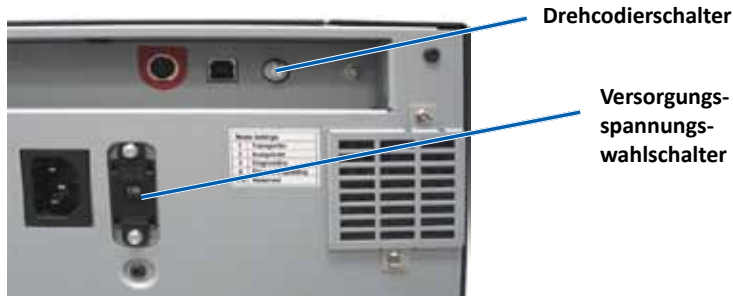
	Kontrollleuchte „Disc vorhanden“	<p>Die Kontrollleuchte „Disc vorhanden“ leuchtet auf, wenn eine Disc in die Schublade eingelegt ist bzw. die Disc richtig gegriffen wird.</p> <p>Die Kontrollleuchte „Disc vorhanden“ blinkt, wenn ein Problem besteht. Die Anzahl der Blinkvorgänge pro Zyklus zeigt an, um welche Art von Problem es sich handelt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Blinkvorgang: Seitenabdeckung ist geöffnet oder die Verriegelung 1, 2 oder 3 ist geöffnet • 2 Blinkvorgänge: Druckband-Problem (falsch eingelegtes, fehlendes oder fast leeres Druckband) • 3 Blinkvorgänge: Retransfer-Band-Problem (fehlendes oder fast leeres Retransfer-Band) • 4 Blinkvorgänge: Fehler beim Greifen der Disc in der Druckerschublade
	Kontrollleuchte „Aktiv“	<p>Die Kontrollleuchte „Aktiv“ leuchtet auf, wenn der Drucker die Initialisierung abgeschlossen hat.</p> <p>Die Kontrollleuchte „Aktiv“ blinkt, wenn der Drucker Daten vom Host empfängt.</p>
	Netz-LED	<p>Die Netz-LED leuchtet auf, wenn der Drucker eingeschaltet wird.</p>

Rückansicht



Ansicht und Bedienelemente

Schalter



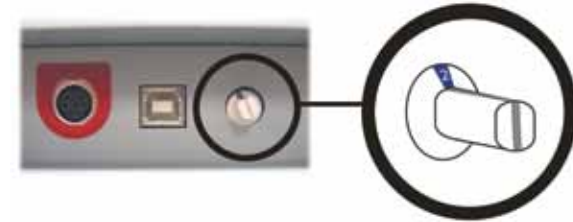
Auf der Rückseite des Everest 600 befinden sich zwei Schalter: der **Versorgungsspannungswahlschalter** und der **Drehcodierschalter**.

Versorgungsspannungswahlschalter

Mit dem Versorgungsspannungswahlschalter wird der Everest entsprechend der an der Steckdose anliegenden Wechselspannung eingestellt. Dieser Schalter hat zwei Positionen: 110 V und 220 V.

⚠ Warnung! Stellen Sie den Versorgungsspannungswahlschalter auf die an der Steckdose anliegende Wechselspannung ein.

Drehcodierschalter



Wichtig! Bevor Sie die Stellung des Drehcodierschalters ändern, müssen Sie den Drucker vom Netz trennen. Schalten Sie den Drucker erst ein, nachdem Sie die Position des Drehcodierschalters eingestellt haben.

Mit dem Drehcodierschalter stellen Sie den Betriebsmodus des Everest 600 ein. An der Öffnung in der Kappe auf dem Drehcodierschalter ist der ausgewählte Modus zu erkennen. Der Drucker wird mit der korrekten Betriebsmoduseinstellung geliefert. Es sollte nicht erforderlich sein, die Schalterposition zu ändern (außer zu Diagnosezwecken).

Schalterstellung	Verwendung
0	Eigenständiger Drucker
2	Rimage-Roboter-Station oder AutoPrinter
3	Diagnosetest
Alle anderen	Nicht in Verwendung

Betrieb des Everest 600-Druckers

In diesem Abschnitt erhalten Sie alle erforderlichen Informationen für den Betrieb des Everest 600-Druckers.

Ein- und Ausschalten des Everest 600-Druckers

Der Everest 600 hat keinen Netzschalter. Wie der Drucker ein- und ausgeschaltet wird, hängt von Ihrer Systemkonfiguration ab. Weitere Informationen entnehmen Sie den nachfolgenden Abschnitten.

Ein- und Ausschalten eines eigenständigen Druckers

Wenn Sie den Everest 600-Drucker als eigenständiges Gerät nutzen, gehen Sie wie folgt vor:

- Stecken Sie zum Einschalten des Druckers das **Netzkabel** des Druckers in eine Steckdose.
- Ziehen Sie zum Ausschalten des Druckers das **Netzkabel** von der Rückseite des Druckers ab.

Ein- und Ausschalten eines an eine Roboter-Station oder einen AutoPrinter angeschlossenen Druckers

Wenn der Everest 600 mit einer Roboter-Station oder einem AutoPrinter verbunden ist, gehen Sie wie folgt vor:

- Schalten Sie zum Einschalten des Druckers die **Roboter-Station** oder den **AutoPrinter** ein.
- Schalten Sie zum Ausschalten des Druckers die **Roboter-Station** oder den **AutoPrinter** aus.

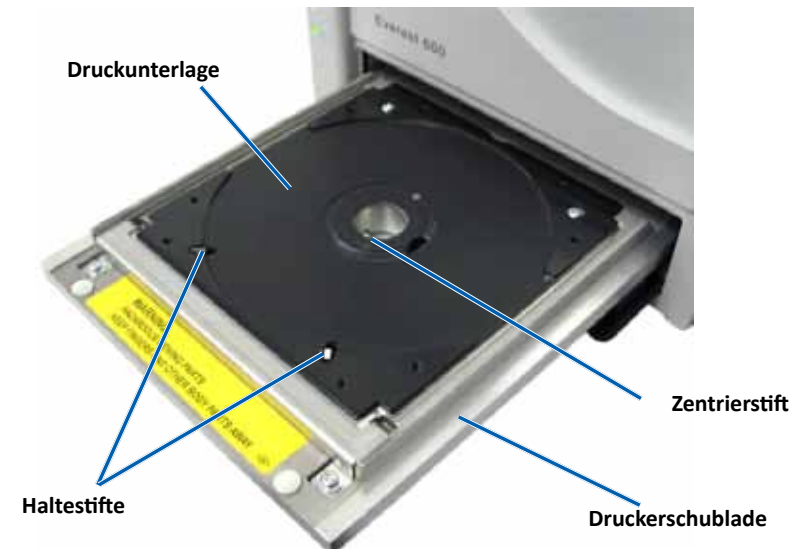
Tipp: Der Drucker wechselt in den Standby-Modus, wenn er sich länger als 30 Minuten im Leerlauf befunden hat. In diesem Fall benötigt der Drucker zwei bis drei Minuten zum Aufwärmen, sobald ein Auftrag an ihn gesendet wird.

Einlegen einer Disc in die Druckerschublade

Legen Sie die Disc gemäß der nachstehenden Beschreibung in die Druckerschublade ein.

1. Drücken Sie auf die **Bedienertaste**. Die Druckerschublade wird geöffnet.
2. Legen Sie die Disc auf die **Druckunterlage**. Stellen Sie sicher, dass die zu bedruckende Seite nach oben und der Stapelring zur Druckunterlage weist.

Wichtig! Damit die zu beschreibende Oberfläche der Disc nicht verkratzt oder beschädigt wird, darf die Disc nicht auf den Haltestiften oder dem Zentrierstift aufliegen.



Festlegen der Druckeinstellungen

In diesem Abschnitt erhalten Sie alle erforderlichen Informationen für die Festlegung der Druckeinstellungen sowie die Überprüfung der verbleibenden Druck- und Retransfer-Bandmenge auf einem Windows-PC oder einem Macintosh-Computer.

Standardeinstellungen für den bedruckbaren Bereich

Die meisten Discs verfügen über den folgenden bedruckbaren Bereich:



Disc ohne Stapelring:

- Außendurchmesser 118 mm
- Innendurchmesser 24 mm



Disc mit Stapelring:

- Standardbereich:**
- Außendurchmesser 118 mm
 - Innendurchmesser 38 mm
- Hub-Bereich:**
- Außendurchmesser 35 mm
 - Innendurchmesser 17 mm

Festlegen der Druckeinstellungen auf einem Windows-PC

Über die Druckeinstellungen können Sie den Everest 600-Drucker so einrichten, dass Sie Grafiken in bestmöglicher Qualität auf die Discs aufbringen.

Wichtig: Sofern nicht anders angegeben, beziehen sich alle Anweisungen zur Navigation in Windows auf Windows 7. Bei anderen Windows-Betriebssystemen unterscheiden sich die Navigationsmodalitäten.

Zugreifen auf die Druckeinstellungen (PC)

Verwenden Sie eine der nachstehend beschriebenen Methoden, um auf die Everest 600-Druckeinstellungen zuzugreifen.

Zugreifen auf die Druckeinstellungen über das Startmenü von Windows

Bei Verwendung dieser Methode werden die Druckeinstellungen in den Druckertreibereinstellungen gespeichert und auf alle neu erstellten Grafiken angewendet.

1. Wählen Sie: **Start > Devices and Printers** (Geräte und Drucker).

Tip: In Windows XP wählen Sie: **Start > Printers and Faxes** (Drucker und Faxgeräte). Navigationsanweisungen für Windows Server 2008 entsprechen den Anweisungen für Windows 7.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den **Everest 600-Drucker**. Ein Dropdown-Menü wird geöffnet.
3. Wählen Sie **Printing Preferences** (Druckeinstellungen). Das Dialogfeld *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) wird geöffnet.

Zugreifen auf die Druckeinstellungen über CD Designer

Bei Verwendung dieser Methode werden die Druckeinstellungen mit der Grafikdatei gespeichert und anstelle der Druckertreibereinstellungen verwendet.

1. Öffnen Sie die gewünschte **Grafikdatei** im CD Designer.
2. Klicken Sie im Menü **File** (Datei) auf die Option **Print** (Drucken). Das Fenster *Print* (Drucken) wird angezeigt.

Festlegen der Druckeinstellungen

3. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **Name** (Name) den **Everest 600-Drucker**.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Document Properties** (Dokumenteigenschaften). Das Dialogfeld *Rimage Everest 600 Properties* (Eigenschaften von Rimage Everest 600) wird geöffnet.

Zugreifen auf Druckeinstellungen beim Drucken von PDF-Dateien

Gehen Sie nach der folgenden Methode vor, um die Druckeinstellungen für PDF-Dateien zu öffnen.

Wichtig! Die nachstehend beschriebene Methode gilt nur, wenn Sie PDF-Grafiken mit einer Rimage-Roboter-Station drucken. Sie gilt nicht, wenn Sie einen AutoEverest AutoPrinter verwenden. Bei dieser Methode sind Einstellungsänderungen global gültig und beziehen sich auf alle PDF-Grafiken.

1. Wählen Sie: **Start > Devices and Printers (Geräte und Drucker)**.
 Tipp: In Windows XP wählen Sie: **Start > Printers and Faxes** (Drucker und Faxgeräte). Navigationsanweisungen für Windows Server 2008 entsprechen den Anweisungen für Windows 7.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den **Everest 600 printer** (Drucker Everest 400). Ein Dropdown-Menü wird geöffnet.
3. Wählen Sie aus dem Dropdown-Menü die Option **Printer Properties** (Eigenschaften). Das Dialogfeld *Rimage Everest 600 Properties* (Eigenschaften von Rimage Everest 600) wird geöffnet.
 Tipp: In Windows XP wählen Sie aus dem Dropdown-Menü die Option **Properties** (Eigenschaften) aus.
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Advanced** (Erweitert).
5. Klicken Sie unten auf der Registerkarte **Advanced** (Erweitert) auf **Printing Defaults...** (Druckstandardwerte...). Das Dialogfeld *Rimage Everest 600 Printing Defaults* (Druckstandardwerte für Rimage Everest 600) wird geöffnet.

Einstellen von Medientyp, Mediengröße, Ausrichtung und Bandtyp (PC)

1. **Greifen Sie auf die Druckeinstellungen zu.** Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 11.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Main** (Allgemein).
3. Überprüfen oder ändern Sie die Druckeinstellungen.
 - a. Wählen Sie unter **Media Type** (Medientyp) den entsprechenden Medientyp aus.
 - b. Wählen Sie unter **Media Size** (Mediengröße) die entsprechende Mediengröße aus.
 - c. Wählen Sie unter **Copies** (Kopien) die gewünschte Anzahl der Kopien aus.

- d. Wählen Sie unter **Orientation** (Ausrichtung) die gewünschte Ausrichtung aus.
 - e. Wählen Sie unter **Ribbon** (Bandtyp) den entsprechenden Bandtyp aus.
4. Nachdem Sie Ihre Auswahl im Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) getroffen haben, wählen Sie **Apply** (Übernehmen).
 5. Wählen Sie **OK**, um das Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) zu schließen.

Festlegen der Druckqualität, Farbabstimmung und Bildeinstellungen (PC)

1. **Greifen Sie auf die Druckeinstellungen zu.** Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 11.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Advanced** (Erweitert).
3. Überprüfen oder ändern Sie die Druckeinstellungen.
 - a. Wählen Sie die gewünschten Kriterien für **Print Quality** (Druckqualität). (Sie können zwischen **Photo** (Foto) oder **Graphics** (Grafik) wählen).
 - b. Wählen Sie die gewünschten Kriterien für **Color Matching** (Farbabstimmung).
 Tipp: Standardmäßig ist für die Farbabstimmung **Match for CMYK printing** (Auf CMYK-Druck abstimmen) eingestellt.
 - c. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **Image Adjustments** (Bildeinstellungen) eine der folgenden Optionen: **None** (Keine), **High contrast** (Hoher Kontrast), **Vivid colors** (Lebhafte Farben) oder **Custom** (Benutzerdefiniert).
Wenn Sie **Custom** (Benutzerdefiniert) auswählen, wird die Schaltfläche **Settings** (Einstellungen) aktiviert:
 - i. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Settings** (Einstellungen). Das Fenster *Custom Settings* (Benutzerdefinierte Einstellungen) wird geöffnet.
 - ii. Wählen Sie die gewünschten **Print Threshold Settings** (Einstellungen für den Druck-Schwellenwert).
 - iii. Passen Sie den Bildkontrast mithilfe des Schiebereglers **Contrast Boost** (Kontrast) an.
 - iv. Passen Sie die Bildsättigung mithilfe des Schiebereglers **Saturation Boost** (Sättigung) an.
 - v. Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster *Custom Settings* (Benutzerdefinierte Einstellungen) zu schließen.

Tipp: Informationen zum Ändern des bedruckbaren Bereichs finden Sie im Abschnitt *Festlegen des bedruckbaren Bereichs (PC)* unter "Festlegen des bedruckbaren Bereichs (PC)" auf Seite 13.

Festlegen der Druckeinstellungen

4. Klicken Sie auf **Apply** (Übernehmen), sobald Sie im Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) die gewünschte Auswahl getroffen haben.
5. Wählen Sie **OK**, um das Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) zu schließen.

Festlegen des bedruckbaren Bereichs (PC)

Über diese Funktion können Sie den bedruckbaren Bereich für normale CDs/DVDs mit einem Außendurchmesser von 120 mm einstellen. Dabei legen Sie den Außen- und Innendurchmesser für die zu druckende Grafik so fest, dass der Druck nicht über die Kanten der Disc hinausgeht.

Tipp: In einer CD Designer-Grafikdatei festgelegte Einstellungen für bedruckbare Bereiche überschreiben die Drucker- und Faxgeräteinstellungen von Windows.

1. [Greifen Sie auf die Druckeinstellungen zu](#). Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 11.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Advanced** (Erweitert).
3. Überprüfen oder ändern Sie die Einstellungen für den **Printable Area** (Bedruckbaren Bereich).
 - a. Klicken Sie unten auf der Registerkarte **Advanced** (Erweitert) auf die Schaltfläche **Modify** (Ändern). Das Fenster *Printable Area Settings* (Bedruckbarer Bereich – Einstellungen) wird geöffnet.
 - b. Um nur die Einstellungen für den *Standard Area* (Standardbereich) zu ändern, aktivieren Sie das Optionsfeld **Standard** (Standard).
 - i. Geben Sie unter **Outer Diameter** (Außendurchmesser) den gewünschten Außendurchmesser ein.
 - ii. Geben Sie unter **Inner Diameter** (Innendurchmesser) den gewünschten Innendurchmesser ein.
 - c. Wenn Sie eine Disc mit einem Stapelring bedrucken möchten, aktivieren Sie das Optionsfeld **Advanced** (Erweitert). Die Einstellungen für den Hub-Bereich werden angezeigt.
 - i. Geben Sie unter **Outer Diameter** (Außendurchmesser) den gewünschten Außendurchmesser für den Hub ein.
 - ii. Geben Sie unter **Inner Diameter** (Innendurchmesser) den gewünschten Innendurchmesser für den Hub ein.
 - d. Klicken Sie auf **OK**, um die Änderungen zu speichern. Das Fenster *Printable Area Settings* (Bedruckbarer Bereich – Einstellungen) wird geschlossen.
 - e. Über die Option **Default** (Standard) können Sie bei Bedarf die Standardeinstellungen wiederherstellen.

- f. Nachdem Sie Ihre Auswahl im Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) getroffen haben, wählen Sie **Apply** (Übernehmen).

4. Wählen Sie **OK**, um das Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) zu schließen.

Anpassen der Druckausrichtung und Farbdichte (PC)

1. [Greifen Sie auf die Druckeinstellungen zu](#). Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 11.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Utility** (Dienstprogramm).
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Status Monitor...** (Statusüberwachung...). Das Fenster *Rimage Everest 600 Status Monitor* (Rimage Everest 600 – Statusüberwachung) wird geöffnet und die Registerkarte **Status** ist aktiv.

Tipp: Auf der Registerkarte **Status** werden der Fortschritt eines Druckauftrags, der eingelegte Druckbandtyp und die geschätzte verbleibende Restmenge des Druck- und Retransfer-Bands in Prozent angezeigt. Informationen zum Zurücksetzen der geschätzten Anzahl der verbleibenden Drucke auf den Bändern finden Sie im Abschnitt [Anzeigen des Bandstatus \(PC\)](#) auf Seite 16.

4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Printer Information** (Druckerinformationen), um die Einstellungen für die Druckausrichtung und Farbdichte anzuzeigen oder zu ändern.

Tipps:

- Auf der Registerkarte **Printer Information** (Druckerinformationen) werden auch die aktuelle Firmware-Version und die Seriennummer des Everest 600 angezeigt.
- Über die Option „Default“ (Standard) können Sie die Standardeinstellungen für die Druckausrichtung und Farbdichte wiederherstellen.

- a. Überprüfen oder ändern Sie die **Print Alignment Settings** (Druckausrichtungseinstellungen).
 - i. Klicken Sie im Bereich *Print Alignment Settings* (Druckausrichtungseinstellungen) auf die Schaltfläche **Modify** (Ändern). Das Fenster *Print Alignment Settings* (Druckausrichtungseinstellungen) wird geöffnet.
 - ii. Wählen Sie im Bereich *Horizontal Alignment Settings* (Horizontale Ausrichtung – Einstellungen) die gewünschte Einstellung für **Color/Monochrome** (Farbe/Einfarbig), um die horizontale Ausrichtung für alle Bandtypen zu ändern.
 - iii. Wählen Sie die gewünschte Einstellung für **Color** (Farbe), um die vertikale Ausrichtung für Drucke mit einem CMY-Band zu ändern.

Festlegen der Druckeinstellungen

- iv. Wählen Sie die gewünschte Einstellung für **Monochrome** (Einfarbig), um die vertikale Ausrichtung für Drucke mit einem einfarbigen Band zu ändern.
- v. Klicken Sie auf **OK**, um die Änderungen zu speichern. Das Fenster *Print Alignment Settings* (Druckausrichtungseinstellungen) wird geschlossen.
- b. Überprüfen oder ändern Sie die **Color Density Settings** (Farbdichte-Einstellungen).
 - i. Klicken Sie im Bereich *Color Density Settings* (Farbdichte-Einstellungen) auf die Schaltfläche **Modify** (Ändern). Das Fenster *Color Density Settings* (Farbdichte-Einstellungen) wird geöffnet.
 - ii. Wählen Sie die gewünschten Einstellungen für **Cyan** (Cyan), **Magenta** (Magenta) und **Yellow** (Gelb), um die Einstellungen für die Farbdichte zu ändern.
 - iii. Wählen Sie die gewünschte Einstellung für **Black** (Schwarz), um die Farbdichte für einfarbige Bilder anzupassen.
 - iv. Klicken Sie auf **OK**, um die Änderungen zu speichern. Das Fenster *Color Density Settings* (Farbdichte-Einstellungen) wird geschlossen.
5. Klicken Sie zum Schließen des Dialogfelds *Status Monitor* (Statusüberwachung) auf **Close** (Schließen).
6. Wählen Sie **OK**, um das Fenster *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Druckeinstellungen für Rimage Everest 600) zu schließen.

Festlegen der Druckeinstellungen auf einem Macintosh-Computer

Über die Druckeinstellungen können Sie den Everest 600-Drucker so einrichten, dass Sie Grafiken in bestmöglicher Qualität auf die Discs aufbringen.

Wichtig: Wo Sie die in diesem Abschnitt beschriebenen Einstellungen finden, ist davon abhängig, welches Programm Sie zum Drucken der Grafikdatei verwenden.

Zugreifen auf die Druckeinstellungen (Macintosh)

1. Öffnen Sie die **Grafikdatei** in der von Ihnen verwendeten Anwendung.
2. Klicken Sie im Menü **File** (Datei) auf die Option **Print** (Drucken). Das Dialogfeld *Print* (Drucken) wird angezeigt.
3. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **Printer** (Drucker) den Eintrag **CDPR23**.

Einstellen von Medientyp, Bandtyp und Druckqualität (Macintosh)

1. Greifen Sie auf die [Druckeinstellungen](#) zu. Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 14.
2. Wählen Sie aus der dritten Dropdown-Liste die Option **Everest Settings** (Everest-Einstellungen). Der Bereich *Everest Settings* (Everest-Einstellungen) wird angezeigt.
3. Wählen Sie unter **Media Type** (Medientyp) den entsprechenden Medientyp aus.
4. Wählen Sie unter **Ribbon** (Bandtyp) den entsprechenden Bandtyp aus.
5. Wählen Sie unter **Print Quality** (Druckqualität) die gewünschte Druckqualität aus.
6. Um weitere Druckeinstellungen festzulegen, wählen Sie weitere Optionen aus der dritten Dropdown-Liste.

ODER

Wählen Sie **Print** (Drucken), um die Grafik zu drucken.

Festlegen der Farbabstimmung und Bildeinstellungen (Macintosh)

1. Greifen Sie auf die [Druckeinstellungen](#) zu. Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 14.
2. Wählen Sie aus der dritten Dropdown-Liste die Option **Everest Colors** (Everest-Farben). Der Bereich *Everest Colors* (Everest-Farben) wird angezeigt.
3. Wählen Sie die gewünschten Kriterien für **Color Matching** (Farbabstimmung).
4. Wählen Sie unter **Matching Method** die gewünschte (Abstimmungsmethode).
5. Passen Sie die Helligkeit des Bildes mithilfe des Schiebereglers **Brightness** (Helligkeit) an.
6. Wählen Sie unter **Threshold** (Schwellenwert) den gewünschten Schwellenwert.
7. Um weitere Druckeinstellungen festzulegen, wählen Sie **weitere Optionen** aus der dritten Dropdown-Liste.

ODER

Wählen Sie **Print** (Drucken), um die Grafik zu drucken.

Festlegen der Druckeinstellungen

Festlegen des bedruckbaren Bereichs (Macintosh)

Über diese Funktion können Sie den bedruckbaren Bereich für normale CDs/DVDs mit einem Außendurchmesser von 120 mm einstellen. Dabei legen Sie den Außen- und Innendurchmesser für die zu druckende Grafik so fest, dass der Druck nicht über die Kanten der Disc hinausgeht.

1. Greifen Sie auf die [Druckeinstellungen](#) zu. Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 14.
2. Wählen Sie aus der dritten Dropdown-Liste die Option **Printable Area Settings** (Bedruckbarer Bereich – Einstellungen). Der Bereich *Printable Area Settings* (Bedruckbarer Bereich – Einstellungen) wird angezeigt.
3. Überprüfen oder ändern Sie die **Einstellungen für den bedruckbaren Bereich**.
 - a. Geben Sie unter **Outer** (Außen) und **Inner** (Innen) die gewünschten Werte ein, um die Standardeinstellungen für den bedruckbaren Bereich zu ändern.
 - b. So legen Sie den bedruckbaren Bereich einer Disc mit Stapelring fest:
 - i. Klicken Sie auf **Advanced** (Erweitert). Die erweiterten Einstellungen werden angezeigt.
 - ii. Geben Sie unter **Outer Hub** (Außendurchmesser) und **Inner Hub** (Innendurchmesser) die gewünschten Werte für den Hub ein.
4. Um weitere Druckeinstellungen festzulegen, wählen Sie **weitere Optionen** aus der dritten Dropdown-Liste.

ODER

Wählen Sie **Print** (Drucken), um die Grafik zu drucken.

Anpassen der Druckausrichtung und Farbdichte (Macintosh)

Über das Everest-Dienstprogramm können Sie die Druckausrichtung und die Farbdichte einstellen. Im Everest-Dienstprogramm können Sie Informationen wie die aktuelle Firmware-Version, die Seriennummer und den eingelegten Bandtyp anzeigen und Ihre Drucker-Firmware aktualisieren.

Wichtig: Die Einstellungen im Everest-Dienstprogramm können nur geändert werden, wenn sich der Drucker im Leerlauf befindet und aktuell keine Druckaufträge verarbeitet werden.

1. Greifen Sie auf das **Everest-Dienstprogramm** zu.

- a. Navigieren Sie zu: **System Preferences** (Systemeinstellungen) > **Print & Fax** (Drucken & Faxen). Das Fenster *Print & Fax* (Drucken & Faxen) wird geöffnet.
 - b. Wählen Sie aus der Druckerliste den Eintrag **CDPR23**.
2. Wählen Sie in der Symbolleiste **CDPR23** die Option **Utility** (Dienstprogramm). Das *Everest-Dienstprogramm* wird geöffnet.
 3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Alignment** (Ausrichtung). Die Druckausrichtungseinstellungen werden angezeigt.
 4. Überprüfen oder ändern Sie die Druckausrichtungseinstellungen.
 - a. Verstellen Sie im Bereich *Horizontal Alignment Settings* (Horizontale Ausrichtung – Einstellungen) den Schieberegler **All Color** (Alle Farben), um die horizontale Ausrichtung für alle Bandtypen zu ändern.
 - b. Verschieben Sie im Bereich *Vertical Alignment Settings* (Vertikale Ausrichtung – Einstellungen) den Schieberegler **Color** (Farbe), um die vertikale Ausrichtung für Drucke mit einem CMY-Band zu ändern.
 - c. Verschieben Sie im Bereich *Vertical Alignment Settings* (Vertikale Ausrichtung – Einstellungen) den Schieberegler **Monochrome** (Einfarbig), um die vertikale Ausrichtung für Drucke mit einem einfarbigen Band zu ändern.
 5. Überprüfen oder ändern Sie die Einstellungen für die Farbdichte.
 - a. Klicken Sie auf die Registerkarte **Density** (Farbdichte). Die Farbdichte-Einstellungen werden angezeigt.
 - b. Verstellen Sie die Schieberegler **Cyan** (Cyan), **Magenta** (Magenta) und **Yellow** (Gelb), um die Einstellungen für die Farbdichte zu ändern.
 - c. Verstellen Sie den Schieberegler **Black** (Schwarz), um die Graustufeneinstellungen zu ändern.
 6. Klicken Sie zum Speichern der geänderten Einstellungen auf **Save** (Speichern). Das *Everest-Dienstprogramm* wird geschlossen.

Überprüfen der verbleibenden Bandmenge

Auf dem Bedienfeld von Rimage Producer III-, Producer IIN-, Professional 5100N- und Professional 5300N-Roboter-Stationen wird die geschätzte Anzahl der Drucke angezeigt, für die das Druckband und das Retransfer-Band noch ausreichen.

Bei eigenständigen Everest 600-Druckern und AutoPrintern können Sie die verbleibende Bandmenge mithilfe der Funktion *Status* des Druckertreibers überprüfen. Verwenden Sie die nachfolgende Methode, um die verbleibende Bandmenge für einen Everest 600-Drucker oder AutoEverest AutoPrinter zu überprüfen.

Festlegen der Druckeinstellungen

Anzeigen des Bandstatus (PC)

Im Fenster *Status Monitor* (Statusüberwachung) können Sie auf der Registerkarte **Status** (Windows) die geschätzte Anzahl noch möglicher Drucke sowie die geschätzte verbleibende Menge des Druck- und Retransfer-Bands in Prozent anzeigen.

1. Greifen Sie auf die [Druckeinstellungen](#) zu. Beachten Sie dazu die Anweisungen auf Seite 11.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Utility** (Dienstprogramm).
3. Wählen Sie **Status Monitor...** (Statusüberwachung...). Das Fenster *Status Monitor* (Statusüberwachung) wird geöffnet und die Registerkarte **Status** ist aktiv.
4. Überprüfen Sie die **Bandinformationen**:
 - Aktueller Druckerstatus.
 - Geschätzte verbleibende Menge in Prozent und Anzahl der verbleibenden Drucke auf dem Druck- und Retransfer-Band.

Tipp: Wenn Sie ein Band aus dem Everest 600-Drucker entnehmen und anschließend wieder einsetzen, erkennt das System die verbleibende Bandmenge in der Anwendung für die Verbrauchsmaterialüberwachung. Bei teilweise verbrauchten Bändern aus anderen Everest-Druckern ist die Anzeige in der Anwendung für die Verbrauchsmaterialüberwachung nicht genau.

5. Setzen Sie die **geschätzte** Anzahl der verbleibenden Drucke auf dem Retransfer-Band zurück.
 - a. Wählen Sie **Options** (Optionen). Das Fenster *Reset retransfer prints remaining* (Verbleibende Retransfer-Drucke zurücksetzen) wird angezeigt.
 - b. Wenn Sie ein Band für 500 Drucke verwenden, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Use 500 print retransfer ribbon** (500-Druck-Retransfer-Band verwenden).
 - c. Wählen Sie **Reset prints** (Druckanzahl zurücksetzen). Das Fenster *Reset prints* (Druckanzahl zurücksetzen) wird angezeigt.
 - d. Wählen Sie **Yes** (Ja), um das Zurücksetzen zu bestätigen. Die Fenster *Reset prints* (Druckanzahl zurücksetzen) und *Reset retransfer prints remaining* (Verbleibende Retransfer-Drucke zurücksetzen) werden geschlossen.
 - e. Klicken Sie zum Schließen des Fensters *Status Monitor* (Statusüberwachung) auf **Close** (Schließen).
 - f. Wählen Sie **OK**, um das Fenster „Printing Preferences“ (Druckeinstellungen) zu schließen.

Anzeigen des Bandstatus (Macintosh)

Im Fenster *Everest Utility* (Everest-Dienstprogramm) können Sie auf der Registerkarte **Status** (Macintosh) die geschätzte Anzahl noch möglicher Drucke sowie die geschätzte verbleibende Menge des Druck- und Retransfer-Bands in Prozent anzeigen.

1. Greifen Sie auf das **Everest Utility** (Everest-Dienstprogramm) zu.
 - a. Navigieren Sie zu: **System Preferences** (Systemeinstellungen) > **Print & Fax** (Drucken & Faxen). Das Fenster *Print & Fax* (Drucken & Faxen) wird geöffnet.
 - b. Wählen Sie aus der Druckerliste den Eintrag **CDPR23**. Das Fenster *CDPR23* wird geöffnet.
2. Wählen Sie in der Symbolleiste die Option **Utility** (Dienstprogramm). Das *Everest Utility* (Everest-Dienstprogramm) wird geöffnet.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Status**.
4. Überprüfen Sie die **Bandinformationen**:
 - Aktueller Druckerstatus.
 - Geschätzte verbleibende Menge in Prozent und Anzahl der verbleibenden Drucke auf dem Druck- und Retransfer-Band.

Tipp: Wenn Sie ein Band aus dem Everest 600-Drucker entnehmen und anschließend wieder einsetzen, erkennt das System die verbleibende Bandmenge in der Anwendung für die Verbrauchsmaterialüberwachung. Bei teilweise verbrauchten Bändern aus anderen Everest-Druckern ist die Anzeige in der Anwendung für die Verbrauchsmaterialüberwachung nicht genau.

5. Setzen Sie die **geschätzte** Anzahl der verbleibenden Drucke auf dem Retransfer-Band zurück.
 - a. Wählen Sie **Options** (Optionen). Das Fenster *Reset retransfer prints remaining* (Verbleibende Retransfer-Drucke zurücksetzen) wird angezeigt.
 - b. Wenn Sie ein Band für 500 Drucke verwenden, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Use 500 print retransfer ribbon** (500-Druck-Retransfer-Band verwenden).
 - c. Wählen Sie **Reset prints** (Druckanzahl zurücksetzen). Ein Bestätigungsfenster wird angezeigt.
 - d. Wählen Sie **OK**, um das Zurücksetzen zu bestätigen. Das Bestätigungsfenster und das Fenster *Reset retransfer prints remaining* (Verbleibende Retransfer-Drucke zurücksetzen) werden geschlossen.
6. Wählen Sie **Quit** (Beenden), um das Fenster *Everest-Utility* (Everest-Dienstprogramm) zu schließen.

Warten des Everest 600-Druckers

Damit Sie mit dem Everest 600-Drucker stets optimale Leistungen erzielen, muss das Gerät regelmäßig gewartet werden. Angaben zu Maßnahmen und Häufigkeit der Wartung sowie Verweise auf Reinigungsanweisungen in diesem Handbuch entnehmen Sie der nachstehenden Tabelle.

Wartungsplan

Maßnahme	Häufigkeit	Anleitung
Druckband wechseln 3-farbiges Band (CMY) Schwarzes Band (einfarbig)	Nach 500 Discs Nach 1000 Discs	Informationen hierzu finden Sie unter Austauschen des Druckbands auf Seite 17 .
Retransfer-Band wechseln	Nach 500 Discs	Informationen hierzu finden Sie unter Austauschen des Retransfer-Bands auf Seite 20 .
Druckkopf reinigen	Nach 2000 Discs (nach Bedarf) oder bei jedem Bandwechsel	Informationen hierzu finden Sie unter Reinigen des Druckkopfs auf Seite 21 .
Reinigungsrollen reinigen	Nach 2000 Discs oder bei jedem Bandwechsel	Informationen hierzu finden Sie unter Reinigen der Reinigungsrollen auf Seite 22 .
Sensoren reinigen	In den folgenden Fällen müssen die Sensoren gereinigt werden: <ul style="list-style-type: none">Sie erhalten eine der folgenden Fehlermeldungen:<ul style="list-style-type: none">Der Drucker erkennt das Druckband nicht.Der obere oder untere Sensor reagiert nicht.Der Druck ist nicht korrekt ausgerichtet.	Informationen hierzu finden Sie unter Reinigen der Sensoren auf Seite 27 .
Luftfilter reinigen	monatlich	Informationen hierzu finden Sie unter Reinigen des hinteren Luftfilters und Reinigen der seitlichen Luftfilter auf Seite 23 .
Andruckrolle reinigen	Wichtig! Die Andruckrolle sollte nur bei Verringerung der Druckqualität gereinigt werden, wie etwa beim Auftreten weißer Flecken auf der bedruckten Disc.	Informationen hierzu finden Sie unter Reinigen der Andruckrolle auf Seite 25 .
Außenseiten reinigen	wöchentlich	Wischen Sie die Außenseite des Druckers mit einem fusselfreien Tuch ab.

Wichtig! Stellen Sie den Everest 600 für eine optimale Leistung an einem sauberen und staubfreien Ort auf.

Austauschen des Druckbands

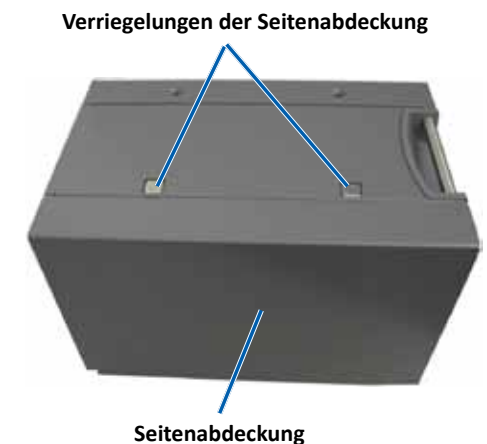
Vor dem Wechseln oder Einlegen des Everest 600-Druckbands muss das neue Band ausreichend lang an die Umgebungsbedingungen angepasst werden. Je größer der Temperatur- und Feuchtigkeitsunterschied ist, desto mehr Zeit muss berücksichtigt werden.

Wichtig!

- Rimage unterstützt bei seinen Druckern nur die Verwendung von Original-Rimage-Bändern. Bei Druckerproblemen, die durch die Verwendung von Druckbändern anderer Hersteller auftreten, wird die Gewährleistung für das Gerät bzw. Ihr mit Rimage geschlossener Wartungsvertrag unwirksam.
- Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, sollten Everest 600-Bänder bei Temperaturen zwischen 5 bis 35 °C (41° bis 95°F) und einer Luftfeuchtigkeit zwischen 45 und 85 % gelagert werden.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit und direktes Sonnenlicht.
- Verwenden Sie die Bänder nur einmal.
- Verwenden Sie ausschließlich Bänder, die für den Everest 600-Drucker geeignet sind.

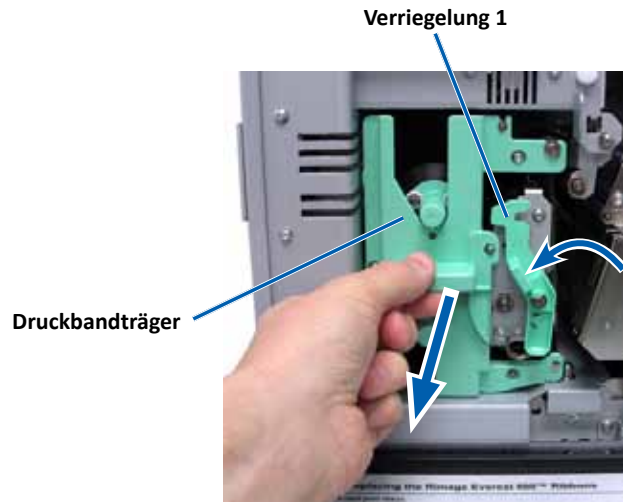
Entfernen des Druckbands

- Öffnen Sie die **Seitenabdeckung**.
 - Drücken Sie auf die beiden **Verriegelungen an der Seitenabdeckung**, um die Seitenabdeckung zu öffnen.
 - Klappen Sie die **Seitenabdeckung** nach unten.

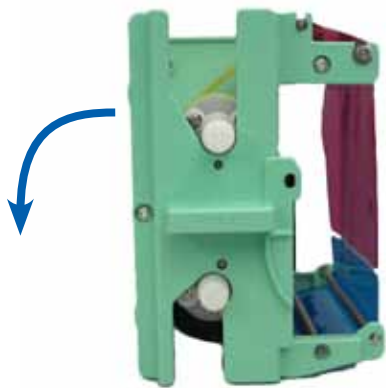


Warten des Everest 600-Druckers

2. Verschaffen Sie sich Zugriff zum **Druckband**.

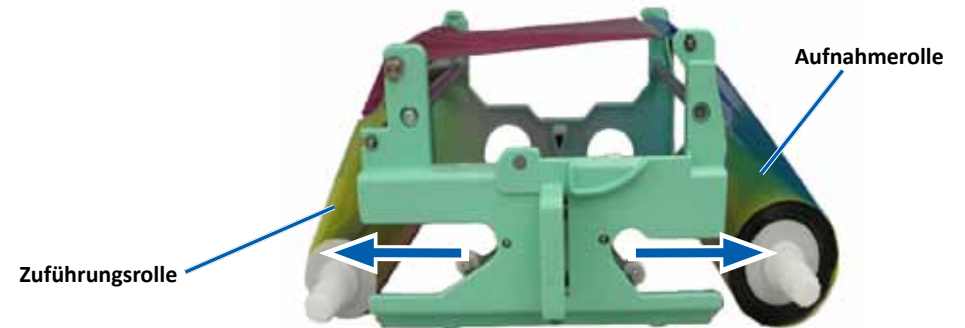


- Öffnen Sie **Verriegelung 1**.
- Ziehen Sie den **Druckbandträger** gerade aus dem Drucker heraus.
- Legen Sie den **Druckbandträger** mit der Rückseite nach unten hin.



Tipp: Führen Sie die Reinigungsmaßnahmen durch, solange das Druckband ausgebaut ist. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Reinigen des Everest 600-Druckers](#) auf Seite 21.

3. Entfernen Sie das **Druckband** vom Träger.

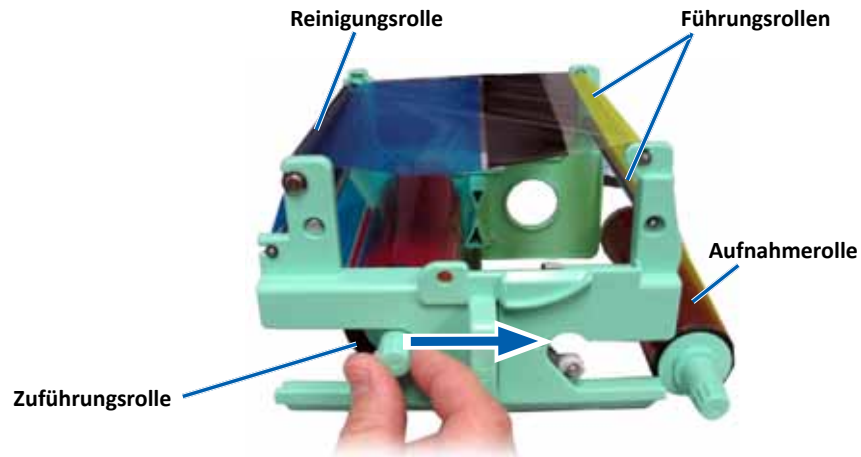


- Schieben Sie die **Zuführungsrolle** nach links.
- Schieben Sie die **Aufnahmerolle** nach rechts.
- Entsorgen Sie das **gebrauchte Druckband**.

Warten des Everest 600-Druckers

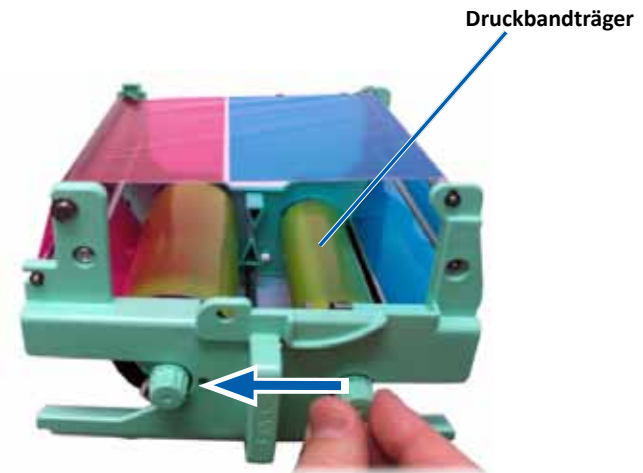
Einlegen des Druckbands

1. Nehmen Sie das neue **Druckband** aus der Verpackung.
2. Setzen Sie das **Druckband** auf den Druckbandträger.
 - a. Ziehen Sie **einige Zentimeter des Druckbands** heraus. (Die Zuführungsrolle befindet sich dabei auf der linken Seite.)



- b. Legen Sie das **Druckband** über die Reinigungsrolle und die Führungsrollen.
- c. Setzen Sie die **Zuführungsrolle** wie gezeigt ein.
- d. Setzen Sie die **Aufnahmerolle** wie gezeigt ein.

- e. Drehen Sie die **Aufnahmerolle** im Uhrzeigersinn so, dass das Band korrekt ausgerichtet ist und glatt aufliegt. Möglicherweise müssen Sie das Band von der Reinigungsrolle abheben, um es gerade auszurichten.



Wichtig:

- Drehen Sie das Band nicht über die Reinigungsstäbe auf der Vorderseite des Bands hinaus.
- Wenn Sie ein einfarbiges Band eingelegt haben, drehen Sie es so weit vor, bis der Bandabschnitt, der Farbe enthält, auf der Aufnahmerolle aufliegt.

3. Bauen Sie den **Drucker** wieder zusammen.
 - a. Richten Sie den **Druckbandträger** auf.
 - b. Schieben Sie den **Druckbandträger** in den Drucker.
 - c. Schließen Sie **Verriegelung 1**.
 - d. Schließen Sie die **Seitenabdeckung**.

Tipp: Die Farbe des Bands kann von Charge zu Charge unterschiedlich sein. Nachdem Sie das neue Band eingelegt haben, müssen Sie u. U. die Einstellungen für die Farbdichte in den Druckertreibereinstellungen anpassen. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter *Anpassen der Druckausrichtung und Farbdichte (PC)* auf Seite 13 oder unter *Anpassen der Druckausrichtung und Farbdichte (Macintosh)* auf Seite 15.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Warten des Everest 600-Druckers

Austauschen des Retransfer-Bands

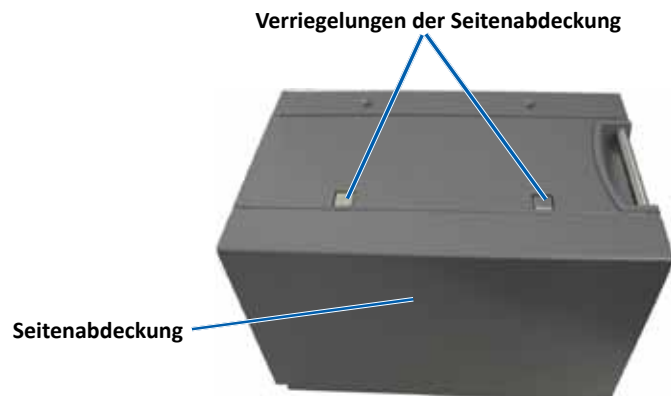
Vor dem Wechseln oder ersten Einlegen des Everest 600-Retransfer-Bands muss das neue Band ausreichend lang an die Umgebungsbedingungen angepasst werden. Je größer der Temperatur- und Feuchtigkeitsunterschied ist, desto mehr Zeit muss berücksichtigt werden.

Wichtig!

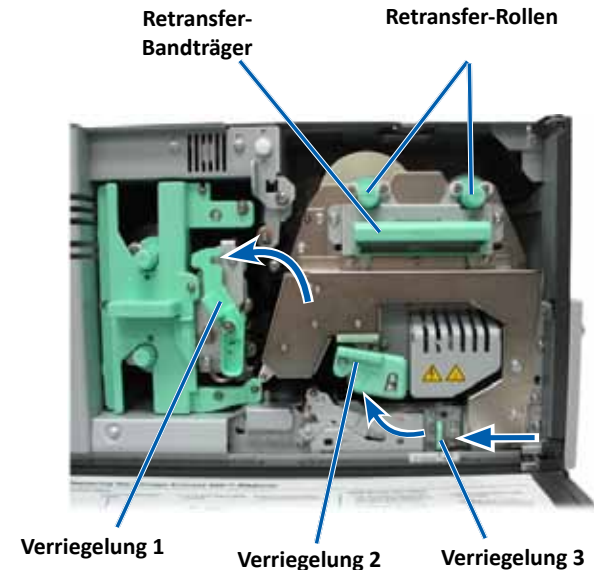
- Rimage unterstützt bei seinen Druckern nur die Verwendung von Original-Rimage-Bändern. Druckerprobleme, die aufgrund der Verwendung von Bändern anderer Hersteller entstehen, sind durch die Rimage-Garantie oder den Wartungsvertrag nicht abgedeckt.
- Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, sollten Everest 600-Bänder bei Temperaturen zwischen 5 bis 35 °C (41° bis 95°F) und einer Luftfeuchtigkeit zwischen 45 und 85 % gelagert werden.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit und direktes Sonnenlicht.
- Verwenden Sie die Bänder nur einmal.
- Verwenden Sie ausschließlich Bänder, die für den Everest 600 geeignet sind.

Entfernen des Retransfer-Bands

1. Öffnen Sie die **Seitenabdeckung**.
 - a. Drücken Sie auf die beiden **Verriegelungen an der Seitenabdeckung**, um die Seitenabdeckung zu öffnen.
 - b. Klappen Sie die **Seitenabdeckung** nach unten.



2. Entfernen Sie das gebrauchte **Retransfer-Band**.



- a. Öffnen Sie die **Verriegelungen 1, 2 und 3**.
- b. Ziehen Sie den **Retransfer-Bandträger** am Griff aus dem Drucker.

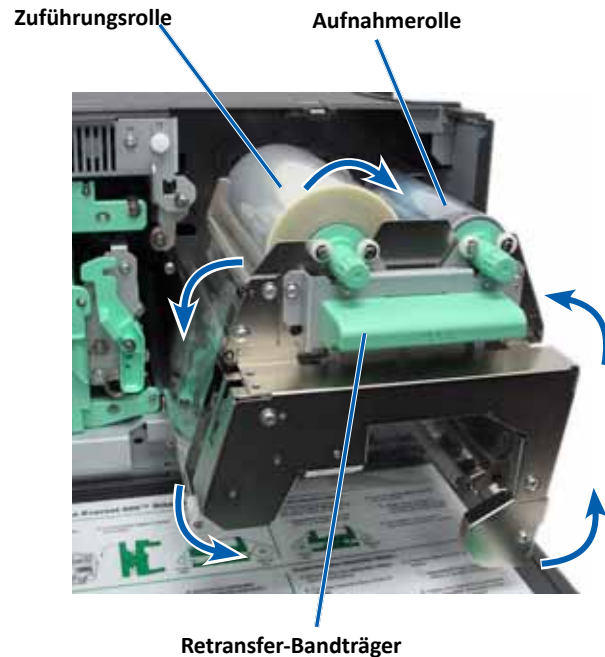
Tipp: Der Retransfer-Bandträger kann nicht vollständig aus dem Drucker herausgezogen werden.

- c. Heben Sie die **Retransfer-Rollen** aus dem Träger heraus.
- d. Schieben Sie das **Retransfer-Band** vorsichtig vom **Retransfer-Bandträger** herunter.
- e. Entsorgen Sie das gebrauchte **Retransfer-Band**.

Warten des Everest 600-Druckers

Einlegen des Retransfer-Bands

1. Nehmen Sie das neue **Retransfer-Band** aus der Verpackung.



2. Positionieren Sie das **Retransfer-Band**.
 - a. Ziehen Sie einige Zentimeter des **Retransfer-Bands** heraus. (Die Zuführungsrolle befindet sich dabei auf der linken Seite.)
 - b. Schieben Sie das **Retransfer-Band** unter den Retransfer-Bandträger.
 - c. Setzen Sie die **Zuführungsrolle** auf der linken Seite des Retransfer-Bandträgers ein. Stellen Sie sicher, dass das Band unter der Zuführungsrolle verläuft.
 - d. Führen Sie die **Aufnahmerolle** nach oben und um die Führungsrollen herum und drücken Sie sie bis zum Einrasten ein.

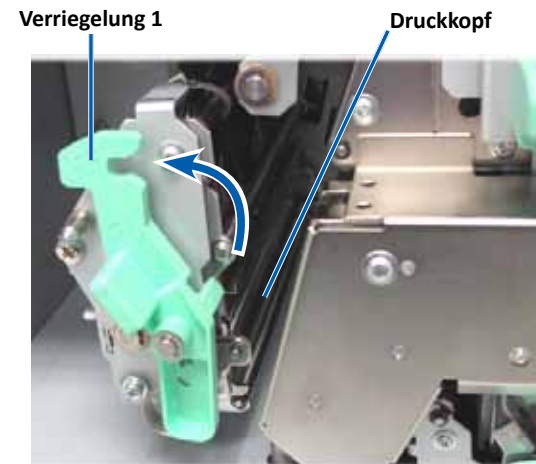
3. Drehen Sie die **Aufnahmerolle** gegen den Uhrzeigersinn, um das Retransfer-Band zu straffen.
4. Bauen Sie den **Drucker** wieder zusammen.
 - a. Schieben Sie den **Retransfer-Träger** in den Drucker ein.
 - b. Schließen Sie die **Verriegelungen 1, 2 und 3**.
 - c. Schließen Sie die **Seitenabdeckung**.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Reinigen des Everest 600-Druckers

Das regelmäßige Reinigen des Everest 600-Druckers gewährleistet einen optimalen Betrieb.

Reinigen des Druckkopfs



✂ **Benötigte Hilfsmittel:**

- Reinigungsschwämme mit langen Griffen (im Everest-Reinigungsset enthalten)
- Isopropylalkohol (99 %)

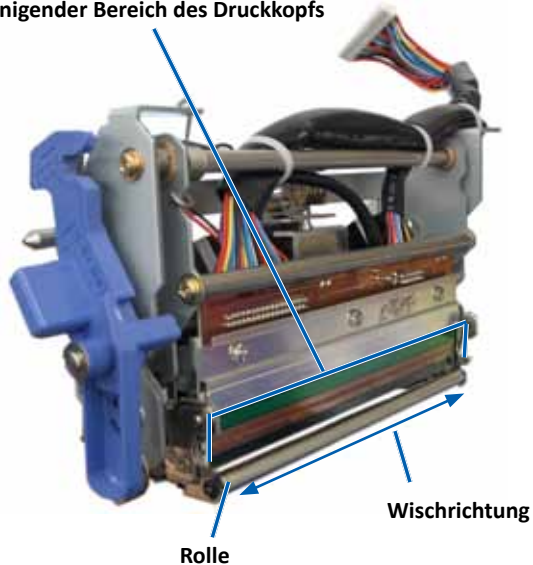
Warten des Everest 600-Druckers

1. Verschaffen Sie sich Zugriff zum **Druckkopf**.
 - a. Drücken Sie auf die beiden **Verriegelungen an der Seitenabdeckung**, um die Seitenabdeckung zu öffnen.
 - b. Klappen Sie die **Seitenabdeckung** nach unten.
 - c. Öffnen Sie **Verriegelung 1**.
 - d. Nehmen Sie den **Druckbandträger** heraus. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Austauschen des Druckbands](#) auf **Seite 17**.
2. Reinigen Sie den **Druckkopf**.

⚠ Vorsicht: Verkratzen Sie den Druckkopf nicht. Beachten Sie folgende Hinweise:

- Wischen Sie den Druckkopf stets von einem Ende zum anderen ab, ohne in der Mitte zu stoppen.
 - Wischen Sie nur den angegebenen Bereich ab.
- a. Geben Sie **Isopropylalkohol** auf den **Reinigungsschwamm**.

Zu reinigender Bereich des Druckkopfs



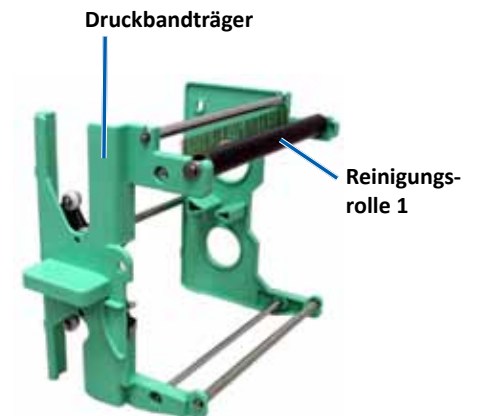
- b. Wischen Sie mit dem **Reinigungsschwamm** den **Druckkopf** von einem Ende zum anderen ab (siehe Abbildung).
 - c. Wiederholen Sie diesen Schritt bei Bedarf, bis Staub und andere Verunreinigungen restlos vom **Druckkopf** entfernt sind.
 - d. Entfernen Sie mit dem **Reinigungsschwamm** Wachs und Verunreinigungen von der Rolle unter dem Druckkopf.
3. Bereiten Sie den **Drucker** für den Betrieb vor.
 - a. Legen Sie das **Druckband** ein. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Austauschen des Druckbands](#) auf **Seite 17**.
 - b. Setzen Sie den **Druckbandträger** ein.
 - c. Schließen Sie alle **Verriegelungen**.
 - d. Schließen Sie die **Seitenabdeckung**.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Reinigen der Reinigungsrollen

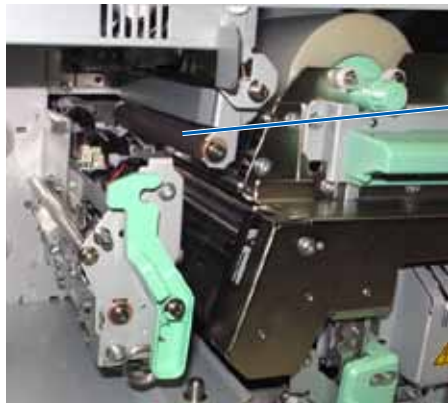
✂ Benötigte Hilfsmittel:

- Reinigungsschwämme mit langen Griffen (im Everest-Reinigungsset enthalten)
 - 99-prozentiger Isopropylalkohol
1. Entfernen Sie das **Druckband**. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Austauschen des Druckbands](#) auf **Seite 17**.



Warten des Everest 600-Druckers

2. Reinigen Sie **Reinigungsrolle 1** (auf dem Druckbandträger).
 - a. Geben Sie **Isopropylalkohol** auf den **Reinigungsschwamm**.
 - b. Reinigen Sie **Reinigungsrolle 1** mit dem **Schwamm**.
 - c. Entfernen Sie mit dem **Reinigungsschwamm** Wachs und Verunreinigungen von den anderen Teilen des **Bandträgers**.
 - d. Setzen Sie das **Druckband** auf den Druckbandträger. Informationen hierzu finden Sie unter [Austauschen des Druckbands](#) auf **Seite 17**.
3. Reinigen Sie mit dem **Schwammtuch Reinigungsrolle 2** im Drucker.



Reinigungs-
rolle 2

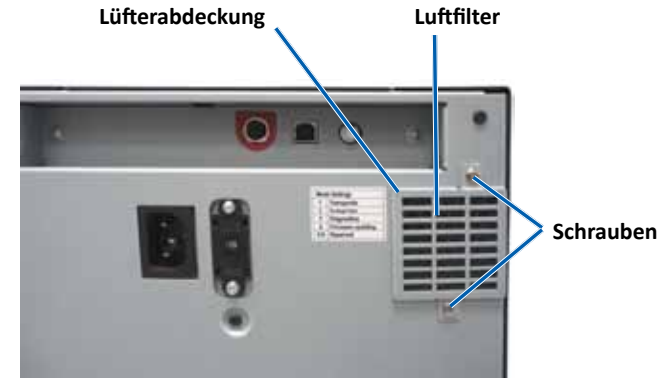
4. Bereiten Sie den **Drucker** für den Betrieb vor.
 - a. Setzen Sie den **Druckbandträger** ein.
 - b. Schließen Sie alle **Verriegelungen**.
 - c. Schließen Sie die **Seitenabdeckung**.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Reinigen des hinteren Luftfilters

✂ **Benötigtes Hilfsmittel:** Kreuzschlitzschraubendreher (PH 2)

1. Entfernen Sie den **Luftfilter**.



- a. Drehen Sie auf der Rückseite des Druckers die **Kreuzschlitzschrauben** (2 Stück) aus der **Lüfterabdeckung** heraus.
 - b. Entfernen Sie die **Lüfterabdeckung**.
 - c. Entfernen Sie den **Luftfilter**.
2. Reinigen Sie den **Luftfilter**.
 - a. Halten Sie den **Luftfilter** unter fließendes Wasser.
 - b. Lassen Sie den **Luftfilter** trocknen.
 3. Bereiten Sie den **Drucker** für den Betrieb vor.
 - a. Setzen Sie den getrockneten **Luftfilter** in die **Lüfterabdeckung** ein.
 - b. Befestigen Sie die **Lüfterabdeckung** mit den **Schrauben** (2 Stück) auf der Rückseite des Druckers.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Warten des Everest 600-Druckers

Reinigen der seitlichen Luftfilter

✂ **Benötigtes Hilfsmittel:** Schraubendreher Torx T10

1. Öffnen Sie die **Seitenabdeckung**.
 - a. Drücken Sie auf die beiden **Verriegelungen an der Seitenabdeckung**, um die Seitenabdeckung zu öffnen.

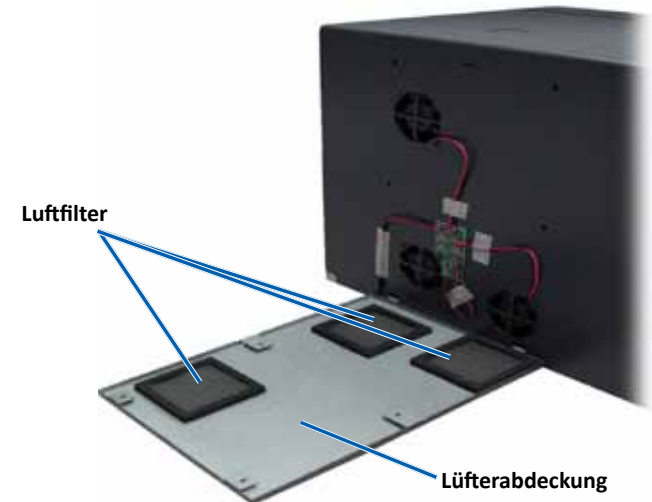


- b. Klappen Sie die **Seitenabdeckung** und die daran befestigte **Lüfterabdeckung** nach unten.
2. Entfernen Sie die **Lüfterabdeckung** von der Seitenabdeckung.
 - a. Drehen Sie die **Torx T10-Schrauben** (4 Stück) von der Innenseite der Seitenabdeckung heraus.
 - b. Schließen Sie die **Seitenabdeckung**. Die Lüfterabdeckung verbleibt auf der Arbeitsfläche und die Luftfilter sind freigelegt.

Tipp: Wenn die Lüfterabdeckung sich nicht von der Seitenabdeckung löst, klappen Sie die Lüfterabdeckung vorsichtig herunter.

3. Entfernen Sie die drei **Luftfilter** von der Lüfterabdeckung.

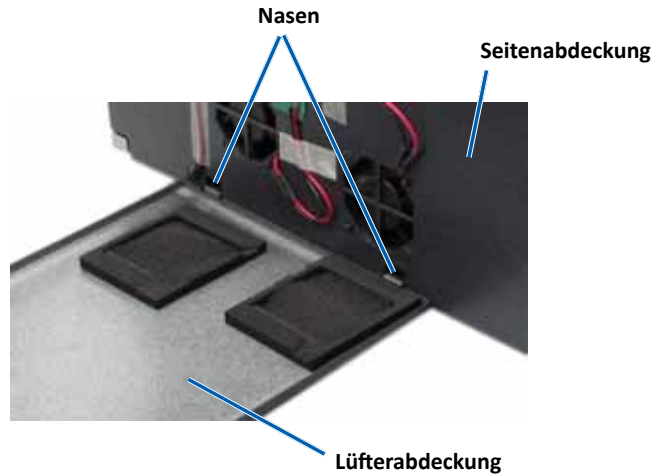
4. Reinigen Sie die **Luftfilter**.



- a. Halten Sie jeden **Luftfilter** unter fließendes Wasser.
- b. Lassen Sie die **Luftfilter** trocknen.

Warten des Everest 600-Druckers

6. Bereiten Sie den **Drucker** für den Betrieb vor.
 - a. Setzen Sie die getrockneten **Luftfilter** in die Lüfterabdeckung ein.
 - b. Führen Sie die **Nasen** an der Lüfterabdeckung in die Löcher an der Seitenabdeckung ein.



- c. Öffnen Sie die **Seitenabdeckung**.
 - d. Befestigen Sie die Lüfterabdeckung mit den **Torx T10-Schrauben** (4 Stück) an der Seitenabdeckung.
 - e. Schließen Sie die **Seitenabdeckung** und die daran befestigte Lüfterabdeckung.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Reinigen der Andruckrolle

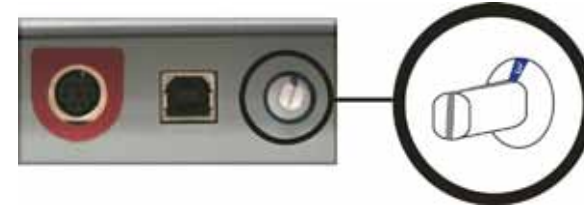
Wichtig! Die Andruckrolle sollte nur bei Verringerung der Druckqualität gereinigt werden, wie etwa beim Auftreten weißer Flecken auf der bedruckten Disc.

✂ Benötigte Hilfsmittel:

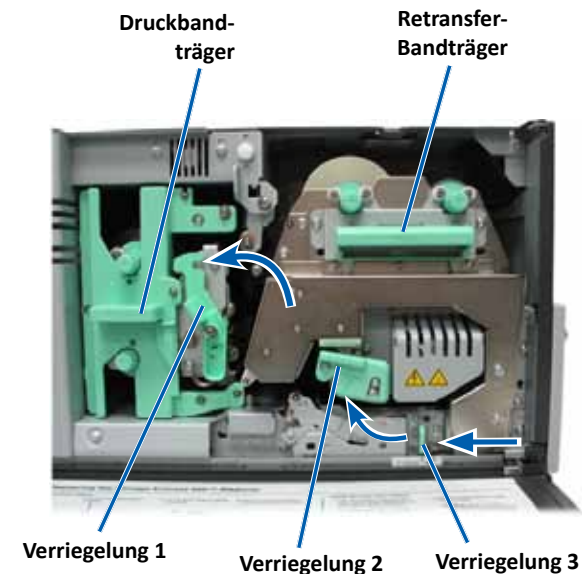
- Reinigungsschwämme mit langem Griff (im Everest-Reinigungskit enthalten)
- 99-prozentiger Isopropylalkohol

1. Bereiten Sie die Reinigung der **Andruckrolle** vor.

- a. Schalten Sie den **Drucker** aus.
 - b. Stellen Sie den **Drehcodierschalter** auf der Rückseite des Druckers auf Position 3 (Diagnosemodus).



- c. Schalten Sie den **Drucker** ein.
2. Verschaffen Sie sich Zugriff zur **Andruckrolle**.



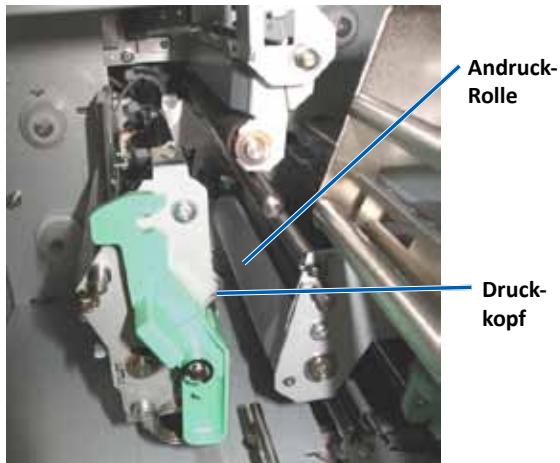
- a. Drücken Sie auf die beiden **Verriegelungen an der Abdeckung**, um die Seitenabdeckung zu öffnen.
 - b. Klappen Sie die **Seitenabdeckung** nach unten.

Warten des Everest 600-Druckers

- c. Öffnen Sie die **Verriegelungen 1, 2 und 3** im Drucker.
- d. Nehmen Sie den **Druckbandträger** heraus. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Austauschen des Druckbands](#) auf Seite 17.
- e. Ziehen Sie den **Retransfer-Bandträger** heraus. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Austauschen des Retransfer-Bands](#) auf Seite 20.

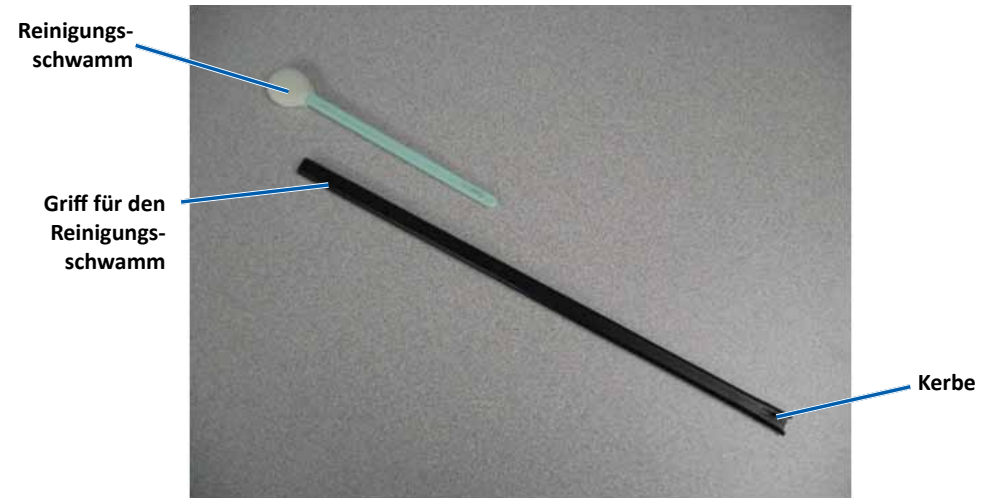
Tipp: Der Retransfer-Bandträger kann nicht vollständig aus dem Drucker herausgezogen werden.

3. Halten Sie die **Bedienertaste** zwei Sekunden lang gedrückt, um den Diagnosetest 1 zu starten. Die Andruckrolle beginnt sich zu drehen und die Kontrollleuchte „Aktiv“ an der Gerätevorderseite blinkt.
4. Reinigen Sie die **Andruckrolle** (rechts neben dem Druckkopf).



- a. Nehmen Sie den **Reinigungsschwamm** und den **Griff** aus dem Everest-Reinigungsset.

- b. Führen Sie den **Reinigungsschwamm** in das nicht eingekerbte Ende des Griffs ein.



- c. Geben Sie **Isopropylalkohol** auf den **Reinigungsschwamm**.
- d. Halten Sie den **Reinigungsschwamm** gegen die sich drehende **Andruckrolle**, um sie abzuwischen.

! *Vorsicht: Üben Sie keinen Druck aus, wenn Sie die Andruckrolle mit den Reinigungsschwämmen reinigen. Die Andruckrolle kann dabei beschädigt werden, was zu Kratzspuren auf der bedruckten Disc führen würde.*

Tipp: Halten Sie den Reinigungsschwamm eine ganze Umdrehung lang gegen die sich drehende Rolle und reinigen Sie erst dann den nächsten Rollenabschnitt.

5. Drücken Sie die **Bedienertaste** und lassen Sie sie wieder los, um den Diagnosemodus zu deaktivieren.
6. Bereiten Sie den **Drucker** für den Betrieb vor.
 - a. Schalten Sie den **Drucker** aus.
 - b. Setzen Sie den **Druckbandträger** ein.
 - c. Schieben Sie den **Retransfer-Bandträger** ein.
 - d. Schließen Sie alle **Verriegelungen**.

Warten des Everest 600-Druckers

- e. Schließen Sie die **Seitenabdeckung**.
- f. Stellen Sie den **Drehcodierschalter** in die richtige Betriebsposition. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt [Schalter](#) auf **Seite 9**.
- g. Schalten Sie den **Drucker** ein.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

Reinigen der Sensoren

In den folgenden Fällen müssen die Sensoren gereinigt werden:

- Eine Fehlermeldung weist Sie darauf hin, dass der Drucker das Druckband nicht erkennt.
- Eine Fehlermeldung weist Sie darauf hin, dass der obere Sensor nicht reagiert.
- Eine Fehlermeldung weist Sie darauf hin, dass der untere Sensor nicht reagiert.
- Der Druck ist nicht korrekt ausgerichtet.

✦ Benötigte Hilfsmittel:

- Reinigungsschwämme mit langen Griffen (im Everest-Reinigungskit enthalten)
- Druckluftspray

1. Verschaffen Sie sich Zugriff zu den **Sensoren**.

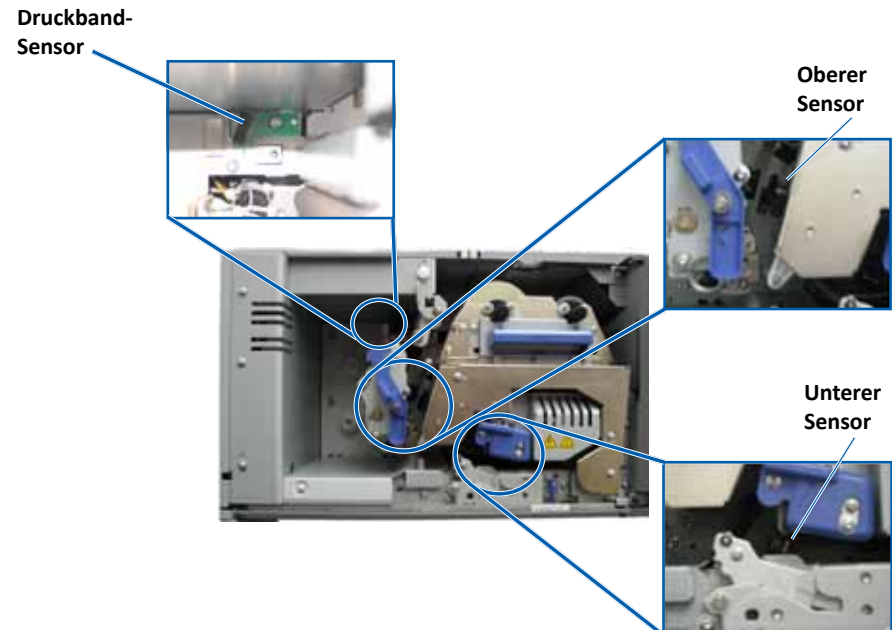
- a. Drücken Sie auf die beiden **Verriegelungen an der Seitenabdeckung**, um die Seitenabdeckung zu öffnen.
- b. Klappen Sie die **Seitenabdeckung** nach unten.
- c. Öffnen Sie **Verriegelung 1**.
- d. Nehmen Sie den **Druckbandträger** heraus. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Entfernen des Druckbands](#) auf **Seite 17**.



- e. Ziehen Sie den Retransfer-Bandträger heraus. Genauere Anweisungen finden Sie unter [Entfernen des Retransfer-Bands](#) auf **Seite 20**.
2. Schalten Sie den **Drucker, die Roboter-Station oder den AutoPrinter** aus. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Ein- und Ausschalten des Everest 600-Druckers](#) auf **Seite 10**.

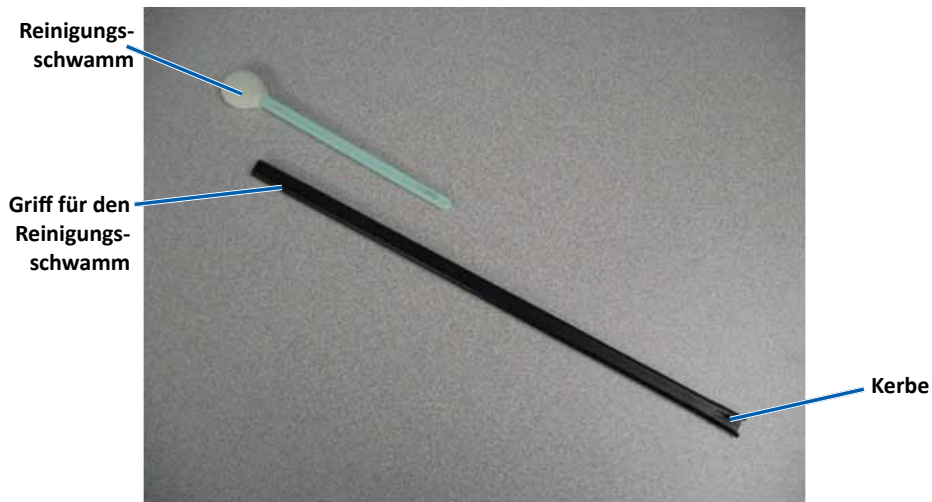
Wichtig! Stellen Sie vor dem Reinigen der Sensoren sicher, dass der Drucker vollständig ausgeschaltet ist.

3. Machen Sie sich mit den Positionen der einzelnen **Sensoren** vertraut.
- Druckband-Sensor
 - Oberer Sensor
 - Unterer Sensor



Warten des Everest 600-Druckers

4. Nehmen Sie den **Reinigungsschwamm** aus dem Everest-Reinigungsset. Entfernen Sie bei Bedarf den Griff des Reinigungsschwamms.



Tipp: Der Griff des Reinigungsschwamms ist an einem Ende eingekerbt (etwa 6 mm). Dieses Ende wird in den Drucker eingeführt.

5. Reinigen Sie die **Sensoren**.
- Positionieren Sie das **eingekerbte Ende des Griffs** am Sensor. Informationen zu den Positionen der Sensoren finden Sie auf **Seite 27**.
 - Setzen Sie die **Düse des Druckluftsprays** auf das nicht eingekerbte Ende des Griffs.
 - Sprühen Sie mit dem **Druckluftspray** ein bis zwei Sekunden in den Griff.
 - Wiederholen Sie diesen Vorgang zwei bis drei Mal.
 - Führen Sie diese Schritte bei **allen drei Sensoren** aus.

6. Bereiten Sie den **Drucker** für den Betrieb vor.
- Setzen Sie den **Druckbandträger** wieder ein.
 - Setzen Sie den **Retransfer-Bandträger** wieder ein.
 - Schließen Sie die **Verriegelungen**.
 - Schließen Sie die **Abdeckung**.

Der Drucker ist jetzt betriebsbereit.

R I M A G E[®]

Guide de l'utilisateur de l'imprimante Rimage Everest 600



Siège social :

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
États-Unis

800-553-8312 (appel gratuit aux États-Unis)

Service après-vente : +1 952-946-0004

Asie/Pacifique, Mexique/Amérique Latine)

Télécopie : +1 952-944-6956

Siège européen :

Rimage Europe GmbH

Albert-Einstein-Str. 26

63128 Dietzenbach

Allemagne

Tél. : +49 6074-8521-0

Télécopie : +49 6074-8521-100

Rimage Corporation se réserve le droit d'apporter des améliorations à l'équipement et au logiciel décrits dans ce document à tout moment et sans avis préalable. Rimage Corporation se réserve le droit de réviser cette publication et d'apporter des modifications à son contenu sans obligation pour lui d'informer une personne ou une organisation quelles qu'elles soient de ces révisions ou modifications.

Ce document peut contenir des liens vers des sites Web existants au moment de la publication, mais qui peuvent avoir été déplacés ou être devenus inactifs depuis. Il se peut que ce document contienne des liens vers des sites Internet qui appartiennent et sont exploités par des tiers. Rimage Corporation n'est en aucun cas responsable du contenu de ces sites tiers.

© 2012, Rimage Corporation

Rimage[®] est une marque déposée de Rimage Corporation. Professional[™] et Everest[™] sont des marques de Rimage Corporation. Dell[™] est une marque de Dell Computer Corporation. FireWire[™] est une marque de Apple Computer, Inc. Windows[®] est une marque déposée de Microsoft Corporation.

Toutes les autres marques et marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Sommaire

Introduction	1
À propos de ce Guide de l'utilisateur.....	1
À propos de l'imprimante Everest 600.....	1
Instructions de déballage et de configuration	1
Informations importantes.....	2
Informations relatives à l'assistance	2
Informations complémentaires en ligne.....	2
Assistance technique	2
Avis d'exclusion de responsabilité pour le logiciel d'enregistrement sur CD optique	2
Informations de sécurité et de conformité.....	3
Précautions de sécurité	3
Informations de conformité	4
Configuration requise par l'imprimante Everest 600	5
Exigences relatives aux rubans	5
Rubans pour l'Everest 600.....	5
Exigences de conception d'étiquettes.....	5
Exigences relatives à l'impression.....	6
Identification des pièces de l'imprimante Everest	7
Vue de face	7
Panneau de commande.....	7
Voyants du panneau de commande.....	7
Vue arrière	8
Commutateurs	9
Commutateur de tension alternative	9
Commutateur de mode	9
Fonctionnement de l'imprimante Everest 600.....	10
Mise sous ou hors tension de l'imprimante Everest 600	10
Mise sous ou hors tension d'une imprimante autonome.....	10
Mise sous ou hors tension d'une imprimante connectée à un chargeur automatique ou à une imprimante automatique	10
Positionnement d'un disque sur le plateau de l'imprimante.....	10
Configuration de vos préférences d'impression.....	11
Paramètres par défaut de la zone imprimable	11
Configuration de vos options d'impression sur un PC Windows	11
Accès aux options d'impression (PC).....	11
Accès aux options d'impression par le biais du menu Start (Démarrer) de Windows.....	11
Accès aux options d'impression via CD Designer.....	11
Accès aux options d'impression au cours de l'impression de fichiers PDF	12
Réglage du type et des dimensions du support ainsi que de l'orientation et du type de ruban (PC).....	12

Définition de la qualité d'impression, de la correspondance des couleurs et des réglages de l'image (PC).....	12
Définition de la zone d'impression (PC).....	13
Réglages de l'alignement d'impression et de la densité des couleurs (PC)	13
Définition de vos paramètres d'impression sur un Macintosh	14
Accès aux paramètres d'impression (Macintosh).....	14
Réglage du type de support, du type de ruban et de la qualité d'impression (Macintosh)	14
Définition de la correspondance des couleurs et des réglages de l'image (Macintosh)...	14
Définition de la zone d'impression (Macintosh).....	15
Réglages de l'alignement d'impression et de la densité des couleurs (Macintosh).....	15
Vérification du ruban restant	15
Consultation de l'état du ruban (PC)	16
Consultation de l'état du ruban (Macintosh).....	16
Entretien de l'imprimante Everest 600.....	17
Programme de maintenance	17
Remplacement du ruban d'impression.....	17
Retrait du ruban d'impression.....	17
Installation du ruban d'impression.....	19
Remplacement du ruban de retransfert	20
Retrait du ruban de retransfert	20
Installation du ruban de retransfert	21
Nettoyage de l'imprimante Everest 600	21
Nettoyage de la tête d'impression	21
Nettoyage des rouleaux amoureux	22
Nettoyage du filtre à air arrière	23
Nettoyage des filtres à air latéraux :	24
Nettoyage du rouleau de la platine	25
Nettoyer les capteurs	27

Introduction

Ce guide fournit les informations requises pour utiliser, configurer et entretenir l'imprimante Rimage Everest™ 600.

Pour des informations spécifiques au chargeur automatique ou à l'imprimante automatique Rimage, référez-vous au guide de l'utilisateur du produit que vous trouverez sur www.rimage.com/support. Sur la page **Support** (Assistance) sélectionnez **Everest 600** puis sélectionnez l'onglet **User Manuals** (Manuels d'utilisation).

Important ! Il est possible que votre imprimante Everest ne ressemble pas exactement au modèle illustré dans ce guide.


À propos de ce Guide de l'utilisateur


- Bien que nous fassions tout notre possible pour maintenir à jour l'ensemble de nos documentations et de nos manuels, sachez que la version anglaise disponible sur notre site Web contient les informations les plus récentes.
- Sauf indication contraire, toutes les instructions de navigation Windows se rapportent à des chemins d'accès Windows 7. La navigation dans les autres systèmes d'exploitation Windows peut différer légèrement.
- Les notes et symboles suivants sont utilisés dans le manuel pour clarifier les informations :

Conseil : Un conseil peut notamment suggérer des méthodes alternatives qui ne sont pas forcément évidentes et vous aider à comprendre les avantages et les possibilités du produit.

Important !

- Une remarque importante fournit des informations essentielles pour l'exécution d'une tâche.
 - Information importante supplémentaire.
 - Si vous n'êtes pas obligé de tenir compte d'un conseil pour exécuter une tâche, en revanche, vous ne pouvez ignorer une remarque importante.
-

 **Attention :** Indique que la non-observation de la directive correspondante pourrait provoquer la perte ou l'endommagement de l'équipement, du produit, du logiciel ou des données.

 **Avertissement !** Indique que la non-observation de cette directive pourrait être à l'origine de blessures pour le personnel d'exploitation ou de maintenance de l'équipement.

À propos de l'imprimante Everest 600

L'imprimante Rimage Everest 600 fait partie de la famille des imprimantes Rimage. L'imprimante peut être utilisée comme une imprimante autonome ou en combinaison avec un chargeur automatique Rimage ou une imprimante automatique Rimage.

Pour plus d'informations sur la configuration et la soumission de commandes à partir d'un PC en réseau, reportez-vous au [Guide de configuration avancée Rimage \(mise en réseau\)](#) disponible à l'adresse suivante : www.rimage.com/support.

Instructions de déballage et de configuration

Les instructions de déballage et de configuration sont fournies avec l'imprimante Rimage Everest 600. Reportez-vous au *Guide d'installation et de configuration de l'imprimante Rimage Everest 600*, ainsi qu'au guide de configuration et d'installation fourni avec votre chargeur automatique ou votre imprimante automatique Rimage.

Informations importantes

Cette section fournit les informations relatives au contact de l'assistance, ainsi que des avertissement et des mises en gardes concernant l'imprimante Everest 600.

Les spécifications techniques de ce produit se trouvent à l'adresse suivante www.rimage.com/support. Sur la page **Support** (Assistance) sélectionnez : l'onglet **Printer Series > Everest 600 > User Manuals** (Manuels d'utilisation).

Informations relatives à l'assistance

États-Unis, Asie/Pacifique, Mexique/Amérique latine	Europe
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 États-Unis Attn : Services Rimage	Rimage Europe GmbH Albert-Einstei-Str. 26 63128 Dietzenbach Allemagne
Pour contacter les Services Rimage : Site Web : www.rimage.com/support Base de connaissances : http://rimage.custhelp.com Connectez-vous et cliquez sur l'onglet Ask a Question (Poser une question) Téléphone : Amérique du Nord : 800-553-8312 Asie/Pacifique, Mexique/Amérique latine : 952-946-0004 Télécopie : 952-946-6956	Informations pour contacter les Services Rimage Europe : Site Web : www.rimage.de Base de connaissances : http://rimage.custhelp.com Connectez-vous et cliquez sur l'onglet Ask a Question tab (Poser une question) Courrier électronique : support@rimage.de Téléphone : +49 1805-7462-43 Télécopie : +49 6074-8521-101

Lorsque vous contactez les Services Rimage, veuillez fournir : <ul style="list-style-type: none">le numéro de série du système et la version du logicielune description fonctionnelle et technique du problèmele message d'erreur exact reçu	Informations sur mon produit Rimage : Copiez ces informations relatives à votre produit Rimage pour référence ultérieure. <hr/> Remarque : Veillez à mettre à jour le numéro de série à chaque fois que recevez un système de remplacement. Numéro de série : Nom du produit : Date d'achat :
---	---

Informations complémentaires en ligne

Sur www.rimage.com/support, vous découvrirez les services et l'assistance de classe mondiale offerts par Rimage.

À partir de la page d'accueil Support (Assistance) :	À partir de la page du produit, vous pouvez accéder aux éléments suivants :
<ol style="list-style-type: none">Sélectionnez la série de votre produit.Sélectionnez votre produit.Apprenez-en plus sur la page du produit.	<ul style="list-style-type: none">les informations sur les dernières mises à jour du logiciel et du micrologiciel.les caractéristiques du produitles documents les plus récentsles téléchargements des pilotes et des micrologiciels disponibles

Assistance technique

Rimage fournit un ensemble d'options de service et d'assistance pour l'imprimante Everest 600 y compris un service d'échange. Pour des informations supplémentaires, notamment en ce qui concerne les tarifs de ces services, veuillez contacter votre revendeur à valeur ajoutée Rimage ou notre groupe Rimage.

Important ! Veillez à enregistrer votre imprimante afin que Rimage puisse vous avertir des mises à niveau au fur et à mesure qu'elles sont disponibles. Pour l'enregistrement, rendez-vous sur la page <http://www.rimage.com/support/warranty-registration>.

Avis d'exclusion de responsabilité pour le logiciel d'enregistrement sur CD optique

Ce produit, le logiciel ou la documentation ont été conçus pour vous aider à reproduire un matériel dont vous détenez les droits d'auteur ou que vous êtes autorisé à copier par le détenteur des droits d'auteur. En l'absence de détention de ces droits d'auteur ou d'une telle autorisation, vous êtes susceptible d'enfreindre la loi sur les droits d'auteur et d'être passible de dommages et intérêts ou d'autres réparations. En cas de doute concernant vos droits, nous vous invitons à consulter votre conseiller juridique. Si vous ne possédez ni les droits d'auteur ni l'autorisation du détenteur des droits d'auteur, la copie non autorisée de contenu soumis à des droits d'auteur et présent sur un disque optique ou tout autre support viole les lois nationales et internationales et peut entraîner des sanctions pénales très sévères.

Informations importantes

Informations de sécurité et de conformité

Ce manuel et les indications sur le produit assurent un fonctionnement adéquat et en toute sécurité. Les indications ci-dessous vous aideront à vous prémunir, vous et les autres personnes, contre d'éventuels accidents et à éviter tout endommagement de l'équipement.

Référez-vous à la section *Précautions de sécurité* de la page 3 et à la section *Informations de conformité* de la page 4 pour obtenir plus d'informations.

Précautions de sécurité

Pour garantir la sécurité, veuillez lire ces précautions et vous familiariser avec leur signification avant d'utiliser cet équipement.

Avertissement !

- *L'utilisation de commandes ou de réglages, ou l'exécution de procédures autres que celles ici spécifiées pourraient entraîner une exposition dangereuse aux radiations.*
- *Ne démontez pas l'imprimante et n'utilisez aucun outil. Toutes les procédures d'entretien doivent être réalisées par un technicien agréé Rimage ou le produit doit être envoyé en réparation dans un centre de réparation agréé Rimage.*
- *L'entretien de l'imprimante doit être effectué avec le cordon d'alimentation débranché.*
- *L'intérieur de l'imprimante contient des arêtes coupantes.*
- *La partie avant de l'imprimante peut être ouverte manuellement. N'insérez pas vos doigts.*
- *Ne touchez pas au rouleau de chauffage.*

Mises en garde spécifiques au pays pour les systèmes de transmission large bande de 2 400-2 483,5 MHz

- *France : Ne pas utiliser en extérieur.*
- *Italie : Autorisation générale requise en cas d'utilisation à l'extérieur des locaux.*
- *Norvège : Cette sous-section ne s'applique pas à la zone géographique située dans un rayon de 20 km à partir du centre de NY-Alesund.*

Attention :

- *Tous les équipements avec des tensions secteur alternatives ou des basses tensions continues, comme les interrupteurs, les alimentations, les fusibles, les ventilateurs, les moteurs autres que pas à pas, doivent être remplacés par des composants agréés par Rimage afin de conserver l'agrément de sécurité émis par UL.*
- *N'utilisez que le cordon d'alimentation secteur fourni. Pour de plus amples informations ou pour commander un nouveau cordon d'alimentation, contactez le service client Rimage.*
- *Ce produit est conçu pour fonctionner dans un environnement de bureau.*
- *N'utilisez pas l'imprimante en cas de surchauffe ou si une odeur anormale s'en dégage. Un incendie peut se déclarer et il y a un risque de décharge électrique. En cas de surchauffe ou d'odeur anormale, vous devez immédiatement débrancher le câble de la prise de courant. Contactez votre revendeur agréé Rimage pour toute réparation.*
- *Laissez suffisamment d'espace libre pour ouvrir le plateau de l'imprimante. Ne touchez pas au plateau de l'imprimante pendant son déplacement.*
- *Si le panneau latéral est ouvert pendant que l'imprimante est sous tension, l'imprimante s'arrête. N'intervenez jamais à l'intérieur de l'imprimante pendant qu'elle fonctionne. N'essayez jamais de forcer ou de contourner le système d'enclenchement de la porte.*
- *Cette imprimante ne dispose d'aucun interrupteur d'alimentation. L'alimentation est complètement interrompue en débranchant le cordon d'alimentation. Rimage recommande de placer l'imprimante dans une position permettant un débranchement immédiat du cordon d'alimentation. Tenez toujours la prise au moment du débranchement du cordon de la prise de courant.*
- *Un commutateur de tension coulissant est situé au dos de cette imprimante. Avant toute utilisation, vérifiez qu'il est positionné sur la tension correcte. Veuillez n'utiliser aucune autre tension que le 110 V CA ou le 220 V CA. Un incendie est susceptible de se déclarer et il y a un risque de décharge électrique.*

Informations importantes

Informations de conformité

Nom du produit :	Imprimante Rimage Everest 600
Modèle	CDPR23
Avis pour les États-Unis	<p>REMARQUE : Ce matériel a été testé et s'est révélé conforme aux normes des appareils numériques de la classe A, en vertu de la section 15 de la réglementation FCC. Ces normes ont été établies afin de fournir une protection raisonnable contre toute interférence nuisible en cas d'utilisation du matériel dans un environnement commercial. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Son utilisation dans une zone résidentielle peut également provoquer des interférences nuisibles. Dans ce cas, il incombe à l'utilisateur de remédier à ce problème, à ses propres frais.</p> <p>Ce produit est conforme à la norme UL 60950-1, 1^{re} édition.</p>
Avis pour le Canada	<p>Cet appareil numérique de classe A est conforme à ICES-003, Issue 4:2004, du Canada. Cet appareil numérique de classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>Ce produit est conforme à la norme CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03 1^{re} édition.</p>
Avis pour l'Europe	<p>Ce produit est conforme à la directive EMC (89/336/CEE) et à la directive basse tension (73/23/CEE) relatives aux normes européennes suivantes : EN 55022 : 1998 + Amd 1 : 2000 limite de Classe B ; EN 55024 : 1998 ; EN 61000-3-2:2000 ; EN 61000-3-3 : 1995 + Amd 1 : 2001 ; EN 60950 : 2000. Le marquage CE a été apposé conformément à la directive du marquage CE 93/68/EEC.</p>
Avis pour le Japon	<p>Cet équipement est un produit de classe A conforme à la norme du Voluntary Control Council for Interference (VCCI) relative aux équipements informatiques. Si cet équipement est utilisé en milieu domestique, des interférences radio risquent de se produire, auquel cas l'utilisateur devra prendre les mesures correctives qui s'imposent.</p> <p>Traduction :</p> <p>この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（V C C I）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
Avis pour l'Australie	<p>Ce produit est conforme à la norme AS/NZS CISPR22 : 2004.</p>

Configuration requise par l'imprimante Everest 600

Cette section fournit les exigences relatives aux rubans, à la conception des étiquettes et à l'impression pour l'imprimante Everest 600.

Exigences relatives aux rubans

Important !

- Seuls les rubans de la marque Rimage sont pris en charge avec nos imprimantes. Les problèmes d'impression pouvant résulter de l'utilisation de rubans fournis par des fabricants tiers ne sont couverts ni par la garantie ni par le contrat de maintenance Rimage.
- Pour des résultats optimaux, veillez à stocker les rubans Everest 600 à une température comprise entre 5° et 35° C (41° et 95° F) et à un niveau d'humidité compris entre 45 % et 85 %.
- Évitez l'humidité et la lumière directe du soleil.
- Ne réutilisez pas les rubans.
- N'utilisez que des rubans conçus pour l'imprimante Everest 600. Reportez-vous au tableau ci-dessous.

L'imprimante Everest 600 nécessite l'utilisation d'un ruban d'impression et d'un ruban de retransfert. Le ruban d'impression standard dispose de trois couleurs : Cyan, Magenta et Jaune (CMJ). Ces trois couleurs se combinent à l'impression pour créer des cercles chromatiques complets. Les rubans d'impression sont également disponibles en noir.

Rubans pour l'Everest 600

Type de ruban	Nombre de disques imprimés
3 couleurs (CMJ)	500
Noir (monochrome)	1000
Ruban de retransfert (500 impressions)	500

Exigences de conception d'étiquettes

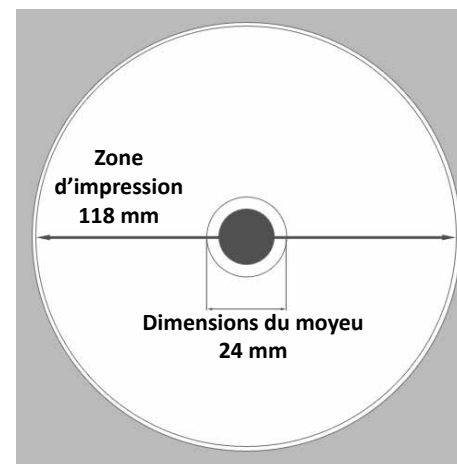
Le logiciel compatible Windows de l'imprimante Everest est accompagné d'un éditeur d'étiquettes dénommé CD Designer™. Ce logiciel est installé sur votre PC au cours d'une installation normale du logiciel Rimage. Si votre PC fonctionne sous Windows, vous pouvez utiliser CD Designer pour concevoir vos étiquettes.

Si vous utilisez un ordinateur Macintosh ou si vous préférez concevoir vos étiquettes avec une autre application que CD Designer, utilisez les critères suivants.

Important ! CD Designer n'est pas compatible Macintosh et n'est pas installé avec le logiciel Rimage compatible Macintosh.

- **Dimension de conception des étiquettes** – Créez des étiquettes d'une hauteur de 12 cm et d'une largeur de 12 cm. Un disque de taille standard mesure 120 mm (4,723 pouces) de diamètre. Le trou mesure 15 mm (0,59 pouce). La zone d'impression et les dimensions du moyeu varient en fonction du fabricant du disque.

Conseil : Les supports fournis dans les Rimage Media Kits présentent une zone imprimable de 118-24 mm. Sur la plupart des étiquettes, les paramètres d'impression recommandés sont 118 mm et 24 mm.



Configuration requise par l'imprimante Everest 600

- **Format des fichiers** – Pour obtenir des résultats optimaux, sauvegardez vos étiquettes aux formats JPEG ou TIFF. Cependant, si vous utilisez l'imprimante Everest 600 avec un chargeur automatique Rimage, ces formats de fichiers doivent être importés dans CD Designer et sauvegardés en tant que fichiers de CD Designer (avec l'extension .btw) ou convertis en fichiers PDF avant l'impression.
- **Mode couleurs** – Si vous utilisez l'imprimante Everest 600 avec un chargeur automatique Rimage, convertissez toutes les étiquettes au mode couleurs RGB pour pouvoir les importer dans CD Designer. Si l'imprimante Everest 600 est utilisée en mode autonome ou avec une imprimante automatique AutoEverest et que vous imprimez directement à partir d'un programme d'édition des images, vous pouvez travailler avec le mode couleurs de votre choix.
- **Résolution (pixels par pouce)** – Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez une résolution d'images minimale de 300 pixels par pouce. Vous obtiendrez peut-être de meilleurs résultats en utilisant des images avec une résolution de 600 pixels par pouce ou supérieure.

Exigences relatives à l'impression

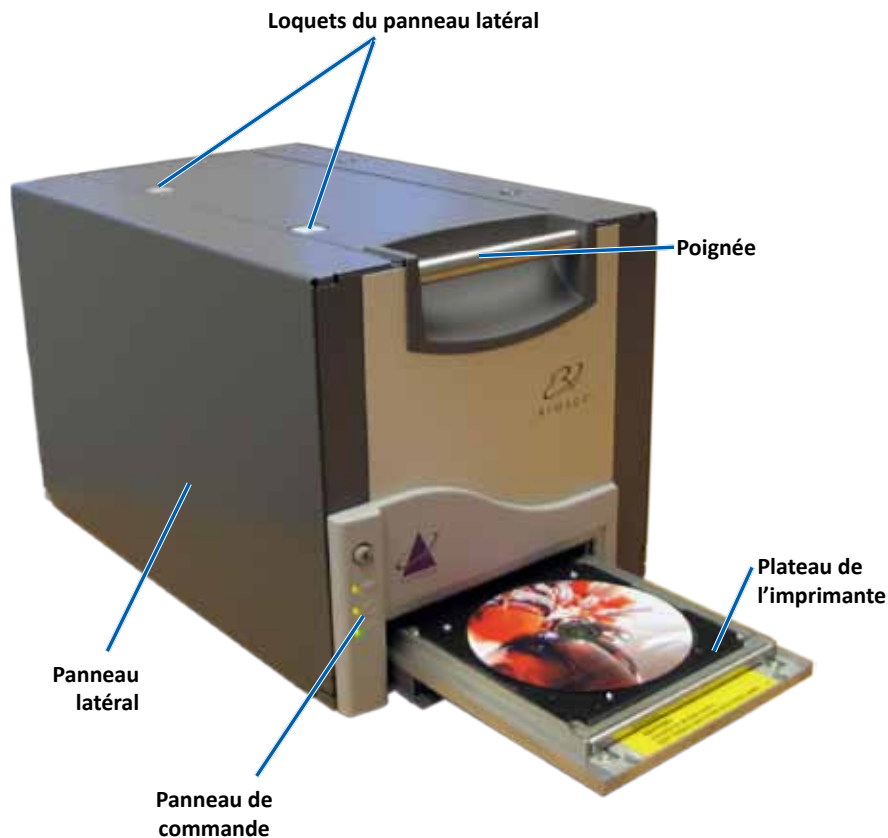
Toutes les étiquettes que vous avez créées et sauvegardées via CD Designer se retrouvent dans le bon format (.btw) pour l'impression sur une imprimante Everest 600 utilisée avec un chargeur automatique Rimage. Si votre imprimante Everest 600 est installée sur un chargeur automatique Rimage, vous pouvez également imprimer des étiquettes enregistrées sous forme de fichiers PDF.

Si vous utilisez une imprimante Everest 600 autonome ou une imprimante automatique AutoEverest, vous pouvez imprimer directement à partir de n'importe quelle application dotée d'une fonction d'impression.

Identification des pièces de l'imprimante Everest

Cette section décrit le matériel et les caractéristiques de l'imprimante Everest 600.

Vue de face



Panneau de commande



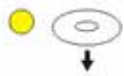


Le panneau de commande est situé sur la face avant de l'imprimante Everest 600. Il comprend un bouton de commande et quatre voyants lumineux. (Un des voyants lumineux se trouve sur le bouton de commande.) Le panneau de commande vous permet de surveiller et de commander l'imprimante.

Le tableau ci-dessous reprend le nom et la fonction de chaque élément du panneau de commande.

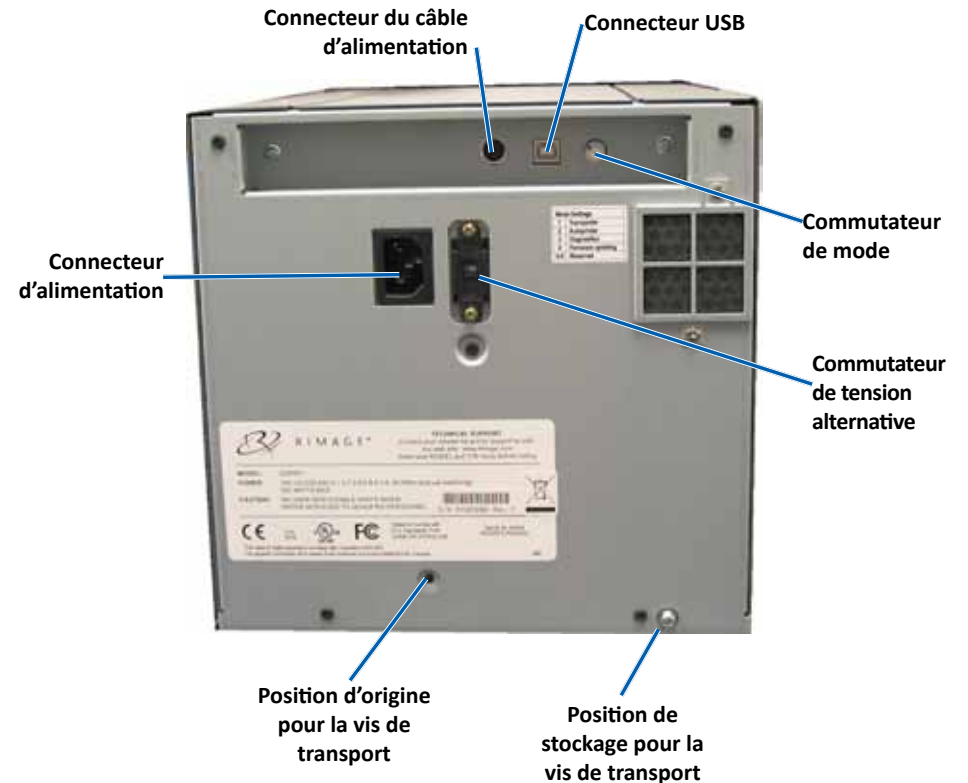
Voyants du panneau de commande

Image	Nom	Fonction
	Bouton de commande	Le bouton de commande est utilisé pour accomplir les tâches suivantes : <ul style="list-style-type: none">Ouverture du plateau de l'imprimanteFermeture du plateau de l'imprimanteeffectuer une réinitialisation après une erreur.Mise en veille de l'imprimante. Pour mettre l'imprimante en mode veille, maintenez le bouton de commande enfoncé pendant 10 secondes. Pour restaurer le fonctionnement normal, appuyez à nouveau sur le bouton de commande.
	Voyant lumineux d'erreur (situé sur le bouton de commande)	Le voyant lumineux d'erreur s'allume lorsqu'une intervention est requise de la part de l'utilisateur.

Identification des pièces de l'imprimante Everest

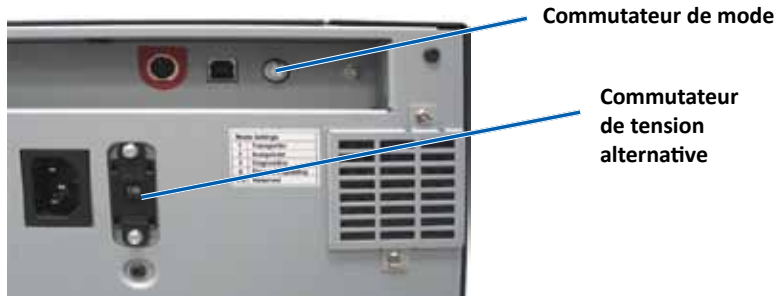
	Voyant lumineux de présence de disque	<p>Le voyant lumineux de présence de disque s'allume lorsqu'un disque est placé sur le plateau ou lorsque le disque est correctement maintenu.</p> <p>Le voyant lumineux de présence de disque clignote en cas de problème. Le nombre de clignotements par cycle indique le type de problème.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 clignotement = panneau latéral ouvert, ou loquet 1, 2 ou 3 ouvert • 2 clignotements = problème de ruban d'impression (type incorrect, manquant ou épuisé) • 3 clignotements = problème de ruban de retransfert (manquant ou épuisé) • 4 clignotements = erreur de maintien du disque sur le plateau de l'imprimante
	Voyant lumineux Actif	<p>Le voyant lumineux Actif s'allume lorsque l'imprimante a terminé son initialisation.</p> <p>Le voyant lumineux Actif clignote lorsque l'imprimante reçoit des données provenant de l'hôte.</p>
	Voyant Alimentation	<p>Le voyant Alimentation s'allume lorsque l'imprimante est mise sous tension.</p>

Vue arrière



Identification des pièces de l'imprimante Everest

Commutateurs



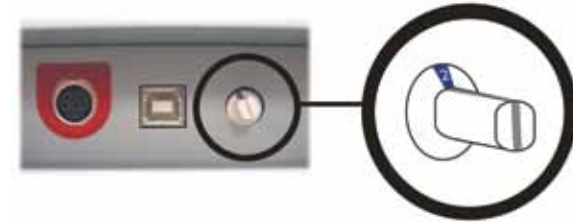
Il existe deux commutateurs sur l'arrière de l'imprimante Everest 600 : le **commutateur de tension alternative** et le **commutateur de mode**.

Commutateur de tension alternative

Le commutateur de tension alternative est utilisé pour sélectionner la tension alternative de la prise de courant. Ce commutateur peut se placer dans deux positions : 110 V et 220 V.

⚠ Avertissement ! Le commutateur de tension alternative doit être positionné pour correspondre à la tension alternative de la prise de courant.

Commutateur de mode



Important ! Vous devez mettre l'imprimante hors tension avant de modifier le mode. Allumez l'imprimante lorsque le commutateur de mode est bien positionné.

Le commutateur de mode est un commutateur rotatif utilisé pour sélectionner le mode de fonctionnement de l'imprimante Everest 600. L'ouverture à la base du commutateur indique le mode sélectionné. Lors du transport de l'imprimante, le mode correct est défini pour que vous puissiez l'utiliser. Vous ne devriez pas avoir à modifier la position du commutateur à moins que vous deviez effectuer un diagnostic.

Position du commutateur	Utilisation
0	Imprimante autonome
2	Chargeur automatique Rimage ou imprimante automatique
3	Diagnostic
Toute autre position	Non utilisée

Fonctionnement de l'imprimante Everest 600

Cette section fournit des informations nécessaires à l'utilisation de votre imprimante Everest 600.

Mise sous ou hors tension de l'imprimante Everest 600

L'imprimante Everest 600 n'est pas équipée d'un interrupteur d'alimentation. Elle est mise sous et hors tension en fonction de la configuration de votre système. Reportez-vous aux sections ci-dessous.

Mise sous ou hors tension d'une imprimante autonome

Suivez les instructions suivantes pour une imprimante autonome Everest 600 :

- Pour mettre l'imprimante sous tension, connectez le **cordon d'alimentation** à l'imprimante et branchez-le dans la prise secteur.
- Pour mettre l'imprimante hors tension, débranchez le **cordon d'alimentation** de l'arrière de l'imprimante.

Mise sous ou hors tension d'une imprimante connectée à un chargeur automatique ou à une imprimante automatique

Procédez comme suit si votre imprimante Everest 600 est connectée à un chargeur automatique ou à une imprimante automatique :

- Pour mettre l'imprimante sous tension, mettez le **chargeur automatique** ou l'**imprimante automatique** sous tension.
- Pour mettre l'imprimante hors tension, mettez le **chargeur automatique** ou l'**imprimante automatique** hors tension.

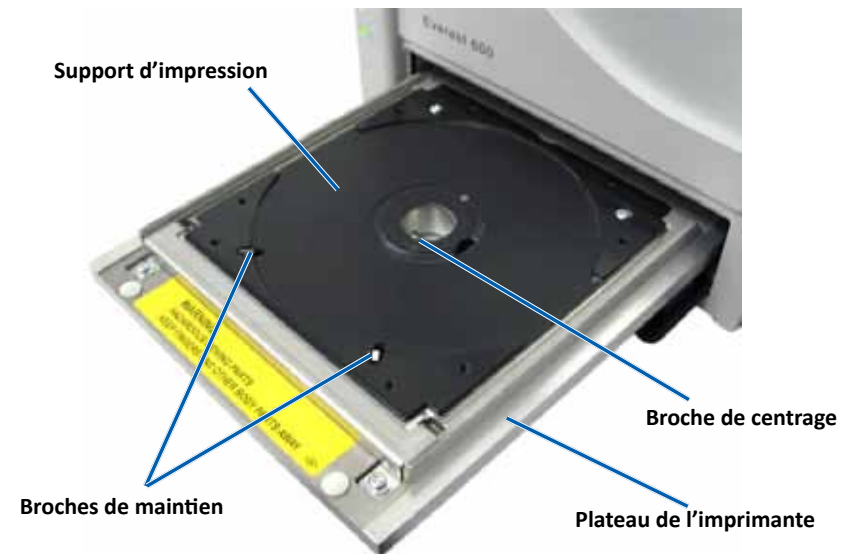
Conseil : L'imprimante passe en mode économie d'énergie si elle n'est pas utilisée pendant plus de 30 minutes. Lorsque ceci se produit, l'imprimante nécessite 2 à 3 minutes de préchauffage après qu'un travail a été envoyé à l'imprimante.

Positionnement d'un disque sur le plateau de l'imprimante

Procédez comme suit pour positionner un disque sur le plateau de l'imprimante.

1. Appuyez sur le **bouton de commande**. Le plateau de l'imprimante s'ouvre.
2. Placez un disque sur le **support d'impression**. Veillez à ce que la surface imprimable soit face vers haut et que l'anneau d'empilage soit face au support d'impression.

Important ! Afin d'éviter de rayer ou d'endommager la surface d'enregistrement du disque, ce dernier ne doit pas reposer sur les broches de maintien ou la broche de centrage.



Configuration de vos préférences d'impression

Cette section fournit les informations requises pour configurer vos préférences d'impression et vérifier la quantité d'encre et de ruban de retransfert restants à l'aide d'un ordinateur Windows ou Macintosh.

Paramètres par défaut de la zone imprimable

La plupart des disques disposent des zones imprimables suivantes :



Disque sans anneau d'empilement :

- Diamètre extérieur de 118 mm
- Diamètre intérieur de 24 mm



Disque avec anneau d'empilement :

Zone standard :

- Diamètre extérieur de 118 mm
- Diamètre intérieur de 38 mm

Zone du moyeu :

- Diamètre extérieur de 35 mm
- Diamètre intérieur de 17 mm

Configuration de vos options d'impression sur un PC Windows

Les options d'impression vous permettent de configurer votre imprimante Everest 600 pour qu'elle produise les meilleures étiquettes possibles sur vos disques.

Important : Sauf indication contraire, toutes les instructions de navigation Windows se rapportent à des chemins d'accès Windows 7. La navigation dans les autres systèmes d'exploitation Windows peut différer légèrement.

Accès aux options d'impression (PC)

Utilisez l'une des procédures ci-dessous pour accéder aux options d'impression Everest 600.

Accès aux options d'impression par le biais du menu Start (Démarrer) de Windows

En utilisant cette méthode, les préférences d'impression sont enregistrées dans les paramètres du pilote de l'imprimante et sont appliquées à toutes les étiquettes nouvellement créées.

1. Sélectionnez : **Start** (Démarrer) > **Devices and Printers** (Périphériques et imprimantes).

Conseil : Dans Windows XP, sélectionnez **Start** (Démarrer) > **Printers and Faxes** (Imprimantes et télécopieurs). Les instructions de navigation pour Windows Server 2008 seront les mêmes que pour Windows 7.

2. Cliquez avec le bouton droit sur l'**imprimante Everest 600**. Le menu déroulant s'affiche.
3. Cliquez sur **Printing Preferences** (Options d'impression). La boîte de dialogue *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression) s'ouvre.

Accès aux options d'impression via CD Designer

En utilisant cette méthode, les préférences d'impression sont enregistrées avec le fichier d'étiquettes et sont utilisées à la place des paramètres du pilote de l'imprimante.

1. Ouvrez le **fichier d'étiquette** souhaité dans CD Designer.
2. Dans le menu **File** (Fichier), sélectionnez **Print** (Imprimer). La fenêtre *Print* (Imprimer) s'ouvre.
3. Dans la liste déroulante **Name** (Nom), sélectionnez l'**imprimante Rimage Everest 600**.
4. Cliquez sur le bouton **Document Properties** (Propriétés du document). La boîte de dialogue *Rimage Everest 600 Properties* (Rimage Everest 600 Propriétés) s'ouvre.

Configuration de vos préférences d'impression

Accès aux options d'impression au cours de l'impression de fichiers PDF

Appliquez la procédure ci-dessous pour accéder aux options d'impression pour les fichiers PDF.

Important ! La procédure ci-dessous ne s'applique que si vous imprimez des étiquettes PDF en utilisant un chargeur automatique Rimage. Elle ne s'applique pas si vous utilisez une imprimante automatique AutoEverest. Avec cette procédure, les modifications des paramètres sont générales et s'appliquent à toutes les étiquettes PDF.

1. Sélectionnez : **Start** (Démarrer) > **Devices and Printers** (Périphériques et imprimantes).

Conseil : Dans Windows XP, sélectionnez **Start** (Démarrer) > **Printers and Faxes** (Imprimantes et télécopieurs). Les instructions de navigation pour Windows Server 2008 seront les mêmes que pour Windows 7.

2. Cliquez avec le bouton droit sur l'**imprimante Everest 600**. Le menu déroulant s'affiche.
3. Dans le menu déroulant, sélectionnez **Printer Properties** (Propriétés de l'imprimante). La boîte de dialogue *Rimage Everest 600 Properties* (Rimage Everest 600 Propriétés) s'ouvre.

Conseil : Dans Windows XP, sélectionnez **Properties** (Propriétés) dans le menu déroulant.

4. Sélectionnez l'onglet **Advanced** (Avancé).
5. Dans la partie inférieure de l'onglet **Advanced** (Avancé), sélectionnez **Printing Defaults...** (Impression par défaut...). La boîte de dialogue *Rimage Everest 600 Printing Defaults* (Rimage Everest 600 Impression par défaut) s'ouvre.

Réglage du type et des dimensions du support ainsi que de l'orientation et du type de ruban (PC)

1. Accès aux **options d'impression**. Pour des instructions, reportez-vous à la page 11.
2. Sélectionnez l'onglet **Main** (Principal).
3. Consultez ou modifiez les options d'impression.
 - a. Sélectionnez le **Media Type** (Type de support) adéquat.
 - b. Sélectionnez la **Media Size** (Taille du support) adéquate.
 - c. Sélectionnez le nombre de **Copies** souhaité.
 - d. Sélectionnez l'**Orientation** souhaitée.
 - e. Sélectionnez le type de **Ribbon** (Ruban) adéquat.
4. Après avoir effectué vos choix dans la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression), cliquez sur **Apply** (Appliquer).

5. Cliquez sur **OK** pour refermer la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression).

Définition de la qualité d'impression, de la correspondance des couleurs et des réglages de l'image (PC)

1. Accès aux **options d'impression**. Pour des instructions, reportez-vous à la page 11.
2. Sélectionnez l'onglet **Advanced** (Avancé).
3. Consultez ou modifiez les options d'impression.
 - a. Sélectionnez la **Print Quality** (Qualité d'impression) souhaitée. (Vous avez le choix entre **Photo** ou **Graphics** (Graphiques).)
 - b. Sélectionnez les **critères de correspondance des couleurs** souhaités.
- c. Dans la liste déroulante **Image Adjustments** (Réglages de l'image), sélectionnez **None** (Aucun), **High contrast** (Contraste élevé), **Vivid Colors** (Couleurs vives) ou **Custom** (Personnalisé).

Si vous sélectionnez **Custom** (Personnalisé), le bouton **Settings** (Paramètres) devient actif :

- i. Cliquez sur le bouton **Settings** (Paramètres). La fenêtre *Custom Settings* (Paramètres personnalisés) s'ouvre.
- ii. Sélectionnez les **Print Threshold Settings** (Paramètres seuils d'impression) souhaités.
- iii. Déplacez le curseur **Contraste** (Contraste) pour ajuster le contraste de l'image.
- iv. Déplacez le curseur **Saturation** (Saturation) pour ajuster la saturation de l'image.
- v. Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre *Custom Settings* (Paramètres personnalisés).

Conseil : Pour modifier la zone imprimable, référez-vous à la section *Définition de la zone d'impression (PC)* sur « Définition de la zone d'impression (PC) » à la page 13.

4. Après avoir effectué... vos choix dans la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression), cliquez sur **Apply** (Appliquer).

Configuration de vos préférences d'impression

5. Cliquez sur **OK** pour refermer la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression).

Définition de la zone d'impression (PC)

Cette fonctionnalité vous permet de régler les paramètres de la zone imprimable pour les CD/DVD de 120 mm. Ces paramètres contrôlent les diamètres intérieur et extérieur de sorte que les étiquettes soient imprimées sur le disque sans recouvrir les bords du disque.

Conseil : Les paramètres de la zone imprimable configurés au sein d'un fichier d'étiquettes CD Designer écrasent les paramètres d'imprimante et de télécopieur définis sous Windows.

1. Accès aux [options d'impression](#). Pour des instructions, reportez-vous à la page 11.
2. Sélectionnez l'onglet **Advanced** (Avancé).
3. Consultez ou modifiez les préférences de la **Printable Area** (Zone imprimable).
 - a. Sélectionnez le bouton **Modify** (Modifier) au bas de l'onglet **Advanced** (Avancé). La fenêtre *Printable Area Settings* (Paramètres de la zone imprimable) s'ouvre.
 - i. Dans **Outer Diameter** (Diamètre extérieur), entrez le diamètre extérieur souhaité.
 - ii. Dans **Inner Diameter** (Diamètre intérieur), entrez le diamètre intérieur souhaité.
 - c. Pour imprimer sur un disque avec un anneau d'empilage, sélectionnez la case d'option **Advanced** (Avancé). Les paramètres de la zone du moyeu s'affichent.
 - i. Dans **Outer Diameter** (Diamètre extérieur), entrez le diamètre extérieur du moyeu.
 - ii. Dans **Inner Diameter** (Diamètre intérieur), entrez le diamètre intérieur du moyeu.
 - d. Cliquez sur **OK** pour sauvegarder les modifications. La fenêtre *Printable Area Settings* (Paramètres de la zone imprimable) se referme.
 - e. Si besoin, sélectionnez **Default** (Par défaut) pour revenir au paramètre par défaut.
 - f. Après avoir effectué vos choix dans la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression), cliquez sur **Apply** (Appliquer).
4. Cliquez sur **OK** pour refermer la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression).

Réglages de l'alignement d'impression et de la densité des couleurs (PC)

1. Accès aux [options d'impression](#). Pour des instructions, reportez-vous à la page 11.
2. Sélectionnez l'onglet **Utility** (Utilitaire).
3. Cliquez sur le bouton **Status Monitor...** (Écran d'état). La fenêtre *Rimage Everest 600 Status Monitor* (Rimage Everest 600 Écran d'état) s'ouvre avec l'onglet **Status** (État) actif.

Conseil : Sous l'onglet **Status** (État), vous pouvez visualiser la progression d'un travail d'impression, le type de ruban d'impression qui a été installé ainsi que la quantité (pourcentage) de ruban inutilisé, tant pour le ruban d'impression que pour le ruban de retransfert. Pour réinitialiser l'estimation du nombre d'impressions restantes sur le ruban, référez-vous à la section [Afficher l'état du ruban \(PC\)](#) dans la page 16.

4. Sélectionnez l'onglet **Printer Information** (Informations sur l'imprimante) pour visualiser ou modifier les paramètres d'alignement d'impression et de densité des couleurs.

Conseils :

- L'onglet **Printer information** (Informations sur l'imprimante) affiche également la version du micrologiciel installé ainsi que le numéro de série de votre imprimante Everest 600.
 - Sélectionnez **Par défaut pour revenir aux paramètres d'alignement d'impression et de densité des couleurs par défaut**.
- a. Visualisez ou modifiez les **Print Alignment Settings** (Paramètres d'alignement d'impression).
 - i. Dans la sous-fenêtre *Print Alignment Settings* (Paramètres d'alignement d'impression), sélectionnez **Modify** (Modifier). La fenêtre *Print Alignment Settings* (Paramètres d'alignement d'impression) s'ouvre.
 - ii. Sélectionnez le paramètre **Color/Monochrome** (Couleur/Monochrome) souhaité dans la sous-fenêtre *Horizontal Alignment Settings* (Paramètres d'alignement horizontal) pour modifier l'alignement horizontal de tous les types de rubans.
 - iii. Sélectionnez le paramètre **Color** (Couleur) souhaité pour modifier l'alignement vertical des impressions à l'aide d'un ruban CMJ.
 - iv. Sélectionnez le paramètre **Monochrome** souhaité pour modifier l'alignement vertical des impressions à l'aide d'un ruban monochrome.
 - v. Cliquez sur **OK** pour sauvegarder les modifications. La fenêtre *Print Alignment Settings* (Paramètres d'alignement d'impression) se referme.

Configuration de vos préférences d'impression

- b. Visualisez ou modifiez les **Color Density Settings** (Paramètres de densité des couleurs).
 - i. Dans la sous-fenêtre *Color Density Settings* (Paramètres de densité des couleurs), sélectionnez **Modify** (Modifier). La fenêtre *Color Density Settings* (Paramètres de densité des couleurs) s'ouvre.
 - ii. Sélectionnez les paramètres **Cyan**, **Magenta** et **Yellow** (Jaune) souhaités pour modifier la densité des couleurs.
 - iii. Sélectionnez le paramètre **Black** (Noir) souhaité pour modifier la densité des images monochromes.
 - iv. Cliquez sur **OK** pour enregistrer les modifications. La fenêtre *Color Density Settings* (Paramètres de densité des couleurs) se referme.
5. Cliquez sur **Close** (Fermer) pour fermer la boîte de dialogue *Status Monitor* (Écran d'état).
6. Cliquez sur **OK** pour refermer la fenêtre *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Rimage Everest 600 Options d'impression).

Définition de vos paramètres d'impression sur un Macintosh

Les paramètres d'impression vous permettent de configurer votre imprimante Everest 600 pour qu'elle produise les meilleures étiquettes possibles sur vos disques.

Important : L'emplacement des préférences décrites dans cette section variera en fonction du programme utilisé pour imprimer le fichier d'étiquettes.

Accès aux paramètres d'impression (Macintosh)

1. Ouvrez le **fichier d'étiquettes** dans l'application de votre choix.
2. Dans le menu **File** (Fichier), sélectionnez **Print** (Imprimer). La boîte de dialogue *Print* (Imprimer) s'ouvre.
3. Dans la liste déroulante **Printer** (Imprimante), sélectionnez **CDPR23**.

Réglage du type de support, du type de ruban et de la qualité d'impression (Macintosh)

1. [Accès aux paramètres d'impression](#). Pour des instructions, reportez-vous à la page 14.

2. Dans la troisième liste déroulante, sélectionnez **Everest Settings** (Paramètres de l'Everest). La sous-fenêtre *Everest Settings* (Paramètres de l'Everest) s'affiche.
3. Sélectionnez le **Media Type** (Type de support) adéquat.
4. Sélectionnez le type de **Ribbon** (Ruban) adéquat.
5. Sélectionnez la **Print Quality** (Qualité d'impression) souhaitée.
6. Pour continuer à définir des préférences d'impression, sélectionnez d'autres options dans la troisième liste déroulante.

OU

Sélectionnez **Print** (Imprimer) pour imprimer l'étiquette.

Définition de la correspondance des couleurs et des réglages de l'image (Macintosh)

1. Accès aux [paramètres d'impression](#). Pour des instructions, reportez-vous à la page 14.
2. Dans la troisième liste déroulante, sélectionnez **Everest Colors** (Couleurs de l'Everest). La sous-fenêtre *Everest Colors* (Couleurs de l'Everest) s'affiche.
3. Sélectionnez les **critères de Color Matching** (Correspondance des couleurs) souhaités.
4. Sélectionnez la **Matching Method** (Méthode de correspondance) souhaitée.
5. Déplacez la réglette **Brightness** (Luminosité) pour modifier la luminosité de l'image.
6. Sélectionnez le **Threshold** (Seuil) souhaité.
7. Pour continuer à définir vos options d'impression, sélectionnez **autres options** dans la troisième liste déroulante.

OU

Sélectionnez **Print** (Imprimer) pour imprimer l'étiquette.

Configuration de vos préférences d'impression

Définition de la zone d'impression (Macintosh)

Cette fonctionnalité vous permet de régler les paramètres de la zone imprimable pour les CD/DVD de 120 mm. Ces paramètres contrôlent les diamètres intérieur et extérieur de sorte que les étiquettes soient imprimées sur le disque sans recouvrir les bords du disque.

1. Accès aux [paramètres d'impression](#). Pour des instructions, reportez-vous à la page 14.
2. Dans la troisième liste déroulante, sélectionnez **Printable Area Settings** (Paramètres de la zone imprimable). La sous-fenêtre *Printable Area Settings* (Paramètres de la zone imprimable) s'affiche.
3. Consultez ou modifiez les préférences de la **Printable Area** (Zone imprimable).
 - a. Entrez les valeurs souhaitées dans les champs **Inner** (Intérieur) et **Outer** (Extérieur) pour modifier les paramètres standards de la zone imprimable.
 - b. Pour définir la zone imprimable d'un disque avec un anneau d'empilage :
 - i. Sélectionnez **Advanced** (Avancé). Les paramètres avancés s'affichent.
 - ii. Entrez les valeurs souhaitées dans les champs **Outer Hub** (Moyeu extérieur) et **Inner Hub** (Moyeu intérieur).
4. Pour continuer à définir vos options d'impression, sélectionnez **autres options** dans la troisième liste déroulante.

OU

Sélectionnez **Print** (Imprimer) pour imprimer l'étiquette.

Réglages de l'alignement d'impression et de la densité des couleurs (Macintosh)

Dans les utilitaires Everest, vous pouvez régler l'alignement d'impression et la densité des couleurs. Les utilitaires Everest vous permettent de visualiser des informations telles que la version du micrologiciel installé, le numéro de série et le type de ruban utilisé, et de mettre à jour le micrologiciel de votre imprimante.

Important : Les paramètres des utilitaires Everest peuvent être modifiés seulement si l'imprimante est inactive et qu'aucun travail d'impression n'est en cours.

1. Accédez aux **Everest Utility** (Utilitaires Everest).
 - a. Sélectionnez : **System Preferences** (Préférences système) > **Print & Fax** (Impression et télécopie). La fenêtre *Print & Fax* (Impression et télécopie) s'ouvre.

- b. Dans la liste des imprimantes, double cliquez sur **CDPR23**.
2. Dans la barre d'outils **CDPR23**, sélectionnez **Utility** (Utilitaires). La fenêtre *Everest Utility* (Utilitaires Everest) s'ouvre.
 3. Sélectionnez l'onglet **Alignment** (Alignement). Les paramètres d'alignement s'affichent.
 4. Consultez ou modifiez les paramètres d'alignement d'impression.
 - a. Déplacez le curseur **All Colors** (Toutes les couleurs) dans la sous-fenêtre *Horizontal Alignment Settings* (Paramètres d'alignement horizontal) pour modifier l'alignement horizontal de tous les types de rubans.
 - b. Déplacez le curseur **Color (Couleur)** dans la sous-fenêtre *Vertical Alignment Settings* (Paramètres d'alignement vertical) pour modifier l'alignement vertical pour les impressions à l'aide d'un ruban CMJ.
 - c. Déplacez le curseur **Monochrome** dans la sous-fenêtre *Vertical Alignment Settings* (Paramètres d'alignement vertical) pour modifier l'alignement vertical pour les impressions à l'aide d'un ruban monochrome.
 5. Consultez ou modifiez les paramètres de densité de couleur.
 - a. Sélectionnez l'onglet **Density** (Densité). Les paramètres de densité s'affichent.
 - b. Déplacez les réglages **Cyan**, **Magenta** et **Yellow** (Jaune) pour modifier les réglages de densité des couleurs.
 - c. Déplacez la réglette **Black** (Noir) pour modifier le réglage de la densité de l'échelle de gris.
 6. Sélectionnez **Save** (Enregistrer) pour sauvegarder les modifications apportées aux réglages. La fenêtre *Everest Utility* (Utilitaires Everest) se ferme.

Vérification du ruban restant

Le nombre estimé d'impressions restantes avec le ruban d'encre et le ruban de retransfert est affiché sur le panneau de commande des chargeurs automatiques Rimage Producer III, Producer IIIN et Professional 5300N.

En ce qui concerne les imprimantes Everest 600 autonomes et les imprimantes automatiques, vous pouvez vérifier le nombre d'impressions restantes via l'onglet *Status* (État). Pour vérifier la quantité de ruban restante pour une imprimante Everest 600 autonome ou une imprimante automatique AutoEverest, procédez comme décrit ci-dessous.

Configuration de vos préférences d'impression

Consultation de l'état du ruban (PC)

L'onglet **Status** (État) de la fenêtre *Status Monitor* (Écran d'état) dans Windows vous permet également de consulter la quantité estimée de ruban restant et le nombre estimés d'impressions restantes pour les rubans d'impression et de retransfert.

1. Accédez aux [options d'impression](#). Reportez-vous à la page 11 obtenir des instructions.
2. Sélectionnez l'onglet **Utility** (Utilitaire).
3. Sélectionnez **Status Monitor...** (Écran d'état...). La fenêtre *Écran d'état va* s'ouvrir avec l'onglet **Status** (État) actif.
4. Consultez les **informations relatives au ruban** :
 - État actuel de l'imprimante.
 - Quantité estimée de ruban restant et nombre estimé d'impressions restantes pour les rubans d'impression et de retransfert.

Conseil : Si vous retirez un ruban de l'imprimante Everest 600 et que vous le réinsérez, le système détecte la quantité de ruban restant dans l'application de contrôle des consommables. Si vous utilisez des rubans partiellement utilisés provenant d'autres imprimantes Everest, les informations correspondantes affichées dans l'application de contrôle des consommables manqueront de précision.

5. Remettez à zéro l'**estimation** du nombre d'impressions restantes pour le ruban de retransfert.
 - a. Sélectionnez **Options**. La fenêtre *Reset retransfer prints remaining* (Remise à zéro des impressions sur ruban de retransfert) s'ouvre.
 - b. Si vous utilisez un ruban pour 500 impressions, cochez la case **Use 500 print retransfer ribbon** (Ruban de retransfert pour 500 impressions).
 - c. Sélectionnez **Reset prints** (Remise à zéro des impressions). La fenêtre *Reset prints* (Remise à zéro des impressions) s'ouvre.
 - d. Sélectionnez **Yes** (Oui) pour confirmer la remise à zéro. Les fenêtres *Reset prints* (Remise à zéro des impressions) et *Reset retransfer prints remaining* (Remise à zéro des impressions sur ruban de retransfert) se referment.
 - e. Pour fermer la fenêtre *Status Monitor* (Écran d'état), sélectionnez **Close** (Fermer).
 - f. Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre Options d'impressions

Consultation de l'état du ruban (Macintosh)

L'onglet **Status** (État) de la fenêtre *Everest Utility* (Utilitaires Everest) dans Macintosh vous permet également de consulter la quantité estimée de ruban restant et le nombre estimés d'impressions restantes pour les rubans d'impression et de retransfert.

1. Accédez aux **Everest Utility** (Utilitaires Everest).
 - a. Sélectionnez : **System Preferences** (Préférences système) > **Print & Fax** (Impression et télécopie). La fenêtre *Print & Fax* (Impression et télécopie) s'ouvre.
 - b. Dans la liste des imprimantes, **CDPR23** s'affiche. La fenêtre *CDPR23* s'ouvre.
2. Dans la barre d'outils, sélectionnez **Utility** (Utilitaires). La fenêtre *Everest Utility* (Utilitaires Everest) s'ouvre.
3. Sélectionnez l'onglet **Status** (État).
4. Consultez les **informations relatives au ruban** :
 - État actuel de l'imprimante.
 - Quantité estimée de ruban restant et nombre estimé d'impressions restantes pour les rubans d'impression et de retransfert.

Conseil : Si vous retirez un ruban de l'imprimante Everest 600 et que vous le réinsérez, le système détecte la quantité de ruban restant dans l'application de contrôle des consommables. Si vous utilisez des rubans partiellement utilisés provenant d'autres imprimantes Everest, les informations correspondantes affichées dans l'application de contrôle des consommables manqueront de précision.

5. Remettez à zéro l'**estimation** du nombre d'impressions restantes pour le ruban de retransfert.
 - a. Sélectionnez **Option**. La fenêtre *Reset retransfer prints remaining* (Remise à zéro des impressions sur ruban de retransfert) s'ouvre.
 - b. Si vous utilisez un ruban pour 500 impressions, cochez la case **Use 500 print retransfer ribbon** (Ruban de retransfert pour 500 impressions).
 - c. Sélectionnez **Reset prints** (Remise à zéro des impressions). Une fenêtre de confirmation apparaît.
 - d. Sélectionnez **OK** pour confirmer la remise à zéro. La fenêtre de confirmation et la fenêtre *Reset retransfer prints remaining* (Remise à zéro des impressions sur ruban de retransfert) se referment.
6. Sélectionnez **Quit** (Quitter) pour refermer la fenêtre *Everest Utility* (Utilitaires Everest).

Entretien de l'imprimante Everest 600

Pour que l'imprimante Everest 600 continue de fonctionner de façon optimale, vous devez effectuer une maintenance de routine. Le tableau ci-dessous répertorie les tâches et la fréquence des maintenances requises ainsi que des références relatives aux instructions de nettoyage contenues dans ce guide.

Programme de maintenance

Tâche	Fréquence	Instructions
Remplacement du ruban d'impression Ruban 3 couleurs (CMJ) Ruban noir (monochrome)	Après 500 disques Après 1 000 disques ¹	Reportez-vous à la section Remplacement du ruban d'impression , à la page 17.
Remplacement du ruban de retransfert	Après 500 disques	Reportez-vous à la section Remplacement du ruban de retransfert , à la page 20.
Nettoyage de la tête d'impression	Après 2 000 disques (selon les besoins) ou à chaque changement de ruban	Reportez-vous à la section Nettoyage de la tête d'impression , à la page 21.
Nettoyage des rouleaux amoureux	Après 2 000 disques ou à chaque changement de ruban	Reportez-vous à la section Nettoyage des rouleaux amoureux , à la page 22.
Nettoyer les capteurs	Nettoyer les capteurs si : <ul style="list-style-type: none">Vous recevez l'un des messages suivants annonçant que :<ul style="list-style-type: none">L'imprimante ne détecte pas le ruban d'impression.Le capteur supérieur ou inférieur ne répond pas.L'impression est décentrée.	Reportez-vous à la section Nettoyage des capteurs , à la page 27.
Nettoyage des filtres à air	Tous les mois	Référez-vous aux sections Nettoyage des filtres à air arrières et Nettoyage des filtres à air latéraux aux la page 23.
Nettoyage du rouleau de la platine	Important ! Nettoyez le rouleau de la platine si vous remarquez une diminution de la qualité d'impression (des taches blanches par exemple) sur le disque imprimé.	Reportez-vous à la section Nettoyage du rouleau de la platine , à la page 25.
Nettoyage extérieur	Toutes les semaines	Essuyez l'extérieur de l'imprimante avec un chiffon non pelucheux.

Important ! Afin de bénéficier de performances optimales, vous devez utiliser l'imprimante Everest 600 dans un environnement propre et à l'abri de la poussière.

Remplacement du ruban d'impression

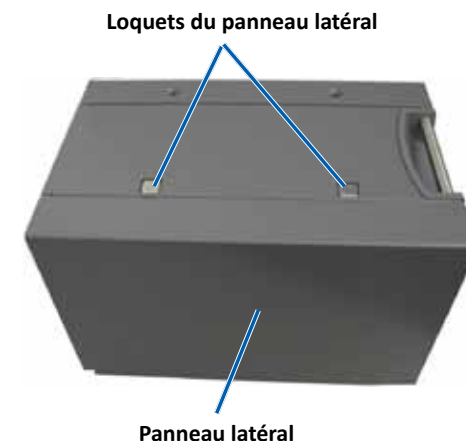
Avant de remplacer ou d'installer un nouveau ruban d'impression Everest 600, vous devez laisser au nouveau ruban le temps de s'acclimater à l'environnement. Patientez encore plus longtemps si les écarts de température et d'humidité sont importants.

Important !

- Seuls les rubans de la marque Rimage sont pris en charge sur nos imprimantes. Les problèmes d'impression pouvant résulter de l'utilisation de rubans fournis par des fabricants tiers ne sont couverts ni par la garantie ni par le contrat de maintenance Rimage.
- Pour des résultats optimaux, veillez à stocker les rubans Everest 600 à une température comprise entre 5° et 35° C (41° et 95° F) et à un niveau d'humidité compris entre 45 % et 85 %.
- Évitez l'humidité et la lumière directe du soleil.
- Ne réutilisez pas les rubans.
- N'utilisez que des rubans conçus pour l'imprimante Everest 600.

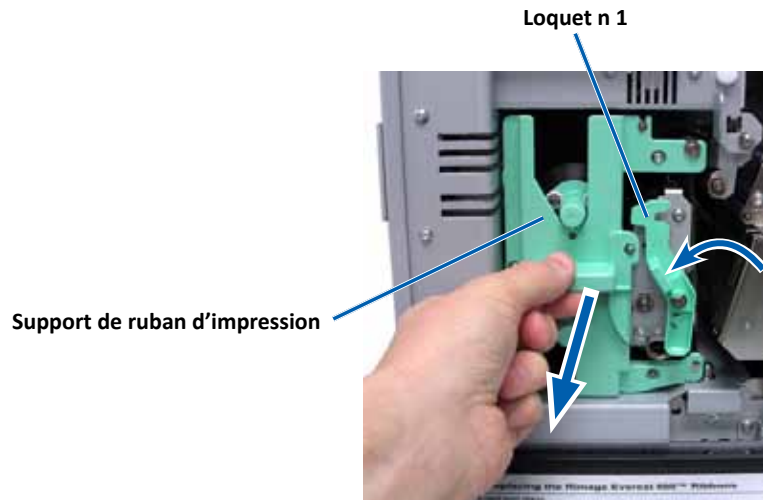
Retrait du ruban d'impression.

- Ouvrez le **panneau latéral**.
 - Appuyez sur les deux **loquets du panneau latéral** afin de libérer le panneau latéral.
 - Abaissez le **panneau latéral**.

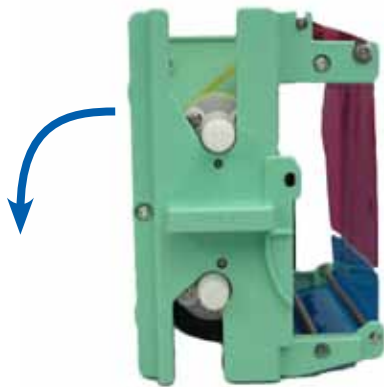


Entretien de l'imprimante Everest 600

2. Accédez au **ruban d'impression**.

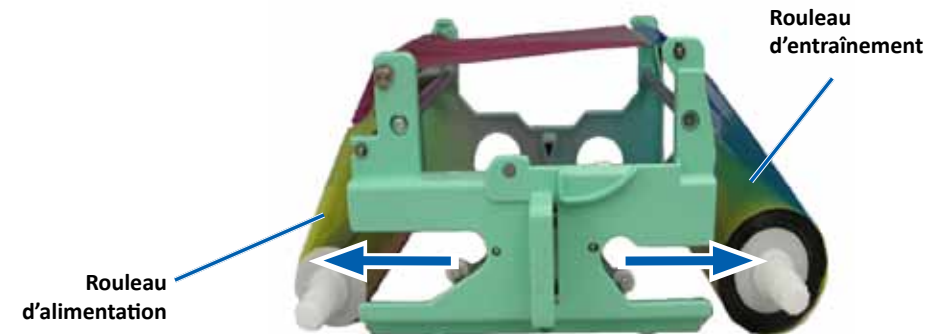


- a. Ouvrez le **loquet 1**.
- b. Sortez le **support du ruban d'impression** en le tirant de manière rectiligne vers l'extérieur.
- c. Posez le **support de ruban d'impression** sur la face arrière.



Conseil : Procédez au nettoyage lorsque le ruban d'impression a été retiré. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section *Nettoyage de l'imprimante Everest* à la page 21.

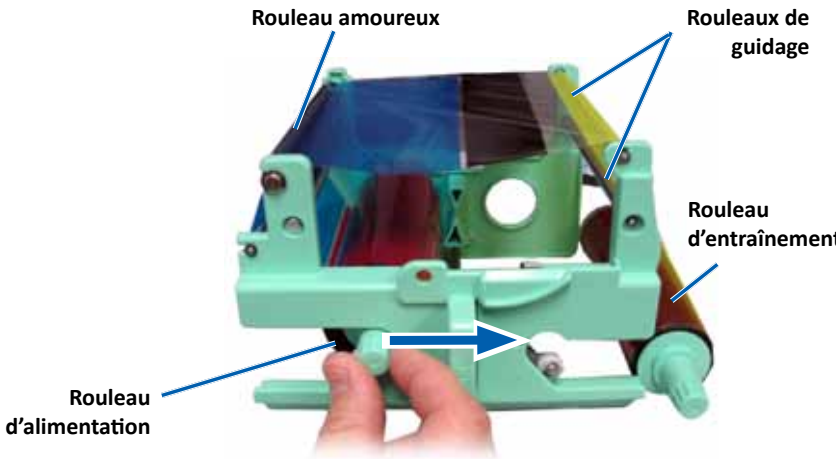
3. Retirez le **ruban d'impression** du support.



- a. Faites coulisser le **rouleau d'alimentation** sur la gauche.
- b. Faites coulisser le **rouleau d'entraînement** sur la droite.
- c. Mettez le **ruban d'impression usagé** au rebut.

Entretien de l'imprimante Everest 600

Installation du ruban d'impression

1. Retirez le nouveau **ruban d'impression** de son emballage.
2. Installez le **ruban d'impression** dans le support prévu à cet effet.
 - a. Avec le rouleau d'alimentation poussé sur la gauche, déroulez **plusieurs centimètres de ruban d'impression**.

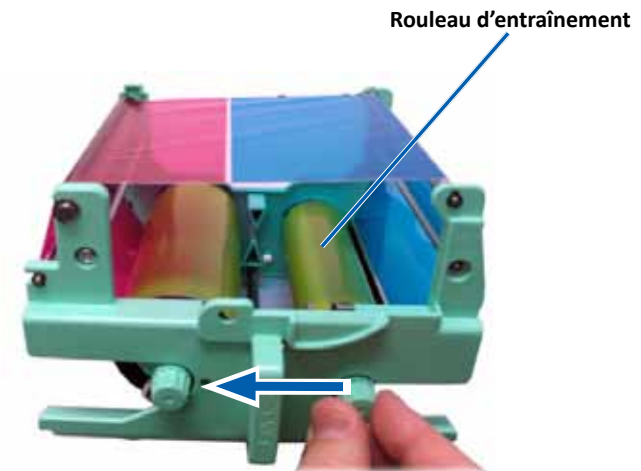
Rouleau amoureu

Rouleaux de guidage

Rouleau d'alimentation

Rouleau d'entraînement
 - b. Passez le **ruban d'impression** entre les rouleaux amoureu et les rouleaux de guidage.
 - c. Installez le **rouleau d'alimentation** comme illustré.
 - d. Installez le **rouleau d'entraînement** comme illustré.

- e. Faites tourner le **rouleau d'entraînement** dans le sens des aiguilles d'une montre pour que le ruban soit aligné et repose à plat. Il peut être nécessaire de soulever le ruban au-dessus du rouleau amoureu pour qu'il soit droit.



Important :

- Ne faites pas pivoter le ruban au-delà des barres de nettoyage situées à l'avant du ruban.
- Si vous installez un ruban monochrome, faites avancer le ruban pour que la partie encreée atteigne le rouleau d'entraînement.

3. Réinstallez les pièces dans l'imprimante.
 - a. Placez le **support du ruban d'impression** en position verticale.
 - b. Insérez le **support de ruban d'impression** dans l'imprimante.
 - c. Fermez le **loquet 1**.
 - d. Refermez le **panneau latéral**.

Conseil : La couleur des rubans peut varier d'un lot à l'autre. Une fois le nouveau ruban en place, vous devez régler les paramètres de densité dans le pilote de l'imprimante. Reportez-vous à la section *Réglages de l'alignement d'impression et de la densité des couleurs (PC)*, la page 13 ou la section *Réglages de l'alignement d'impression et de la densité des couleurs (Macintosh)*, la page 15 pour de plus amples informations.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

Entretien de l'imprimante Everest 600

Remplacement du ruban de retransfert

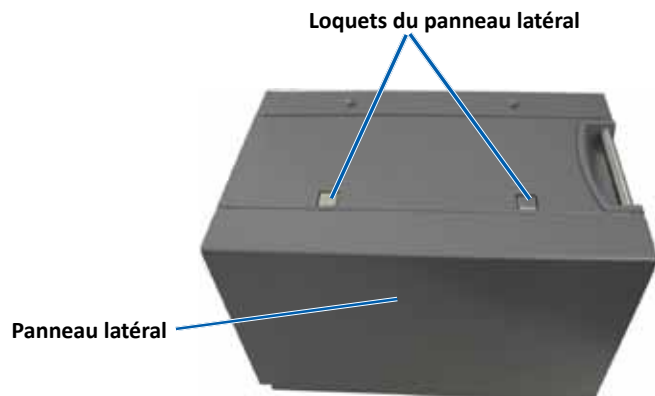
Avant de remplacer ou d'installer pour la première fois le ruban de retransfert Everest 600, vous devez laisser au nouveau ruban le temps de s'acclimater à l'environnement. Patientez encore plus longtemps si les écarts de température et d'humidité sont importants.

Important !

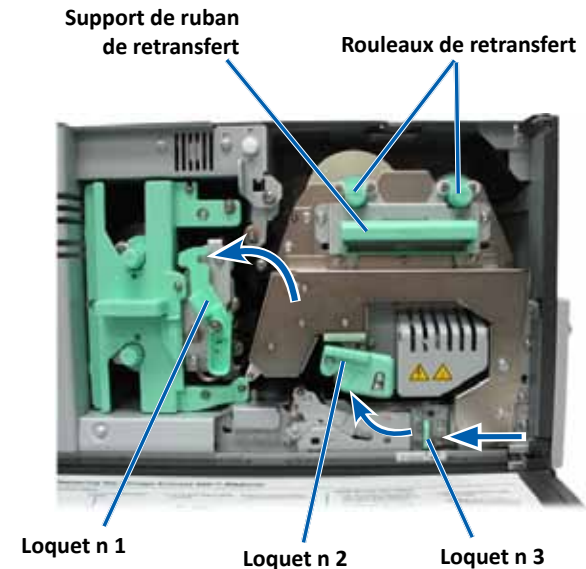
- Seuls les rubans de la marque Rimage sont pris en charge sur nos imprimantes. Les problèmes d'impression pouvant résulter de l'utilisation de rubans fournis par des fabricants tiers ne sont couverts ni par la garantie ni par le contrat de maintenance Rimage.
- Pour des résultats optimaux, veillez à stocker les rubans Everest 600 à une température comprise entre 5° et 35° C (41° et 95° F) et à un niveau d'humidité compris entre 45 % et 85 %.
- Évitez l'humidité et la lumière directe du soleil.
- Ne réutilisez pas les rubans.
- Veillez à utiliser uniquement des rubans conçus pour l'imprimante Everest 600.

Retrait du ruban de retransfert

1. Ouvrez le **panneau latéral**.
 - a. Appuyez sur les deux **loquets du panneau latéral** afin de libérer le panneau latéral.
 - b. Abaissez le **panneau latéral**.



2. Retirez le **ruban de retransfert** usagé.



- a. Ouvrez les **loquets 1, 2 et 3**.
- b. Attrapez la poignée et faites glisser le **support du ruban de retransfert** hors de l'imprimante.

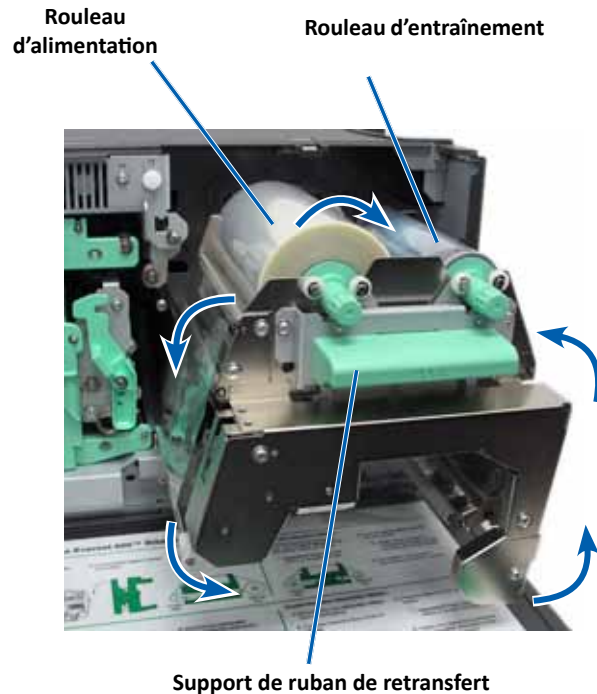
Conseil : Le support du ruban de retransfert ne peut être extrait de l'imprimante.

- c. Relevez les **rouleaux de retransfert** pour les faire sortir du support.
- d. Faites glisser avec précaution le **ruban de retransfert** hors du **support du ruban de retransfert**.
- e. Mettez le **ruban de retransfert** usagé au rebut.

Entretien de l'imprimante Everest 600

Installation du ruban de retransfert

1. Retirez le nouveau **ruban de retransfert** de son emballage.



2. Positionnez le **ruban de retransfert**.
 - a. Le rouleau d'alimentation étant sur le côté gauche, déroulez plusieurs centimètres de **ruban de retransfert**.
 - b. Faites glisser le **ruban de retransfert** sous le support du ruban de retransfert.
 - c. Installez le **rouleau d'alimentation** sur le côté gauche du support du ruban de retransfert. Veillez à ce que le ruban s'enroule bien sous le rouleau d'alimentation.
 - d. Amenez le **rouleau d'entraînement** au-dessus des rouleaux de guidage et encliquetez le rouleau en place.

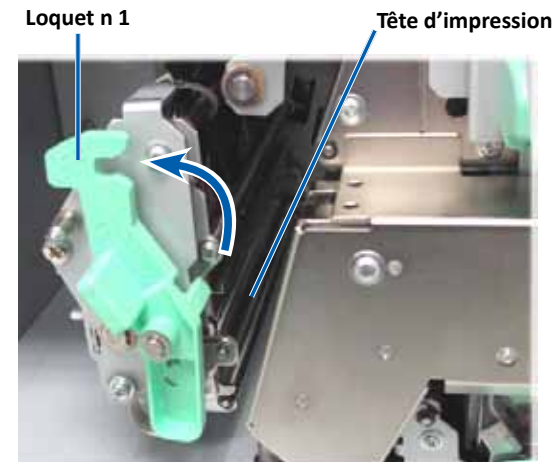
3. Faites tourner le **rouleau d'entraînement** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour tendre le ruban de retransfert.
4. Réinstallez les pièces dans l'imprimante.
 - a. Faites coulisser le **support de retransfert** à l'intérieur de l'imprimante.
 - b. Fermez les **loquets 1, 2 et 3**.
 - c. Refermez le **panneau latéral**.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

Nettoyage de l'imprimante Everest 600

Un nettoyage régulier contribuera à maintenir votre imprimante Everest 600 dans un état de fonctionnement optimal.

Nettoyage de la tête d'impression



✂ Outils requis :

- Tampons éponges avec longs manches (compris dans le kit de nettoyage Everest)
- Alcool isopropylique 99 %

Entretien de l'imprimante Everest 600

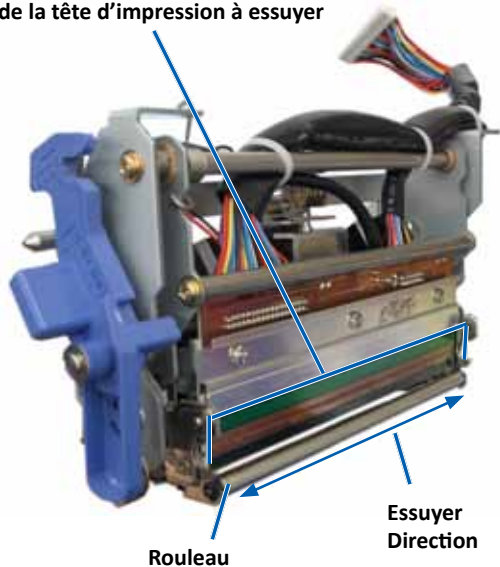
1. Accédez à la **tête d'impression**.
 - a. Appuyez sur les deux **loquets du panneau latéral** afin de libérer le panneau latéral.
 - b. Abaissez le **panneau latéral**.
 - c. Ouvrez le **loquet 1**.
 - d. Retirez le **support de ruban d'impression**. Pour des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Remplacement du ruban d'impression](#), à la page 17.

2. Nettoyez la **tête d'impression**.

⚠ Attention ! Ne rayez pas la tête d'impression. Souvenez-vous des conseils suivants :

- *Essayez toujours en allant d'une extrémité de la tête d'impression jusqu'à l'autre extrémité, sans vous arrêter en chemin.*
 - *N'essayez que la zone indiquée.*
- a. Appliquez de l'**alcool isopropylique** sur le **tampon éponge**.

Zone de la tête d'impression à essuyer



- b. Utilisez le **tampon éponge** pour essuyer la **tête d'impression** d'une extrémité à l'autre dans le sens indiqué.
 - c. Recommencez l'opération jusqu'à ce que la **tête d'impression** soit exempte de poussière et de débris.
 - d. Utilisez le **tampon éponge** pour éliminer toute accumulation de cire du rouleau se trouvant sous la tête d'impression.
3. Préparez l'**imprimante** à l'utilisation.
 - a. Installez le **ruban d'impression**. Pour des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Remplacement du ruban d'impression](#), à la page 17.
 - b. Installez le **support du ruban d'impression**.
 - c. Refermez tous les **loquets**.
 - d. Refermez le **panneau latéral**.

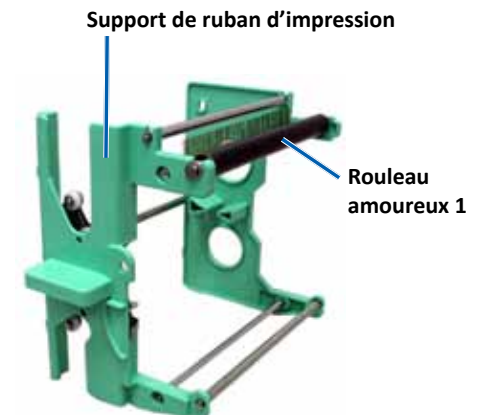
L'imprimante est prête à l'utilisation.

Nettoyage des rouleaux amoureux

✂ Outils requis :

- Tampons éponges avec longs manches (compris dans le kit de nettoyage Everest)
- Alcool isopropylique 99 %

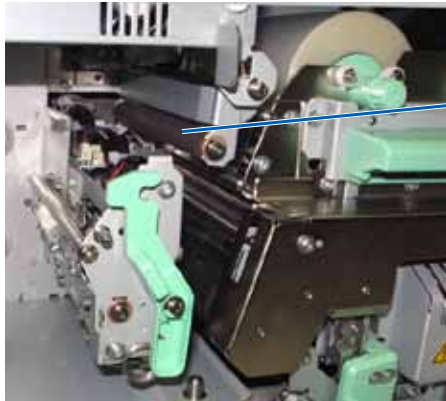
1. Retirez le **ruban d'impression**. Pour des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Remplacement du ruban d'impression](#), à la page 17.



Entretien de l'imprimante Everest 600

2. Nettoyez le **rouleau amoureux 1** (il se situe sur le support de ruban d'impression).
 - a. Appliquez de l'**alcool isopropylique** sur le **tampon éponge**.
 - b. Nettoyez le **rouleau amoureux 1** à l'aide du **tampon éponge**.
 - c. Utilisez le **tampon éponge** pour éliminer toute accumulation de cire provenant des autres pièces du **support de ruban**.
 - d. Installez le **ruban d'impression** dans le support prévu à cet effet. Reportez-vous à la procédure [Remplacement du ruban d'impression](#) à la page 17.

3. À l'intérieur de l'imprimante, utilisez le **tampon éponge** pour nettoyer le **rouleau amoureux 2**.



Amoureux
Rouleau 2

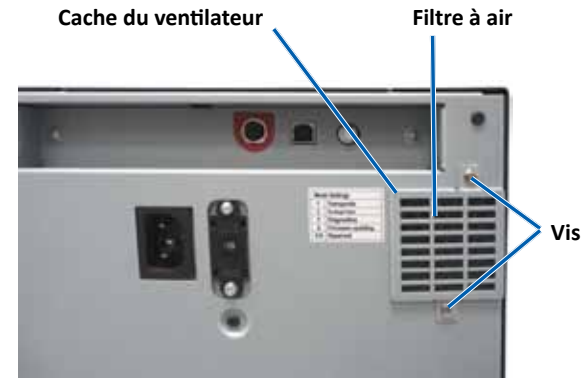
4. Préparez l'**imprimante** à l'utilisation.
 - a. Installez le **support du ruban d'impression**.
 - b. Refermez tous les **loquets**.
 - c. Refermez le **panneau latéral**.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

Nettoyage du filtre à air arrière

✂ **Outils requis** : Tournevis cruciforme Phillips n°2

1. Démontez le **filtre à air**.



- a. À l'arrière de l'imprimante, dévissez les **deux vis Phillips** (Qté : 2) maintenant le couvercle du ventilateur.
 - b. Retirez le **couvercle du ventilateur**.
 - c. Démontez le **filtre à air**.
2. Nettoyez le **filtre à air**.
 - a. Passez le **filtre à air** sous l'eau courante.
 - b. Laissez sécher le **filtre à air**.
 3. Préparez l'**imprimante** à l'utilisation.
 - a. Lorsque le **filtre à air** est sec, placez-le à l'intérieur du **couvercle du ventilateur**.
 - b. Revissez les **vis** (Qté : 2) pour maintenir le **couvercle du ventilateur** à l'arrière de l'imprimante.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

Entretien de l'imprimante Everest 600

Nettoyage des filtres à air latéraux :

✂ **Outils requis :** Tournevis Torx T10

1. Ouvrez le **panneau latéral**.
 - a. Appuyez sur les deux **loquets du panneau latéral** afin de libérer le panneau latéral.

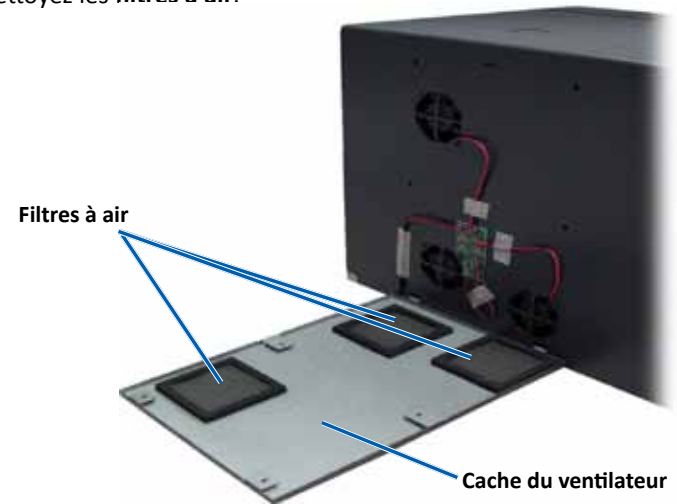


- b. Abaissez le **panneau latéral** et le **couvercle du ventilateur** fixé.
2. Retirez le **couvercle du ventilateur** du panneau latéral.
 - a. Retirez les **vis Torx T10** (Qté : 4) de l'intérieur du panneau latéral.
 - b. Refermez le **panneau latéral**. Déposez le couvercle du ventilateur sur la surface de travail en exposant les filtres à air.

Conseil : Si le couvercle du ventilateur reste fixé au panneau latéral, abaissez délicatement le couvercle du ventilateur.

3. Retirez les trois **filtres à air** du couvercle du ventilateur.

4. Nettoyez les **filtres à air**.

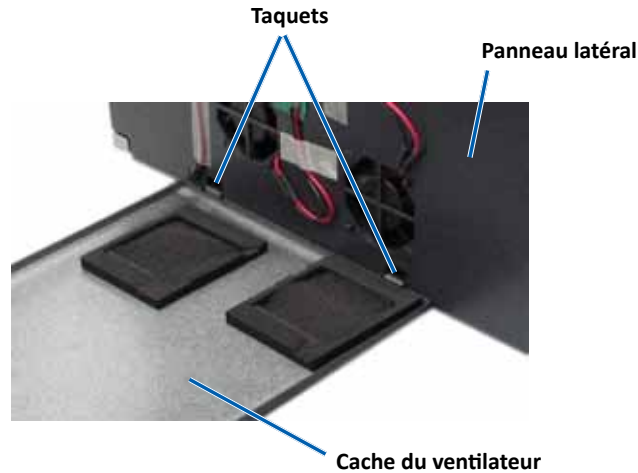


- a. Placez chaque **filtre à air** sous l'eau courante.
- b. Laissez sécher les **filtres à air**.

Entretien de l'imprimante Everest 600

6. Préparez l'imprimante à l'utilisation.

- Lorsque les **filtres à air** sont secs, positionnez-les à l'intérieur du couvercle du ventilateur.
- Veillez à ce que les **taquets** du couvercle du ventilateur s'enclenchent dans les orifices du panneau latéral.



- Ouvrez le **panneau latéral**.
- Insérez les **vis Torx T10** (Qté : 4) et serrez-les pour fixer le couvercle du ventilateur au panneau latéral.
- Refermez le **panneau latéral** et le couvercle du ventilateur fixé.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

Nettoyage du rouleau de la platine

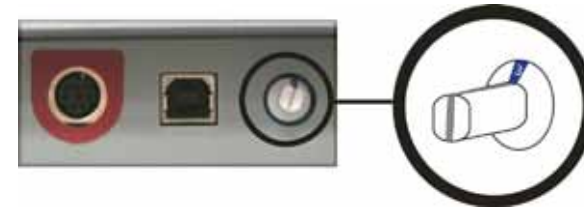
Important ! Nettoyez le rouleau de la platine si vous remarquez une diminution de la qualité d'impression (des taches blanches par exemple) sur le disque imprimé.

✂ Outils requis :

- Tampons éponges avec longs manches (compris dans le Kit de Nettoyage Everest)
- Alcool isopropylique 99 %

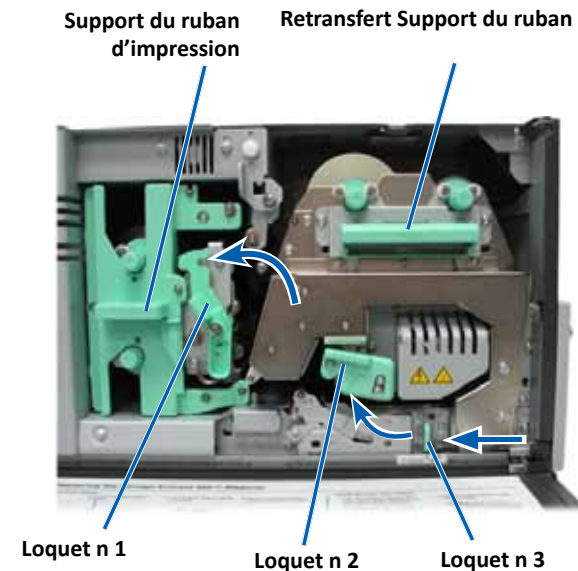
1. Préparez-vous à nettoyer le **rouleau de la platine**.

- Mettez l'imprimante hors tension.
- À l'arrière de l'imprimante, mettez le **commutateur de mode** sur la position 3 (mode diagnostic).



c. Mettez l'imprimante sous tension.

2. Accédez au **rouleau de la platine**.



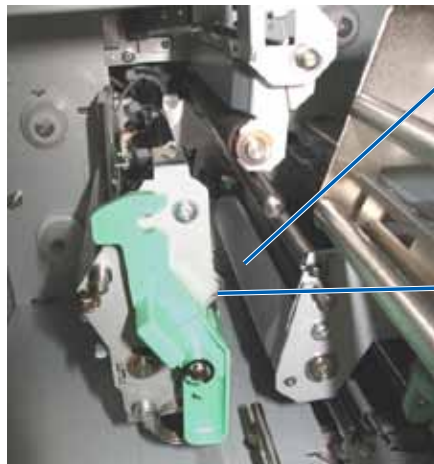
- Appuyez sur les deux **loquets du panneau latéral** afin de libérer le panneau latéral.
- Abaissez le **panneau latéral**.

Entretien de l'imprimante Everest 600

- c. Ouvrez les loquets **1, 2 et 3** à l'intérieur de l'imprimante.
- d. Retirez le support du **ruban d'impression**. Pour prendre connaissance des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Remplacement du ruban d'impression](#), page 17.
- e. Tirez sur le support du **ruban de retransfert** vers l'extérieur. Pour prendre connaissance des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Remplacement du ruban de retransfert](#), page 20.

Conseil : Le support du ruban de retransfert ne peut être extrait de l'imprimante.

3. Appuyez sur le **bouton de commande** et maintenez-le pendant deux secondes pour accéder au Test de Diagnostic 1. Le rouleau de la platine commence à tourner et le voyant lumineux Actif situé sur le panneau avant clignote.
4. Nettoyez le **rouleau de la platine** (situé à la droite de la tête d'impression).

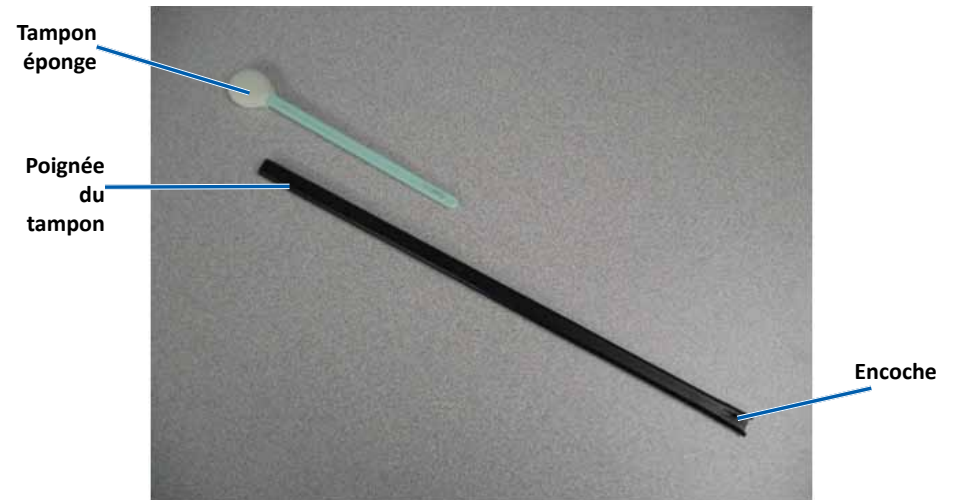


Rouleau de la platine

Tête d'impression

- a. Retirez le **tampon éponge** et le **manche** du Kit de Nettoyage Everest.

- b. Insérez le **tampon éponge** dans l'extrémité du manche.



- c. Appliquez de l'**alcool isopropylique** sur le **tampon éponge**.
- d. Faites tourner le **rouleau de la platine** et essuyez-le à l'aide du **tampon éponge**.

⚠ Attention ! N'appliquez pas de pression pendant le nettoyage du rouleau de la platine avec le tampon éponge. Vous risqueriez d'endommager le rouleau, ce qui provoquerait des rayures sur le disque imprimé.

Conseil : Lorsque vous essuyez le rouleau de la platine, faites-lui faire un tour complet avant de passer à la zone suivante.

5. Appuyez brièvement sur le **bouton de commande** pour quitter le mode diagnostic.
6. Préparez l'**imprimante** à l'utilisation.
 - a. Mettez l'**imprimante** hors tension.
 - b. Installez le **support du ruban d'impression**.
 - c. Installez le **support du ruban de retransfert**.
 - d. Fermez tous les **loquets**.
 - e. Refermez le **panneau latéral**.

Entretien de l'imprimante Everest 600

- f. Placez le **commutateur de mode** sur la position de fonctionnement adéquate. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section [Commutateurs](#) à la page 9.
- g. Mettez l'**imprimante** sous tension.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

Nettoyer les capteurs

Quand devez-vous nettoyer les capteurs ?

- Vous recevez un message d'erreur annonçant que l'imprimante ne détecte pas le ruban d'impression.
- Vous recevez un message d'erreur annonçant que le capteur supérieur ne répond pas.
- Vous recevez un message d'erreur annonçant que le capteur inférieur ne répond pas.
- L'impression est décentrée.

✂ Outils requis

- Tampons éponges avec longs manches (compris dans le kit de nettoyage Everest)
- Bombe d'air comprimé

1. Accédez aux **capteurs**.

- a. Appuyez sur les deux **loquets du panneau latéral** afin de libérer le panneau latéral.
- b. Abaissez le **panneau latéral**.
- c. Ouvrez le **loquet 1**.
- d. Retirez le **support de ruban d'impression**. Pour des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Retirer le ruban d'impression](#), à la page 17.

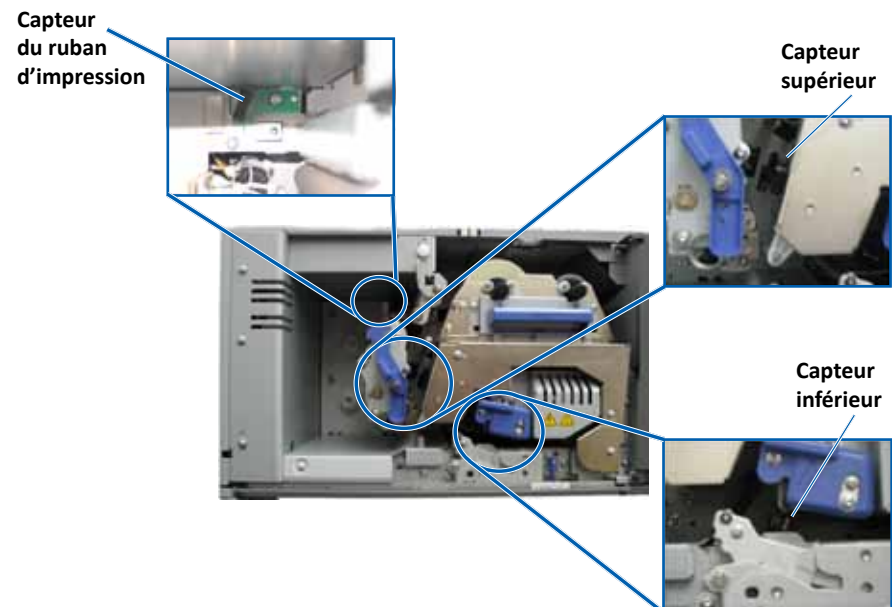


- e. Retirez le support du ruban de retransfert. Pour des instructions spécifiques, reportez-vous à la procédure [Retirer le ruban de retransfert](#), à la page 20.
- #### 2. Mettez l'imprimante, le chargeur automatique, ou l'imprimante automatique.
- Reportez-vous à la section [Mettre l'imprimante Everest 600 hors ou sous tension](#) à la page 10 pour obtenir les instructions.

Important ! Ne nettoyez pas les capteurs de l'imprimante tant que l'imprimante n'est pas complètement hors tension.

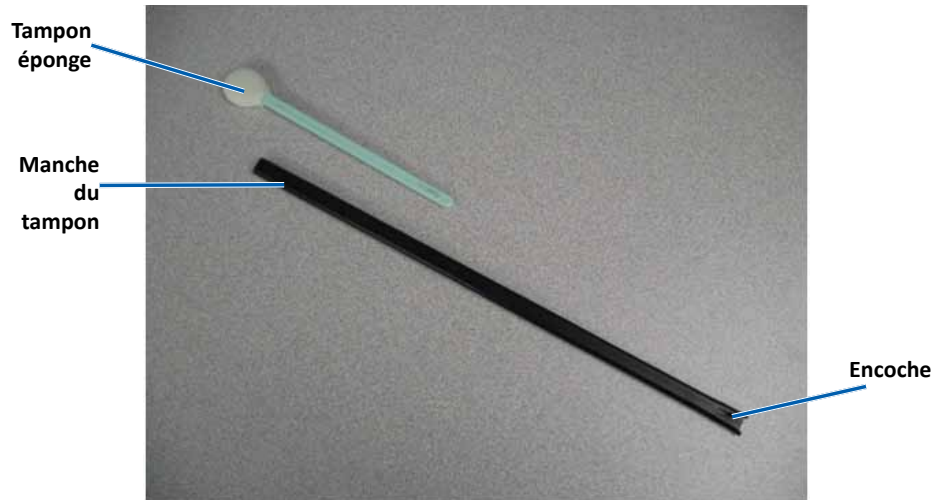
3. Localisez les **capteurs**.

- Capteur du ruban d'impression
- Capteur supérieur
- Capteur inférieur



Entretien de l'imprimante Everest 600

- Localisez le **tampon éponge** que vous trouverez dans le Kit de Nettoyage Everest. Retirez le tampon éponge du manche si nécessaire.



Conseil : L'un des côtés du manche comporte une encoche à environ 6 mm de l'extrémité. Il s'agit de l'extrémité qui entre dans l'imprimante.

- Nettoyer les **capteurs**
 - Placez l'**extrémité du manche comportant l'encoche** près du capteur; Reportez-vous à la page 27 pour localiser les capteurs.
 - Placez l'**embout** de la **bombonne d'air comprimé** dans l'extrémité sans encoche du manche.
 - Envoyez de l'**air comprimé** dans le manche pendant une ou deux secondes.
 - Répétez cette procédure deux ou trois fois.
 - Répétez cette procédure pour **chacun des trois capteurs**.

- Préparez l'**imprimante** à l'utilisation.
 - Remplacez le **support du ruban d'impression**.
 - Remplacez le **support du ruban de retransfert**.
 - Refermez les **loquets**.
 - Refermez le **capot**.

L'imprimante est prête à l'utilisation.

R I M A G E[®]

Guía del usuario de la impresora Rimage Everest 600



Oficinas centrales corporativas:

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
EE. UU.

800-553-8312 (sin cargo para EE. UU.)

Servicio: +1 952-946-0004 (Asia/Pacífico, México/Latinoamérica)

Fax: +1 952-944-6956

Oficinas centrales en Europa:

Rimage Europe GmbH

Albert-Einstein-Str. 26

63128 Dietzenbach

Alemania

Tel.: +49 6074-8521-0

Fax: +49 6074-8521-100

Rimage Corporation se reserva el derecho de realizar mejoras al equipo y al software que describe este documento, en cualquier momento y sin aviso previo. Rimage Corporation se reserva el derecho a revisar esta publicación y realizar cambios ocasionalmente al contenido de la misma, no siendo obligación de Rimage Corporation notificar a ninguna persona u organización acerca de dichas revisiones o cambios.

Es posible que este documento contenga vínculos a sitios Web actuales al momento de la publicación, pero que pueden haberse cambiado o haber caducado desde aquella fecha. Este documento puede contener vínculos a sitios de Internet que son propiedad de terceros y están administrados por ellos. Rimage Corporation no se responsabiliza por el contenido de estos sitios de terceros.

© Rimage Corporation, 2012

Rimage® es una marca registrada de Rimage Corporation. Professional™ y Everest™ son marcas registradas de Rimage Corporation. Dell® es una marca registrada de Dell Computer Corporation. FireWire™ es una marca registrada de Apple Computer, Inc. Windows® es una marca registrada de Microsoft Corporation.

Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Contenido

Introducción	1
Acerca de esta Guía del usuario.....	1
Acerca de la impresora Everest 600.....	1
Instrucciones de desembalaje y configuración	1
Información importante	2
Información de soporte	2
Más información en línea	2
Soporte técnico.....	2
Exención de responsabilidad del software de grabación de discos ópticos.....	2
Información de seguridad y conformidad.....	3
Precauciones de seguridad.....	3
Información de conformidad.....	4
Requisitos de la impresora Everest 600	5
Requisitos de cinta	5
Cintas para la impresora Everest 600	5
Requisitos para el diseño de etiquetas	5
Requisitos de impresión.....	6
Identificación de las partes de la impresora Everest	7
Vista delantera	7
Panel de control.....	7
Indicadores del panel de control	7
Vista trasera.....	8
Interruptores.....	9
Interruptor de voltaje de CA.....	9
Interruptor de modo	9
Uso de la impresora Everest 600	10
Encendido y apagado de la impresora Everest 600	10
Encendido o apagado de una impresora independiente.....	10
Encendido o apagado de una impresora conectada a un Autoloader o una AutoPrinter	10
Colocación de un disco en la bandeja de la impresora	10
Configuración de las preferencias de impresión	11
Configuración predeterminada del área de impresión	11
Configuración de las preferencias de impresión en un equipo con Windows	11
Acceso a las preferencias de impresión (PC)	11
Acceso a las preferencias de impresión a través del menú Inicio de Windows	11
Acceso a las preferencias de impresión a través de CD Designer	11
Acceso a las preferencias de impresión durante la impresión de archivos PDF.....	12
Configuración del tamaño de medios, tipo de medios, orientación y tipo de cinta (PC).....	12
Configuración de la calidad de impresión, combinación de colores y ajustes de imagen (PC).....	12

Configuración del área de impresión (PC)	13
Ajuste de la alineación de impresión y de la densidad del color (PC)	13
Defina su configuración de impresión en un equipo Macintosh	14
Acceso a la configuración de impresión (Macintosh)	14
Configuración de tipo de medios, tipo de cinta y calidad de impresión (Macintosh)	14
Configuración de combinación de colores y ajustes de imagen (Macintosh).....	14
Configuración del área de impresión (Macintosh)	15
Ajuste de la alineación de impresión y de la densidad del color (Macintosh).....	15
Verificación de la cinta restante.....	15
Visualización del estado de la cinta (PC).....	16
Visualización del estado de la cinta (Macintosh).....	16
Mantenimiento de la impresora Everest 600	17
Programa de mantenimiento.....	17
Cambio de la cinta de impresión	17
Extracción de la cinta de impresión.....	17
Instalación de la cinta de impresión	19
Cambio de la cinta de retransferencia	20
Extracción de la cinta de retransferencia	20
Instalación de la cinta de retransferencia.....	21
Limpieza de la impresora Everest 600.....	21
Limpieza del cabezal de impresión	21
Limpieza de los rodillos adhesivos.....	22
Limpieza del filtro de aire trasero.....	23
Limpieza de los filtros de aire laterales	24
Limpieza del rodillo de la platina	25
Limpieza de los sensores	27

Introducción

Este manual proporciona la información necesaria para operar, configurar y mantener la impresora Rimage Everest™ 600.

Para obtener información específica sobre su autoloader o Rimage AutoPrinter, consulte la guía del usuario correspondiente en www.rimage.com/support. En la página **Support** (Soporte) seleccione **Everest 600** y después la ficha **User Manuals** (Manuales de usuario).

Importante: es posible que su impresora Everest 600 no se vea exactamente igual al modelo que aparece en esta guía del usuario.


Acerca de esta Guía del usuario


- Si bien intentamos mantener todas las versiones de nuestros manuales y documentos actualizadas, tenga presente que la versión en inglés que aparece en nuestro sitio Web contiene siempre la información más reciente.
- A menos que se indique lo contrario, todas las instrucciones de navegación de Windows corresponden a rutas de Windows 7. Las rutas de navegación de otros sistemas operativos de Windows pueden presentar algunas diferencias.
- Estas notas y símbolos se utilizan a lo largo de todo el manual para ayudar a aclarar la información:

Sugerencia: indica métodos alternativos que probablemente no sean obvios, y le ayuda a comprender los beneficios y las capacidades del producto.

Importante:

- Una nota “Importante” brinda información esencial para llevar a cabo una tarea.
 - Información complementaria importante.
 - Usted puede pasar por alto la información de una “Sugerencia” y aun así completar una tarea, pero no debe ignorar la información de una nota “Importante”.
-

 **Precaución:** indica que no cumplir con las pautas indicadas podría provocar pérdidas o daños al equipo, el producto, el software o los datos.

 **Advertencia:** indica que la falta de cumplimiento de las pautas indicadas podría provocar lesiones corporales al personal que opera o realiza el mantenimiento del equipo.

Acerca de la impresora Everest 600

La impresora Everest 600 es parte de la serie de impresoras Rimage. La impresora puede ser utilizada como impresora independiente, con un autoloader o una AutoPrinter de Rimage.

Si desea obtener más información acerca de la configuración y el envío de órdenes desde un equipo de red, consulte la [Guía de configuración avanzada \(red\) de Rimage](#) disponible en www.rimage.com/support.

Instrucciones de desembalaje y configuración

Las instrucciones de desembalaje y configuración están incluidas con la impresora Everest 600. Consulte la *Guía de configuración e instalación de Rimage Everest 600* y la guía de configuración e instalación incluida con su autoloader o AutoPrinter de Rimage.

Información importante

Esta sección ofrece información sobre contacto de soporte, precauciones y advertencias de la impresora Everest 600.

Puede encontrar las especificaciones técnicas de este producto en www.rimage.com/support. En la página **Support** (Soporte) seleccione: **Printer Series (Serie de la impresora) > Everest 600 > ficha User Manuals (Manuales de usuario)**.

Información de soporte

EE. UU., Asia/Pacífico, México/Latinoamérica	Europa
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 EE. UU. Attn: Rimage Services	Rimage Europe GmbH Albert-Einstein-Str. 26 63128 Dietzenbach, Alemania
Comuníquese con Rimage Services: Sitio Web: www.rimage.com/support Base de conocimiento: http://rimage.custhelp.com Inicie sesión y seleccione la ficha Ask a Question (Formular una pregunta) Teléfono: Norteamérica: 800-553-8312 Asia/Pacífico, México/Latinoamérica: 952-946-0004 Fax: 952-946-6956	Comuníquese con Rimage Services de Europa: Sitio Web: www.rimage.de Base de conocimiento: http://rimage.custhelp.com Inicie sesión y seleccione la ficha Ask a Question (Formular una pregunta) Correo electrónico: support@rimage.de Teléfono: +49 1805-7462-43 Fax: +49 6074-8521-101
Cuando se comunique con Rimage Services, proporcione la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> El número de serie del sistema y la versión del software. La descripción funcional y técnica del problema. El mensaje de error exacto recibido. 	Información sobre mi producto Rimage: Copie esta información sobre su producto Rimage para referencia futura. <hr/> Nota: asegúrese de actualizar el Número de serie cada vez que reciba un sistema de reemplazo. <hr/> Número de serie: <hr/> Nombre del producto: <hr/> Fecha de la compra:

Más información en línea

En www.rimage.com/support, encontrará el soporte y los servicios de primera línea de Rimage.

En la página principal de Soporte:	Desde la página del producto puede acceder a:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Seleccione la serie de su producto. 2. Seleccione su producto. 3. Obtenga información adicional en la página del producto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Información acerca del software más reciente y actualizaciones de firmware. • Especificaciones del producto. • Los documentos más recientes. • Firmware actual y descarga de controladores.

Soporte técnico

Rimage ofrece una variedad de opciones de servicio y soporte para la impresora Everest 600, incluidos los servicios de intercambio. Para obtener más información y conocer los precios, comuníquese con Rimage o con su distribuidor de valor agregado de Rimage.

Importante: asegúrese de registrar su impresora para que Rimage pueda informarlo sobre actualizaciones cuando estén disponibles. Puede registrarla en <http://www.rimage.com/support/warranty-registration>.

Exención de responsabilidad del software de grabación de discos ópticos

Este Producto, el Software o la Documentación han sido diseñados para ayudarle a reproducir material sobre el cual usted posee los derechos de autor, o por el cual ha obtenido autorización del propietario de tales derechos para copiarlo. A menos que usted posea los derechos de autor o cuente con la autorización del propietario de estos derechos, es posible que infrinja las leyes de derecho de autor y que, por lo tanto, esté sujeto al pago de daños y a otras acciones legales. Si no conoce con certeza sus derechos, deberá comunicarse con su asesor legal. Si usted no posee los derechos de autor ni cuenta con autorización del propietario, la copia no autorizada de material protegido por derechos de autor en un disco óptico o en otro medio infringirá la legislación nacional e internacional, y puede originar sanciones graves.

Información importante

Información de seguridad y conformidad

Este manual y las indicaciones sobre el producto permiten un funcionamiento adecuado y seguro. Las indicaciones que aparecen abajo evitan que usted y otras personas sufran lesiones y que se produzcan daños en el equipo.

Para obtener más información, consulte la sección *Precauciones de seguridad* en la página 3 y la sección *Información de conformidad* en la página 4.

Precauciones de seguridad

Para garantizar la seguridad, lea las precauciones y familiarícese con sus significados antes de utilizar el equipo.

Advertencia:

- *El uso de controles o ajustes, o la ejecución de procedimientos que no sean los especificados en este documento pueden provocar la exposición a radiaciones peligrosas.*
- *No desarme la impresora ni utilice herramientas en ella. Todos los procedimientos de reparación deben ser realizados por un técnico autorizado por Rimage, o se debe enviar el equipo al servicio de reparación autorizado por Rimage.*
- *No intente reparar la impresora con el cable de alimentación conectado a la toma de corriente de CA.*
- *En el interior de la impresora hay bordes afilados.*
- *El bisel delantero de la impresora se puede abrir con la mano. No introduzca los dedos.*
- *No toque el rodillo térmico.*

Precauciones específicas de los países para los sistemas de Transferencia inalámbrica de datos: 2400-2483,5 MHz

- *Francia: no utilizar al aire libre.*
- *Italia: si se utiliza fuera de su propio establecimiento, se requiere autorización general.*

- *Noruega: este inciso no se aplica al área geográfica dentro de un radio de 20 km desde el centro de NY-Alesund.*

Precaución:

- *Todos los equipos con voltaje de CA o voltaje de CC bajo, como interruptores, suministros de energía, fusibles, ventiladores y motores no graduales, deben reemplazarse con componentes autorizados por Rimage para mantener la aprobación de seguridad emitida por la norma UL.*
- *Utilice únicamente el cable de alimentación de CA suministrado. Para obtener más información o para solicitar un nuevo cable de alimentación, comuníquese con el Servicio de Atención al Cliente de Rimage.*
- *Este producto está diseñado para un ambiente de oficina.*
- *No utilice la impresora si se ha sobrecalentado o si detecta algún olor anormal. Esto podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. En caso de sobrecalentamiento u olor anormal, desconecte de inmediato el cable de la toma de corriente. Para la reparación, comuníquese con su distribuidor autorizado por Rimage.*
- *Deje suficiente espacio libre para abrir la bandeja de la impresora. No la toque mientras esté en movimiento.*
- *Si se abre la cubierta lateral mientras la impresora está conectada al suministro eléctrico, ésta se detendrá. No trate de tener acceso al interior de la impresora cuando esté en funcionamiento. No trate de pasar por alto el bloqueo de la puerta.*
- *Esta impresora no tiene interruptor de encendido. La energía eléctrica se corta por completo al desconectar el cable. Rimage recomienda instalar la impresora en una posición que permita la desconexión inmediata del cable de alimentación. Siempre se debe sujetar el enchufe al desconectar el cable de la toma de corriente.*
- *Esta impresora tiene un selector de voltaje en la parte posterior. Antes de utilizarla, verifique que esté ajustado en el voltaje correcto. No utilice otro voltaje que no sea 110 VCA ó 220 VCA porque podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.*

Información importante

Información de conformidad

Nombre del producto	Impresora Rimage Everest 600
Modelo	CDPR23
Aviso para EE. UU.	<p>NOTA: este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital Clase A, conforme a la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utiliza en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencia radial y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con el manual de instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Es probable que el funcionamiento de este equipo en un área residencial cause interferencias perjudiciales, de modo que se le solicitará al usuario corregir la interferencia por cuenta propia.</p> <p>Este producto cumple con la norma UL 60950-1, primera edición.</p>
Aviso para Canadá	<p>Este aparato digital Clase A cumple con la norma ICES-003 canadiense, Edición 4:2004. Cet appareil numerique de la classe A est conforme a la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>Este producto cumple con la norma CAN/CSA-C22.2 N.º 60950-1-03, primera edición.</p>
Aviso para Europa	<p>Este producto se ajusta a lo dispuesto por la Directiva EMC (89/336/EEC) y la Directiva de bajo voltaje (73/23/EEC) a través del cumplimiento de las siguientes normas europeas: EN 55022: 1998 + Anexo 1: 2000 Límite de Clase B; EN 55024: 1998; EN 61000-3-2:2000; EN 61000-3-3:1995 + Anexo 1: 2001; EN 60950: 2000. La marca CE ha sido adherida al producto de acuerdo con la Directiva de marcas de la CE 93/68/EEC.</p>
Aviso para Japón	<p>Este es un producto Clase A que cumple con la norma del Consejo de control voluntario de interferencias causadas por Equipos de tecnología de la información (VCCI). Si este equipo se utiliza en el hogar, puede producirse interferencia; en tal caso, es posible que el usuario deba tomar medidas correctivas.</p> <p>Traducción: この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（V C C I）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
Aviso para Australia	<p>Este producto cumple con la norma AS/NZS CISPR22:2004.</p>

Requisitos de la impresora Everest 600

Esta sección describe los requisitos de cintas, diseño de etiquetas e impresión para la impresora Everest 600.

Requisitos de cinta

Importante:

- Rimage sólo admite el uso de cintas de marca Rimage en nuestras impresoras. Los problemas de la impresora ocasionados por el uso de cintas de otros fabricantes no están contemplados en la garantía de Rimage ni en el contrato de mantenimiento.
- Para alcanzar óptimos resultados, asegúrese de almacenar las cintas de su impresora Everest 600 a una temperatura entre 5 °C y 35 °C (41 °F y 95 °F), y de que el nivel de humedad esté entre 45% y 85%.
- Evite la humedad y la luz directa del sol.
- No vuelva a utilizar las cintas.
- Use únicamente cintas diseñadas para la impresora Everest 600. Consulte la tabla que aparece a continuación.

La impresora Everest 600 requiere una cinta de impresión y una cinta de retransferencia. La cinta de impresión estándar tiene tres colores: cian, magenta y amarillo (CMY). Estos tres colores se combinan en la impresión para crear discos a todo color. Las cintas de impresión también están disponibles en negro.

Cintas para la impresora Everest 600

Tipo de cinta	Cantidad de discos impresos
3 colores (CMY)	500
Negra (monocromo)	1000
Cinta de retransferencia (500 impresiones)	500

Requisitos para el diseño de etiquetas

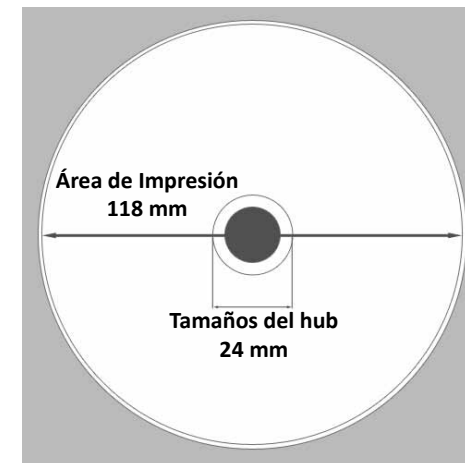
El software de la impresora Everest 600 compatible con Windows incluye un software editor de etiquetas denominado CD Designer™. Este software se instala en el equipo durante una instalación típica del software de Rimage. Si tiene Windows en su equipo, puede utilizar CD Designer para diseñar sus etiquetas.

Si utiliza un equipo Macintosh, o si prefiere diseñar etiquetas en una aplicación de software que no sea CD Designer, utilice los siguientes criterios.

Importante: CD Designer no es compatible con Macintosh y no se instalará con el software de Rimage compatible con Macintosh.

- **Tamaño del diseño de etiqueta:** diseñe las etiquetas con 12 cm de alto y 12 cm de ancho. El tamaño real de un disco es de 120 mm (4,723 pulg.) de diámetro. El orificio es de 15 mm (0,59 pulg.). El área de impresión y los tamaños de hub varían dependiendo del fabricante del disco.

Sugerencia: los medios de Rimage Media Kits tienen un área de impresión de 24 a 118 mm. En la mayoría de las etiquetas, se recomiendan las configuraciones de 118 mm y 24 mm.



Requisitos de la impresora Everest 600

- **Formato de archivo:** para obtener mejores resultados, guarde sus etiquetas como archivos JPEG o TIFF. No obstante, si utiliza la impresora Everest 600 conectada a un autoloader de Rimage, estos formatos de archivo deben importarse a CD Designer y guardarse como archivos de CD Designer (.btw), o convertirse a archivos PDF antes de la impresión.
- **Modo color:** si su impresora Everest 600 está conectada a un autoloader de Rimage, convierta todas las etiquetas al modo color RGB para poder importarlas a CD Designer. Si la impresora Everest 600 es una impresora independiente o está conectada a una AutoEverest AutoPrinter, y usted está imprimiendo directamente desde un programa de edición de imágenes, puede trabajar en el modo color de su elección.
- **Resolución (píxeles por pulgada):** para obtener los mejores resultados, utilice imágenes configuradas a un mínimo de 300 píxeles por pulgada. Puede observar mejores resultados si utiliza imágenes con 600 píxeles por pulgada o más.

Requisitos de impresión

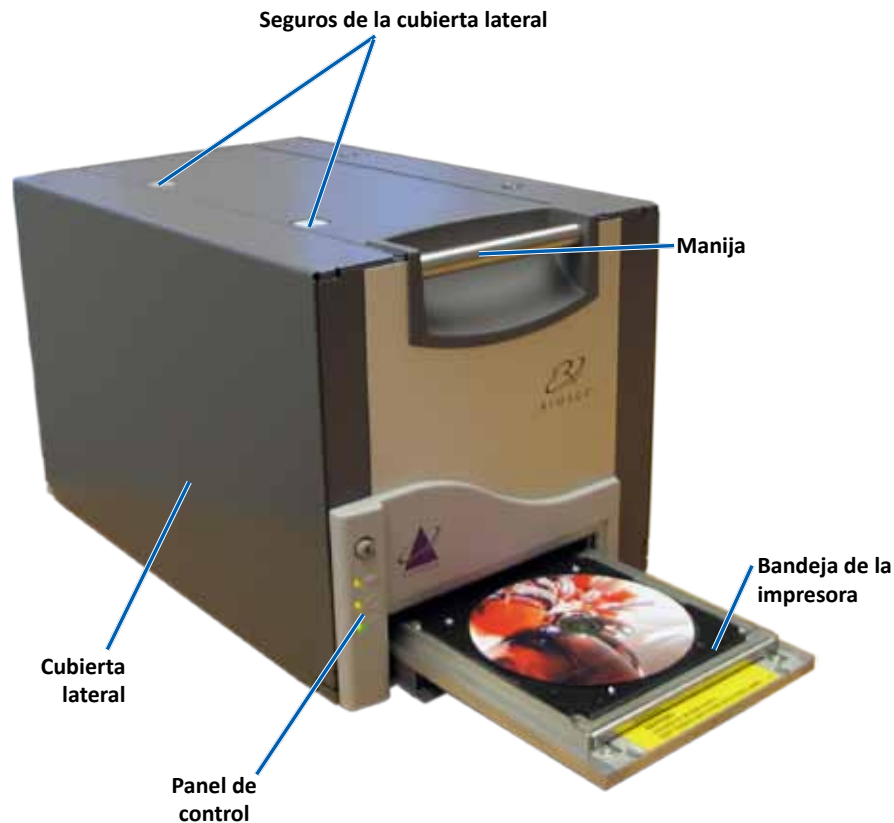
Cualquier etiqueta que cree y guarde en CD Designer estará en el formato de archivo correcto (.btw) para su impresión con una impresora Everest 600 conectada a un autoloader de Rimage. También puede imprimir etiquetas guardadas como archivos PDF si su impresora Everest 600 está conectada a un autoloader de Rimage.

Si utiliza una impresora independiente Everest 600 o si está conectada a una AutoEverest AutoPrinter, puede imprimir directamente desde cualquier aplicación con capacidad de impresión.

Identificación de las partes de la impresora Everest

En esta sección se describen el hardware y las funciones de la impresora Everest 600.

Vista delantera



Panel de control



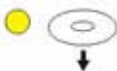


El panel de control se encuentra en el frente de la impresora Everest 600. Incluye un botón de funcionamiento y cuatro luces indicadoras. (Hay una luz en el botón de funcionamiento.) Mediante el panel de control puede monitorear y controlar el sistema.

La tabla a continuación identifica el nombre y la función de todas las partes del panel de control.

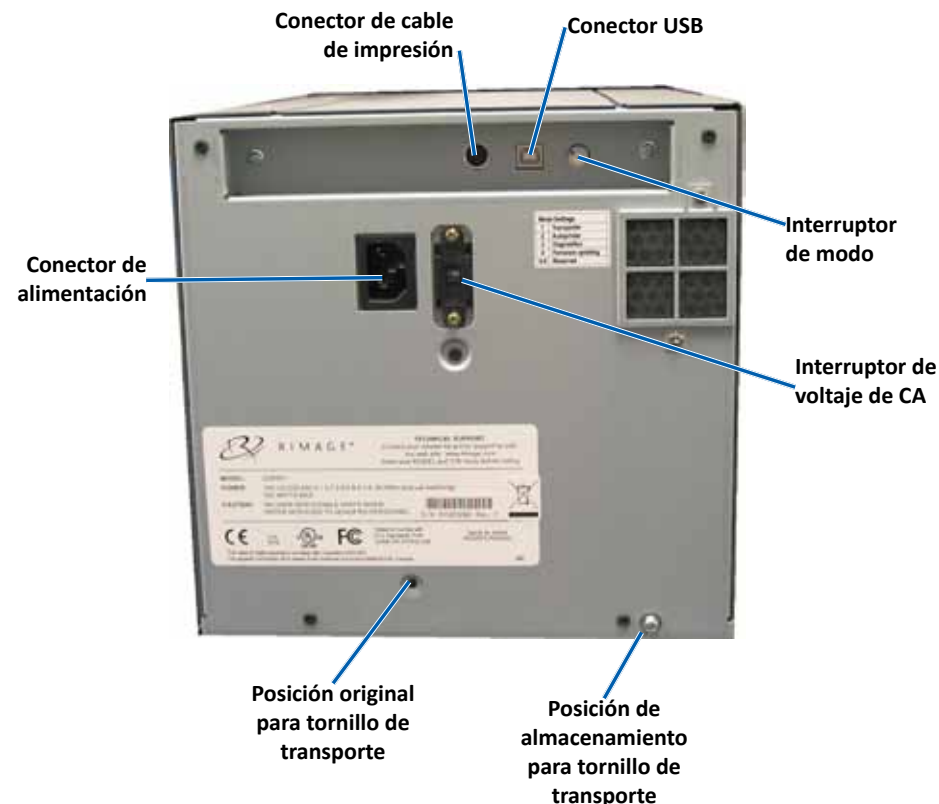
Indicadores del panel de control

Imagen	Nombre	Función
	Botón de funcionamiento	El Botón de funcionamiento se utiliza para realizar las siguientes tareas: <ul style="list-style-type: none">• Abrir la bandeja de la impresora.• Cerrar la bandeja de la impresora.• Restablecer después de un error.• Colocar la impresora en modo suspensión. Para esto, mantenga presionado el Botón de funcionamiento durante 10 segundos. Para reanudar el funcionamiento normal, presione nuevamente este botón.
	Luz indicadora de error (en el botón de funcionamiento)	La Luz indicadora de error se enciende cuando se requiere la intervención del operador.

Identificación de las partes de la impresora Everest

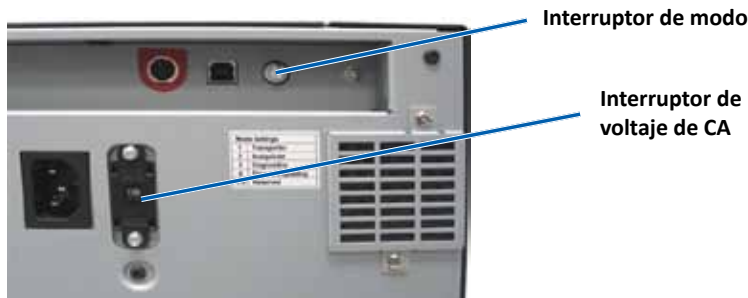
	Luz indicadora de disco presente	<p>La Luz indicadora de disco presente se enciende cuando se coloca un disco en la bandeja o cuando el disco está correctamente instalado.</p> <p>Además, esta luz parpadea cuando hay algún problema. La cantidad de destellos de cada ciclo indica el tipo de problema.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 destello = la cubierta lateral está abierta o el seguro de la cinta 1, 2 ó 3 está abierto. • 2 destellos = problema con la cinta de impresión (cinta de impresión incorrecta, faltante o agotada). • 3 destellos = problema con la cinta de retransferencia (cinta de retransferencia faltante o agotada). • 4 destellos = el disco no está instalado correctamente en la bandeja de la impresora.
	Luz indicadora de activación	<p>La Luz indicadora de activación se enciende cuando la impresora ha terminado la inicialización.</p> <p>La Luz indicadora de activación parpadea cuando la impresora recibe datos del host.</p>
	Luz indicadora de alimentación	<p>La Luz indicadora de alimentación se ilumina al encender la impresora.</p>

Vista trasera



Identificación de las partes de la impresora Everest

Interruptores



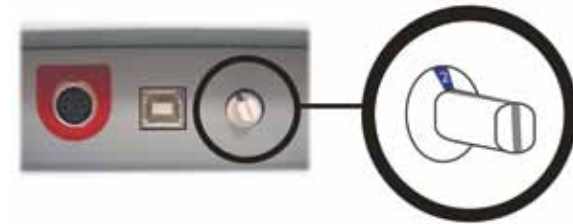
En la parte posterior de la impresora Everest 600 hay dos interruptores: el **interruptor de voltaje de CA** y el **interruptor de modo**.

Interruptor de voltaje de CA

Este interruptor se utiliza para seleccionar el voltaje de CA de la toma de corriente. Tiene dos posiciones: 110 V y 220 V.

⚠ Advertencia: ajuste el interruptor de voltaje de CA de manera que coincida con el voltaje de CA de la toma de corriente.

Interruptor de modo



Importante: antes de cambiar de modo, debe apagar la impresora. Encienda la impresora cuando el interruptor de modo está configurado.

El interruptor de modo es un interruptor giratorio que se utiliza para ajustar el modo de funcionamiento de la impresora Everest 600. La abertura en la base de la tapa del interruptor indica el modo seleccionado. La impresora se entrega configurada en el modo correcto para su funcionamiento. No cambie la posición del interruptor a menos que deba realizar pruebas de diagnóstico.

Posición del interruptor	Uso
0	Impresora independiente
2	Autoloader o AutoPrinter de Rimage
3	Prueba de diagnóstico
Todas las demás	No se utilizan

Uso de la impresora Everest 600

En esta sección encontrará la información necesaria para utilizar la impresora Everest 600.

Encendido y apagado de la impresora Everest 600

La impresora Everest 600 no tiene interruptor de encendido. Se enciende y se apaga según la configuración de su sistema. Consulte las secciones a continuación.

Encendido o apagado de una impresora independiente

Siga los pasos a continuación para la impresora independiente Everest 600:

- Para encender la impresora, conecte el **cable de alimentación** de la impresora a una toma de corriente.
- Para apagar la impresora, desconecte el **cable de alimentación** de la parte trasera de la impresora.

Encendido o apagado de una impresora conectada a un Autoloader o una AutoPrinter

Siga los pasos que aparecen a continuación si su impresora Everest 600 está conectada a un autoloader o AutoPrinter:

- Para encender la impresora, encienda el **autoloader** o la **AutoPrinter**.
- Para apagar la impresora, apague el **autoloader** o la **AutoPrinter**.

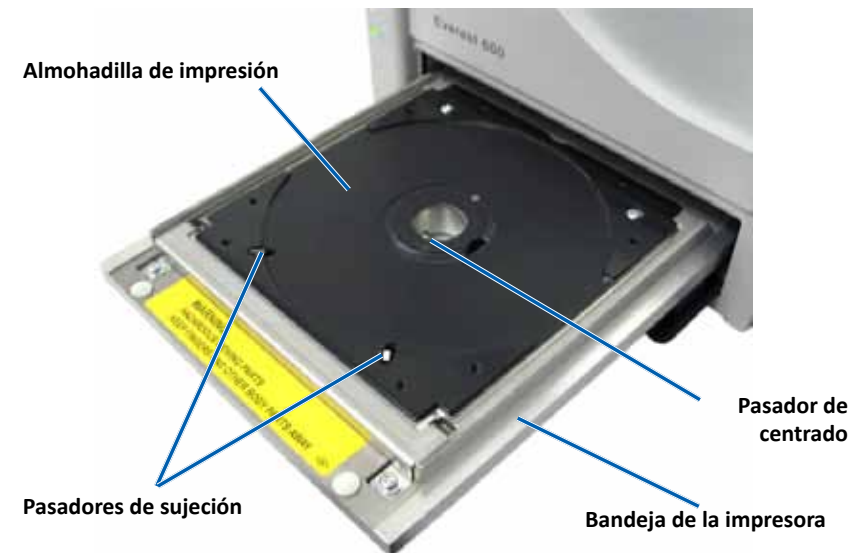
Sugerencia: la impresora pasa al modo ahorro de energía cuando está inactiva por más de 30 minutos. Cuando sucede esto, la impresora demora 2 ó 3 minutos en calentarse después de que se le envía un trabajo.

Colocación de un disco en la bandeja de la impresora

Siga este procedimiento para colocar un disco en la bandeja de la impresora.

1. Presione el **botón de funcionamiento**. Se abre la bandeja de la impresora.
2. Coloque un disco en la **almohadilla de impresión**. Asegúrese de que la superficie de impresión esté hacia arriba y el anillo de apilamiento mire hacia la almohadilla de impresión.

Importante: para no rayar ni dañar la superficie de grabación del disco, no debe apoyarlo sobre los pasadores de sujeción ni sobre el pasador de centrado.



Configuración de las preferencias de impresión

En esta sección, encontrará la información necesaria para configurar sus preferencias de impresión y controlar la cantidad de cinta de impresión o de retransferencia restante al utilizar un equipo con Windows o una Macintosh.

Configuración predeterminada del área de impresión

La mayoría de los discos tienen las siguientes áreas de impresión:



Disco sin anillo de apilado:

- Diámetro externo: 118 mm
- Diámetro interno: 24 mm



Disco con anillo de apilado

Área estándar:

- Diámetro externo: 118 mm
- Diámetro interno: 38 mm

Área del hub:

- Diámetro externo: 35 mm
- Diámetro interno: 17 mm

Configuración de las preferencias de impresión en un equipo con Windows

Mediante las preferencias de impresión puede configurar su impresora Everest 600 para producir las mejores etiquetas posibles para sus discos.

Importante: a menos que se indique lo contrario, todas las instrucciones de navegación de Windows corresponden a rutas de Windows 7. Las rutas de navegación de otros sistemas operativos de Windows pueden presentar algunas diferencias.

Acceso a las preferencias de impresión (PC)

Siga uno de los procedimientos que aparecen a continuación para acceder a las Preferencias de impresión de la impresora Everest 600.

Acceso a las preferencias de impresión a través del menú Inicio de Windows

Al utilizar este método, las preferencias de impresión se guardan en la configuración del controlador de la impresora y se aplican a todas las etiquetas creadas recientemente.

1. Seleccione: **Start** (Inicio) > **Devices and Printers** (Dispositivos e impresoras).

Sugerencia: en Windows XP, seleccione **Start** (Inicio) > **Printers and Faxes** (Impresoras y faxes). Las instrucciones de navegación para Windows Server 2008 son las mismas que para Windows 7.

2. Haga clic con el botón derecho en **Everest 600 printer** (Impresora Everest 600). Aparece el menú desplegable.
3. Seleccione **Printing Preferences** (Preferencias de impresión). Se abre el cuadro de diálogo *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600).

Acceso a las preferencias de impresión a través de CD Designer

Con este método, las preferencias de impresión se guardan con el archivo de la etiqueta y se utilizan en lugar de la configuración del controlador de la impresora.

1. Abra el **archivo de etiqueta** que desee en CD Designer.
2. En el menú **File** (Archivo), seleccione **Print** (Imprimir). Se abre la ventana *Print* (Imprimir).
3. En la lista desplegable **Name** (Nombre), seleccione **impresora Everest 600**.
4. Seleccione el botón **Document Properties** (Propiedades del documento). Se abre el cuadro de diálogo *Rimage Everest 600 Properties* (Propiedades de Rimage Everest 600).

Configuración de las preferencias de impresión

Acceso a las preferencias de impresión durante la impresión de archivos PDF

Siga el procedimiento que aparece a continuación para obtener acceso a las preferencias de impresión de archivos PDF.

Importante: el siguiente procedimiento se aplica únicamente cuando se imprimen etiquetas PDF mediante un autoloader de Rimage. No se aplica al utilizar una AutoEverest AutoPrinter. Cuando utiliza este procedimiento, los cambios de las configuraciones son globales y se aplican a todas las etiquetas PDF.

1. Seleccione: **Start** (Inicio) > **Devices and Printers** (Dispositivos e impresoras).
Sugerencia: en Windows XP, seleccione **Start** (Inicio) > **Printers and Faxes** (Impresoras y faxes). Las instrucciones de navegación para Windows Server 2008 son las mismas que para Windows 7.
2. Haga clic con el botón derecho en **Everest 600 printer** (Impresora Everest 400). Aparece el menú desplegable.
3. En el menú desplegable, seleccione **Printer Properties** (Propiedades de la impresora). Se abre el cuadro de diálogo *Rimage Everest 600 Properties* (Propiedades de Rimage Everest 400).
Sugerencia: en Windows XP, seleccione **Properties** (Propiedades) en el menú desplegable.
4. Seleccione la ficha **Advanced** (Opciones avanzadas).
5. En la parte inferior de la ficha **Advanced** (Opciones avanzadas), seleccione **Printing Defaults...** (Valores predeterminados de impresión...). Se abre el cuadro de diálogo *Rimage Everest 600 Printing Defaults* (Valores predeterminados de impresión de Rimage Everest 600).

Configuración del tamaño de medios, tipo de medios, orientación y tipo de cinta (PC)

1. Acceda a las [Preferencias de impresión](#). Consulte la página 11 para obtener instrucciones.
2. Seleccione la ficha **Main** (Principal).
3. Vea o cambie las preferencias de impresión.
 - a. Seleccione el **Media Type** (Tipo de medio) apropiado.
 - b. Seleccione el **Media Size** (Tamaño de medio) apropiado.
 - c. Seleccione la cantidad deseada de **Copies** (Copias).
 - d. Seleccione la **Orientation** (Orientación) deseada.
 - e. Seleccione el tipo de **Ribbon** (Cinta) apropiado.

4. Una vez que haya configurado las opciones deseadas en la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600), seleccione **Apply** (Aplicar).
5. Seleccione **OK** (Aceptar) para cerrar la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600).

Configuración de la calidad de impresión, combinación de colores y ajustes de imagen (PC)

1. Acceda a las [Preferencias de impresión](#). Consulte la página 11 para obtener instrucciones.
2. Seleccione la ficha **Advanced** (Opciones avanzadas).
3. Vea o cambie las preferencias de impresión.
 - a. Seleccione la **Print Quality** (Calidad de impresión) que desee. (Las opciones son **Photo** [Fotografía] o **Graphics** [Gráficos]).
 - b. Seleccione el criterio deseado de **Color Matching** (Combinación de colores).
Sugerencia: la configuración predeterminada para la combinación de colores es **Match for CMYK printing** (Combinación para impresión CMYK).
 - c. En la lista desplegable **Image Adjustments** (Ajustes de imagen), seleccione **None** (Ninguno), **High contrast, Vivid colors** (Contraste alto, colores intensos) o **Custom** (Personalizado).
Si selecciona **Custom** (Personalizado), se activa el botón **Settings** (Configuración):
 - i. Seleccione el botón **Settings** (Configuración). Se abre la ventana *Custom Settings* (Configuración personalizada).
 - ii. Seleccione la **Print Threshold Settings** (Configuración del umbral de impresión) deseada.
 - iii. Mueva el control deslizante **Contrast Boost** (Aumento de contraste) para ajustar el contraste de la imagen.
 - iv. Mueva el control deslizante **Saturation Boost** (Aumento de saturación) para ajustar la saturación de la imagen.
 - v. Seleccione **OK** (Aceptar) para cerrar la ventana *Custom Settings* (Configuración personalizada).

Sugerencia: para modificar el área de impresión, consulte la sección [Configuración del área de impresión \(PC\)](#) en “Configuración del área de impresión (PC)” en la página 13.

Configuración de las preferencias de impresión

- Una vez que haya configurado las opciones deseadas en la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600), seleccione **Apply** (Aplicar).
- Seleccione **OK** (Aceptar) para cerrar la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600).

Configuración del área de impresión (PC)

Mediante esta funcionalidad puede ajustar la configuración del área de impresión para los medios de CD/DVD de 120 mm estándar. Esta configuración controla el diámetro externo e interno para que la etiqueta se imprima en el disco sin sobrepasar los bordes del mismo.

Sugerencia: la configuración del área de impresión creada en un archivo de etiqueta de CD Designer anula los ajustes de fax e impresora en Windows.

- Acceda a las [Preferencias de impresión](#). Consulte la página 11 para obtener instrucciones.
- Seleccione la ficha **Advanced** (Opciones avanzadas).
- Vea o cambie las preferencias del **Printable Area** (Área de impresión).
 - Seleccione el botón **Modify** (Modificar) que se encuentra en la parte inferior de la ficha **Advanced** (Opciones avanzadas). Se abre la ventana *Printable Area Settings* (Configuración del área de impresión).
 - Para modificar únicamente la configuración del *Standard Area* (Área estándar), seleccione el botón de radio **Standard** (Estándar).
 - Ingrese el **Outer Diameter** (Diámetro externo) deseado.
 - Ingrese el **Inner Diameter** (Diámetro interno) deseado.
 - Para imprimir en un disco con un anillo de apilamiento, seleccione el botón de radio **Advanced** (Opciones avanzadas). Aparece la configuración del área del hub.
 - Ingrese el **Outer Diameter** (Diámetro externo) deseado para el hub.
 - Ingrese el **Inner Diameter** (Diámetro interno) deseado para el hub.
 - Seleccione **OK** (Aceptar) para guardar los cambios. Se cierra la ventana *Printable Area Settings* (Configuración del área de impresión).
 - Si es necesario, seleccione **Default** (Predeterminado) para volver a la configuración predeterminada.
 - Una vez que haya elegido las opciones deseadas en la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600), seleccione **Apply** (Aplicar).

- Seleccione **OK** (Aceptar) para cerrar la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600).

Ajuste de la alineación de impresión y de la densidad del color (PC)

- Acceda a las [Preferencias de impresión](#). Consulte la página 11 para obtener instrucciones.
- Seleccione la ficha **Utility** (Herramientas).
- Seleccione el botón **Status Monitor...** (Monitor de estado). Se abre la ventana *Rimage Everest 600 Status Monitor* (Monitor de estado de Rimage Everest 600) con la ficha **Status** (Estado) activa.

Sugerencia: en la ficha **Status** (Estado), puede ver el progreso del trabajo de impresión, el tipo de cinta de impresión instalada y los porcentajes aproximados de cinta no utilizada para las cintas de impresión y de retransferencia. Para restablecer el cálculo aproximado de la cantidad de impresiones restantes en las cintas, consulte la sección [Visualización del estado de la cinta \(PC\)](#) en la página 16.

- Seleccione la ficha **Printer Information** (Información de la impresora) para ver o cambiar la configuración de la alineación de la impresión y de la densidad de colores.

Sugerencias:

- La ficha **Printer Information** (Información de la impresora) también muestra la versión de firmware actual y el número de serie de su impresora Everest 600.
 - Seleccione **Default** (Predeterminado) para volver a la configuración predeterminada de **Print Alignment Settings** (Configuración de alineación de impresión), o **Color Density Settings** (Configuración de densidad del color).
-
- Vea o cambie la **Print Alignment Settings** (Configuración de alineación de impresión).
 - Seleccione el botón **Modify** (Modificar) en el panel *Print Alignment Settings* (Configuración de alineación de impresión). Se abre la ventana *Print Alignment Settings* (Configuración de alineación de impresión).
 - Seleccione la configuración **Color/Monochrome** (Color/Monocromo) deseada en el panel *Horizontal Alignment Settings* (Configuración de alineación horizontal) para modificar la alineación horizontal de todos los tipos de cintas.

Configuración de las preferencias de impresión

- iii. Seleccione la configuración de **Color** deseada para modificar la alineación vertical para impresiones con una cinta CMY.
 - iv. Seleccione la configuración **Monochrome** (Monocromo) deseada para modificar la alineación vertical para impresiones con una cinta monocroma.
 - v. Seleccione **OK** (Aceptar) para guardar los cambios. Se cierra la ventana *Print Alignment Settings* (Configuración de alineación de impresión).
- b. Vea o cambie la **Color Density Settings** (Configuración de densidad del color).
- i. Seleccione el botón **Modify** (Modificar) en el panel *Color Density Settings* (Configuración de densidad del color). Se abre el cuadro de diálogo *Color Density Settings* (Configuración de densidad del color).
 - ii. Seleccione las configuraciones deseadas de **Cyan** (Cian), **Magenta** y **Yellow** (Amarillo) para modificar la densidad del color.
 - iii. Seleccione la configuración **Black** (Negro) deseada para modificar la densidad de imágenes monocromas.
 - iv. Seleccione **OK** (Aceptar) para guardar los cambios. Se cierra la ventana *Color Density Settings* (Configuración de densidad del color).
5. Seleccione **Close** (Cerrar) para cerrar el cuadro de diálogo *Status Monitor* (Monitor de estado).
6. Seleccione **OK** (Aceptar) para cerrar la ventana *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferencias de impresión de Rimage Everest 600).

Defina su configuración de impresión en un equipo Macintosh

Mediante la configuración de impresión puede configurar su impresora Everest 600 para producir las mejores etiquetas posibles para sus discos.

Importante: la ubicación de las preferencias que se describen en esta sección varía según el programa utilizado para imprimir el archivo de etiqueta.

Acceso a la configuración de impresión (Macintosh)

1. Abra el **archivo de etiqueta** en la aplicación que prefiera.
2. En el menú **File** (Archivo), seleccione **Print** (Imprimir). Se abre el cuadro de diálogo *Print* (Imprimir).
3. En la lista desplegable **Printer** (Impresora), seleccione **CDPR23**.

Configuración de tipo de medios, tipo de cinta y calidad de impresión (Macintosh)

1. Acceda a [Configuración de impresión](#). Consulte la página 14 para obtener instrucciones.
2. En la tercera lista desplegable, seleccione **Everest Settings** (Configuración de Everest). Se abre el panel *Everest Settings* (Configuración de Everest).
3. Seleccione el **Media Type** (Tipo de medio) apropiado.
4. Seleccione el tipo de **Ribbon** (Cinta) apropiado.
5. Seleccione la **Print Quality** (Calidad de impresión) que desee.
6. Para continuar con las preferencias de impresión, seleccione las otras opciones de la tercera lista desplegable.

O BIEN

Seleccione **Print** (Imprimir) para imprimir la etiqueta.

Configuración de combinación de colores y ajustes de imagen (Macintosh)

1. Acceda a [Configuración de impresión](#). Consulte la página 14 para obtener instrucciones.
2. En la tercera lista desplegable, seleccione **Everest Colors** (Colores de Everest). Se abre el panel *Everest Colors* (Colores de Everest).
3. Seleccione los criterios deseados de **Color Matching** (Combinación de colores).
4. Seleccione el **Matching Method** (Método de combinación) deseado.
5. Mueva el control deslizante **Brightness** (Brillo) para modificar el brillo de la imagen.
6. Seleccione el **Threshold** (Umbral) deseado.
7. Para continuar con las preferencias de impresión, seleccione las **otras opciones** de la tercera lista desplegable.

O BIEN

Seleccione **Print** (Imprimir) para imprimir la etiqueta.

Configuración de las preferencias de impresión

Configuración del área de impresión (Macintosh)

Mediante esta funcionalidad puede ajustar la configuración del área de impresión para los medios de CD/DVD de 120 mm estándar. Esta configuración controla el diámetro externo e interno para que la etiqueta se imprima en el disco sin sobrepasar los bordes del mismo.

1. Acceda a [Configuración de impresión](#). Consulte la página 14 para obtener instrucciones.
2. En la tercera lista desplegable seleccione **Printable Area Settings** (Configuración del área de impresión). Se abre el panel *Printable Area Settings* (Configuración del área de impresión).
3. Vea o cambie las preferencias del **Printable Area** (Área de impresión).
 - a. Ingrese los valores deseados en los campos **Outer** (Externo) e **Inner** (Interno) para el área de impresión estándar.
 - b. Para configurar el área de impresión de un disco con anillo de apilamiento:
 - i. Seleccione **Advanced** (Opciones avanzadas). Aparecen las opciones de configuración avanzadas.
 - ii. Ingrese los valores deseados en los campos **Outer Hub** (Hub externo) e **Inner Hub** (Hub interno).
4. Para continuar con las preferencias de impresión, seleccione las **otras opciones** de la tercera lista desplegable.

O BIEN

Seleccione **Print** (Imprimir) para imprimir la etiqueta.

Ajuste de la alineación de impresión y de la densidad del color (Macintosh)

En las Everest Utility (Herramientas de Everest), puede ajustar la alineación de impresión y la densidad del color. También le permiten ver la información sobre la versión actual de firmware, el número de serie y el tipo de cinta instalada, y actualizar el firmware de su impresora.

Importante: la configuración de las Everest Utility (Herramientas de Everest) sólo se puede modificar cuando la impresora Everest está inactiva y no hay trabajos de impresión en curso.

1. Acceda a las **Everest Utility** (Herramientas de Everest).

- a. Seleccione: **System Preferences** (Preferencias del sistema) > **Print & Fax** (Impresora y fax). Se abre la ventana *Print and Fax* (Impresora y fax).
 - b. En la lista de impresoras, haga doble clic en **CDPR23**.
2. En la barra de herramientas **CDPR23** seleccione **Utility** (Herramientas). Se abre la ventana *Everest Utility* (Herramientas de Everest).
 3. Seleccione la ficha **Alignment** (Alineación). Aparece la configuración de alineación.
 4. Vea o cambie la configuración de alineación de impresión.
 - a. Mueva el control deslizante **All Color** (Todos los colores) en el panel *Horizontal Alignment Settings* (Configuración de alineación horizontal) para modificar la alineación horizontal de todos los tipos de cintas.
 - b. Mueva el control deslizante **Color** en el panel *Vertical Alignment Settings* (Configuración de alineación vertical) para modificar la alineación vertical para impresiones con cinta CMY.
 - c. Mueva el control deslizante **Monochrome** (Monocromo) del panel *Vertical Alignment Settings* (Configuración de alineación vertical) para modificar la alineación vertical para impresiones con cintas monocromas.
 5. Vea o cambie la configuración de densidad del color.
 - a. Seleccione la ficha **Density** (Densidad). Aparece la configuración de densidad.
 - b. Mueva los controles deslizantes **Cyan** (Cian), **Magenta** y **Yellow** (Amarillo) para modificar la densidad del color.
 - c. Mueva el control deslizante **Black** (Negro) para modificar la densidad de la escala de grises.
 6. Seleccione **Save** (Guardar) para guardar las configuraciones que se modificaron. Se cierra la ventana *Everest Utility* (Herramientas de Everest).

Verificación de la cinta restante

El panel de funcionamiento de los autoloaders de Rimage Producer IIIN, Producer III y Professional 5100N y 5300N muestra la cantidad estimada de impresiones restantes en la cinta de impresión y la cinta de retransferencia.

Para impresoras independientes Everest 600 y AutoPrinters, se puede verificar la cantidad de cinta restante por medio de la función *Status* (Estado) del controlador de la impresora. Utilice el siguiente procedimiento para verificar la cantidad de cinta restante para una impresora independiente Everest 600 o una AutoEverest AutoPrinter.

Configuración de las preferencias de impresión

Visualización del estado de la cinta (PC)

La ficha **Status** (Estado) de la ventana *Status Monitor* (Monitor de estado) para Windows le permite ver el porcentaje estimado y la cantidad de impresiones restantes en las cintas de impresión y de retransferencia.

1. Acceda a las [Preferencias de impresión](#). Para las instrucciones, consulte la página 11.
2. Seleccione la ficha **Utility** (Herramientas).
3. Seleccione **Status Monitor...** (Monitor de estado). La ventana *Status Monitor...* (Monitor de estado...) se abre con la ficha **Status** (Estado) activa.
4. Vea la **información de la cinta**:
 - Estado actual de la impresora.
 - Porcentaje estimado y cantidad de impresiones restantes en las cintas de impresión y de retransferencia.

Sugerencia: si extrae una cinta de la impresora Everest 600 y vuelve a colocarla, el sistema reconoce la cantidad de cinta restante en la aplicación de monitoreo de insumos. Las cintas parcialmente utilizadas de otras impresoras Everest no se mostrarán con exactitud en esta aplicación.

5. Restablezca el **cálculo aproximado** de la cantidad de impresiones restantes en la cinta de retransferencia.
 - a. Seleccione **Options** (Opciones). Se abre la ventana *Reset retransfer prints remaining* (Restablecer impresiones restantes de retransferencia).
 - b. Si está utilizando una cinta de 500 impresiones, verifique el cuadro **Use 500 print retransfer ribbon** (Utilizar cinta de retransferencia de 500 impresiones).
 - c. Seleccione **Reset prints** (Restablecer impresiones). Se abre la ventana *Reset prints* (Restablecer impresiones).
 - d. Seleccione **Yes** (Sí) para confirmar la acción. Se cierran las ventanas *Reset prints* (Restablecer impresiones) y *Reset retransfer prints remaining* (Restablecer impresiones restantes de retransferencia).
 - e. Seleccione **Close** (Cerrar) para cerrar la ventana *Status Monitor* (Monitor de estado).
 - f. Seleccione **OK** (Aceptar) para cerrar la ventana *Printing Preferences* (Preferencias de impresión).

Visualización del estado de la cinta (Macintosh)

La ficha **Status** (Estado) de la ventana *Everest Utility* (Herramientas de Everest) para Macintosh le permite ver el porcentaje estimado y la cantidad de impresiones restantes en las cintas de impresión y de retransferencia.

1. Acceda a las **Everest Utility** (Herramientas de Everest).
 - a. Seleccione: **System Preferences** (Preferencias del sistema) > **Print & Fax** (Impresora y fax). Se abre la ventana *Print & Fax* (Impresora y fax).
 - b. En la lista de impresoras, haga doble clic en **CDPR23**. Se abre la ventana *CDPR23*.
2. En la barra de herramientas, seleccione **Utility** (Herramientas). Se abre la ventana *Everest Utility* (Herramientas de Everest).
3. Seleccione la ficha **Status** (Estado).
4. Vea la **información de la cinta**:
 - Estado actual de la impresora.
 - Porcentaje estimado y cantidad de impresiones restantes en las cintas de impresión y de retransferencia.

Sugerencia: si extrae una cinta de la impresora Everest 600 y vuelve a colocarla, el sistema reconoce la cantidad de cinta restante en la aplicación de monitoreo de insumos. Las cintas parcialmente utilizadas de otras impresoras Everest no se muestran con exactitud en esta aplicación.

5. Restablezca el **cálculo aproximado** de la cantidad de impresiones restantes en la cinta de retransferencia.
 - a. Seleccione **Option** (Opción). Se abre la ventana *Reset retransfer prints remaining* (Restablecer impresiones restantes de retransferencia).
 - b. Si está utilizando una cinta de 500 impresiones, verifique el cuadro **Use 500 print retransfer ribbon** (Utilizar cinta de retransferencia de 500 impresiones).
 - c. Seleccione **Reset prints** (Restablecer impresiones). Se abre una ventana de confirmación.
 - d. Seleccione **OK** (Aceptar) para confirmar la acción. Se cierran la ventana de confirmación y la ventana de *Reset retransfer prints remaining* (Restablecer impresiones restantes de retransferencia).
6. Seleccione **Quit** (Salir) para cerrar la ventana *Everest Utility* (Herramientas de Everest).

Mantenimiento de la impresora Everest 600

Para que la impresora Everest 600 tenga un funcionamiento óptimo, debe realizar un mantenimiento de rutina. La siguiente tabla enumera las tareas de mantenimiento, la frecuencia y las referencias a instrucciones de limpieza de este manual.

Programa de mantenimiento

Tarea	Frecuencia	Instrucciones
Cambiar la cinta de impresión Cinta de 3 colores (CMY) Cinta negra (monocromo)	Después de 500 discos. Después de 1000 discos.	Consulte la sección Cambio de la cinta de impresión en la página 17.
Cambiar la cinta de retransferencia	Después de 500 discos.	Consulte la sección Cambio de la cinta de retransferencia en la página 20.
Limpiar el cabezal de impresión	Después de 2000 discos (según sea necesario) o con cada cambio de cinta.	Consulte la sección Limpieza del cabezal de impresión en la página 21.
Limpiar los rodillos adhesivos	Después de 2000 discos o con cada cambio de cinta.	Consulte la sección Limpieza de los rodillos adhesivos en la página 22.
Limpiar los sensores	Limpe los sensores si: <ul style="list-style-type: none">Recibe uno de los siguientes mensajes de error que indica que:<ul style="list-style-type: none">La impresora no detecta la cinta de impresión.El sensor superior o inferior no responde.La impresión no está centrada.	Consulte la sección Limpieza de los sensores en la página 27.
Limpiar los filtros de aire	Una vez al mes.	Consulte las secciones Limpieza de los filtros de aire traseros y Limpieza de los filtros de aire laterales en la página 23.
Limpiar el rodillo de la platina	Importante: limpie el rodillo de la platina sólo cuando observe una menor calidad de impresión, por ejemplo, manchas blancas en el disco impreso.	Consulte la sección Limpieza del rodillo de la platina en la página 25.
Limpiar la parte exterior	Una vez por semana.	Limpe el exterior de la impresora con un paño que no desprenda pelusas.

Importante: para un funcionamiento óptimo, ubique la impresora Everest 600 en un ambiente limpio, sin polvo.

Cambio de la cinta de impresión

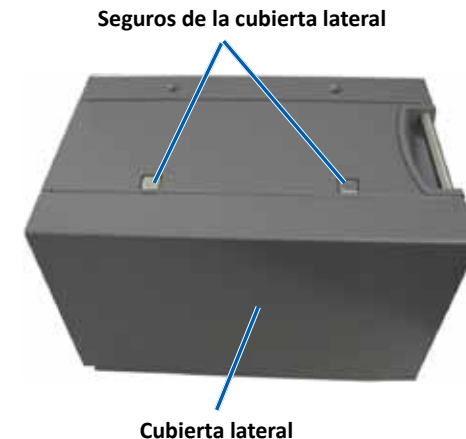
Antes de cambiar o instalar una nueva cinta de impresión Everest 600, deje que la cinta se aclimate al ambiente. Si hay mayores diferencias de temperatura y humedad, espere un tiempo prudente.

Importante:

- Rimage sólo admite el uso de cintas de marca Rimage en nuestras impresoras. Los problemas de la impresora ocasionados por el uso de cintas de otros fabricantes no están contemplados en la garantía de Rimage ni en el contrato de mantenimiento.
- Para alcanzar óptimos resultados, asegúrese de almacenar las cintas de su impresora Everest 600 a una temperatura entre 5 °C y 35 °C (41 °F y 95 °F), y de que el nivel de humedad esté entre 45% y 85%.
- Evite la humedad y la luz directa del sol.
- No vuelva a utilizar las cintas.
- Use únicamente cintas diseñadas para la impresora Everest 600.

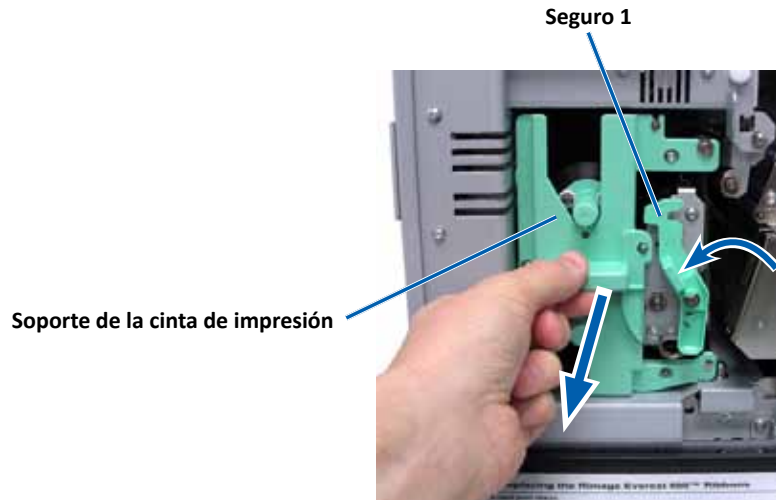
Extracción de la cinta de impresión

- Abra la **cubierta lateral**.
 - Presione los **dos seguros de la cubierta** para soltar la cubierta lateral.
 - Baje la **cubierta lateral**.

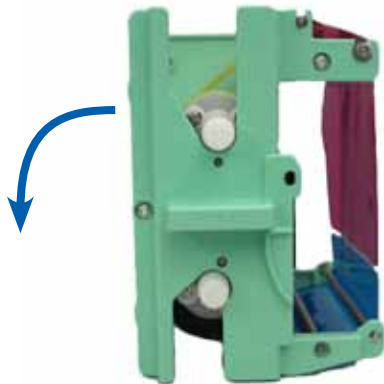


Mantenimiento de la impresora Everest 600

- Acceda a la **cinta de impresión**.

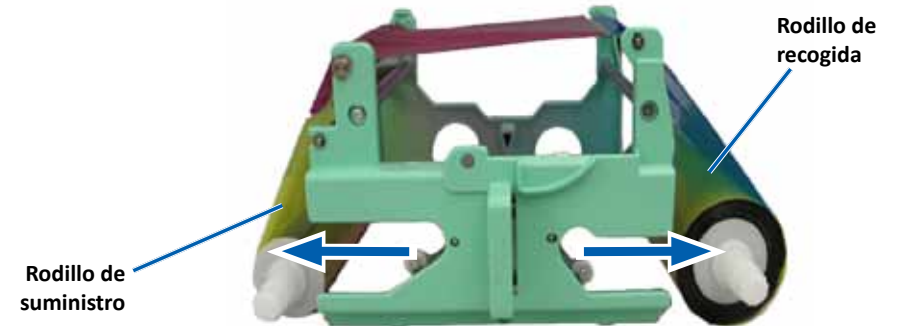


- Abra el **seguro 1**.
- Tire el **soporte de la cinta de impresión** alejándolo de la impresora.
- Apoye el **soporte de la cinta de impresión** sobre su parte trasera.



Sugerencia: realice los procedimientos de limpieza al extraer la cinta de impresión. Para más información consulte la sección *Limpieza de la impresora Everest 600* en la página 21.

- Retire la **cinta de impresión** del soporte.

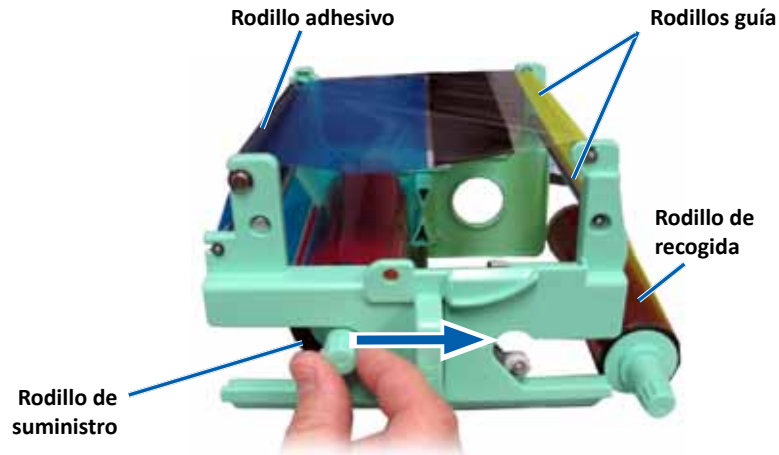


- Deslice el **rodillo de suministro** hacia la izquierda.
- Deslice el **rodillo de recogida** hacia la derecha.
- Deseche la **cinta de impresión usada**.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

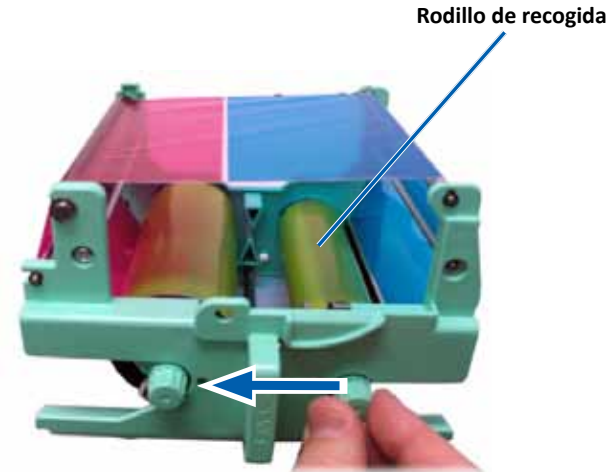
Instalación de la cinta de impresión

1. Extraiga la **cinta de impresión** nueva del embalaje.
2. Coloque la **cinta de impresión** sobre su soporte.
 - a. Con el rodillo de suministro ubicado en el lado izquierdo, desenrolle **varias pulgadas de la cinta de impresión**.



- b. Apoye la **cinta de impresión** sobre el rodillo adhesivo y los rodillos guía.
- c. Coloque el **rodillo de suministro**, tal como se indica.
- d. Coloque el **rodillo de recogida** tal como se indica.

- e. Gire el **rodillo de recogida** hacia la derecha para que la cinta quede alineada y sin pliegues. Es posible que deba levantar la cinta del rodillo adhesivo para enderezarla.



Importante:

- No gire la cinta más allá de las Barras de limpieza de la parte delantera de la cinta.
- Si instaló una cinta monocolor, haga avanzar la cinta para que la porción con tinta llegue al rodillo de recogida.

3. Vuelva a ensamblar la impresora.

- a. Coloque el **soporte de la cinta de impresión** en posición vertical.
- b. Deslice el **soporte de la cinta de impresión** dentro de la impresora.
- c. Cierre el **seguro 1**.
- d. Cierre la **cubierta lateral**.

Sugerencia: el color de la cinta puede variar de un lote a otro. Luego de cargar la cinta nueva, es probable que deba ajustar la configuración de densidad en el controlador de la impresora. Consulte la sección *Ajuste de la alineación de impresión y de la densidad del color (PC)* en la página 13 o la sección *Ajuste de la alineación de impresión y de la densidad del color (Macintosh)* en la página 15 para obtener más información.

La impresora está lista para utilizar.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

Cambio de la cinta de retransferencia

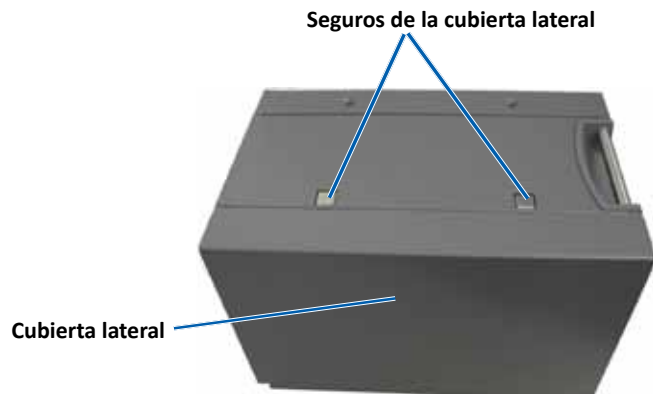
Antes de cambiar o instalar por primera vez la cinta de retransferencia Everest 600, deje que la cinta nueva se aclimate al ambiente. Si hay mayores diferencias de temperatura y humedad, espere un tiempo prudente.

Importante:

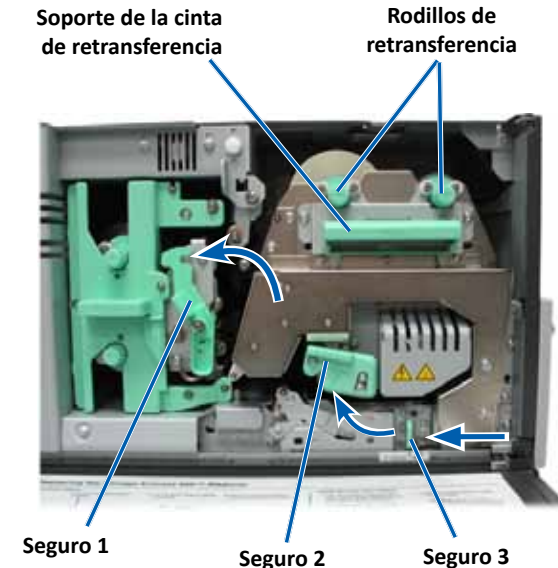
- Rimage sólo admite el uso de cintas de marca Rimage en nuestras impresoras. Los problemas de la impresora ocasionados por el uso de cintas de otros fabricantes no están contemplados en la garantía de Rimage ni en el contrato de mantenimiento.
- Para alcanzar óptimos resultados, asegúrese de almacenar las cintas de su impresora Everest 600 a una temperatura entre 5 °C y 35 °C (41 °F y 95 °F), y de que el nivel de humedad esté entre 45% y 85%.
- Evite la humedad y la luz directa del sol.
- No vuelva a utilizar las cintas.
- Asegúrese de utilizar únicamente cintas diseñadas para la impresora Everest 600.

Extracción de la cinta de retransferencia

1. Abra la **cubierta lateral**.
 - a. Presione los dos **seguros de la cubierta lateral** para soltarla.
 - b. Baje la **cubierta lateral**.



2. Retire la **cinta de retransferencia** usada.

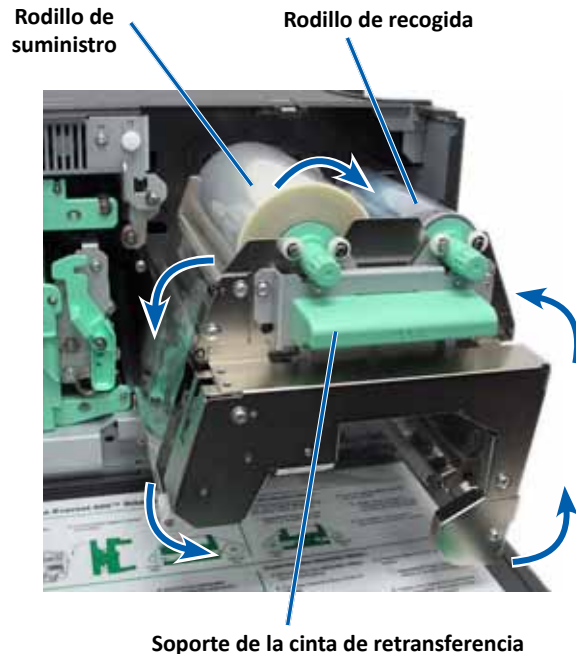


- a. Abra los **seguros 1, 2 y 3**.
 - b. Tome la manija para deslizar el **soporte de la cinta de retransferencia** fuera de la impresora.
-
- Sugerencia:** el soporte de la cinta de retransferencia no se puede quitar de la impresora.
- c. Levante los **rodillos de retransferencia** y retírelos del soporte.
 - d. Con cuidado, deslice la **cinta de retransferencia** del **soporte de la cinta de retransferencia**.
 - e. Deseche la **cinta de retransferencia** usada.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

Instalación de la cinta de retransferencia

1. Retire la **cinta de retransferencia** nueva del embalaje.



2. Posicione la **cinta de retransferencia**.
 - a. Con el rodillo de suministro ubicado en el lado izquierdo, desenrolle varias pulgadas de la **cinta de retransferencia**.
 - b. Deslice la **cinta de retransferencia** por debajo del soporte.
 - c. Instale el **rodillo de suministro** sobre el lado izquierdo del soporte de la cinta de retransferencia. Asegúrese de que la cinta se enrolle por debajo del rodillo de suministro.
 - d. Pase el **rodillo de recogida** por arriba y alrededor de los rodillos guía y ajuste el rodillo en su lugar.

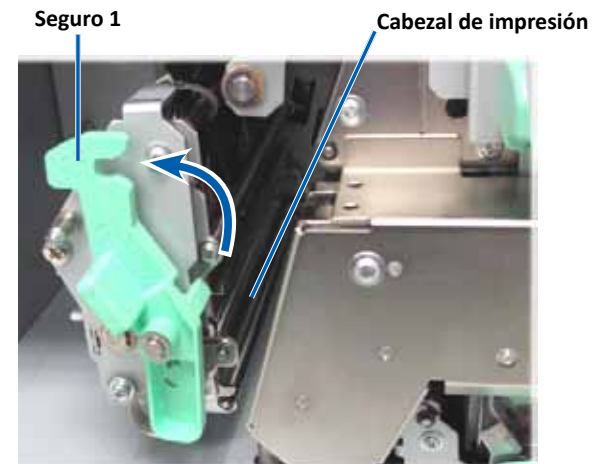
3. Gire el **rodillo de recogida** hacia la izquierda para ajustar la cinta de retransferencia.
4. Vuelva a ensamblar la **impresora**.
 - a. Deslice el **soporte de retransferencia** al interior de la impresora.
 - b. Cierre los **seguros 1, 2 y 3**.
 - c. Cierre la **cubierta lateral**.

La impresora está lista para utilizar.

Limpeza de la impresora Everest 600

La limpieza regular le ayudará a mantener su impresora Everest 600 en condiciones de funcionamiento óptimas.

Limpeza del cabezal de impresión



✂ Herramientas necesarias:

- Hisopos de esponja con mangos largos (incluidos en el kit de limpieza Everest)
- Alcohol isopropílico al 99%

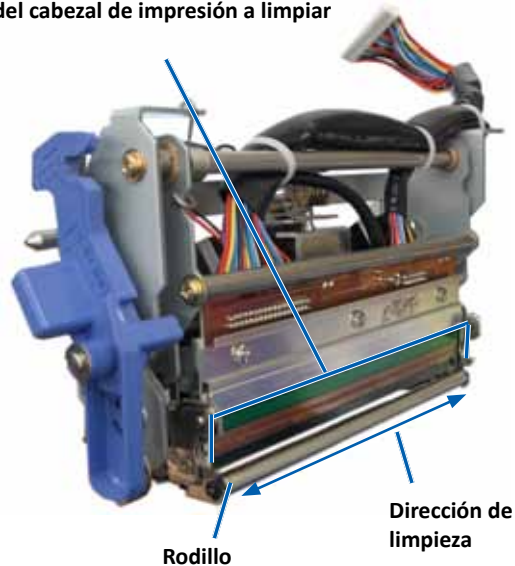
Mantenimiento de la impresora Everest 600

1. Acceda al **cabezal de impresión**.
 - a. Presione los dos **seguros de la cubierta lateral** para soltarla.
 - b. Baje la **cubierta lateral**.
 - c. Abra el **seguro 1**.
 - d. Retire el **soporte de la cinta de impresión**. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento [Cambio de la cinta de impresión](#) en la página 17.
2. Limpie el **cabezal de impresión**.

⚠ Precaución: no raye el cabezal de impresión. Recuerde las siguientes sugerencias:

- Siempre limpie desde un extremo del cabezal de impresión al otro sin detenerse en el medio.
 - Sólo limpie el área indicada.
- a. Aplique **alcohol isopropílico** en el **hisopo de esponja**.

Área del cabezal de impresión a limpiar



- b. Utilice el **hisopo de esponja** para limpiar el **cabezal de impresión** de un extremo al otro en la dirección indicada.

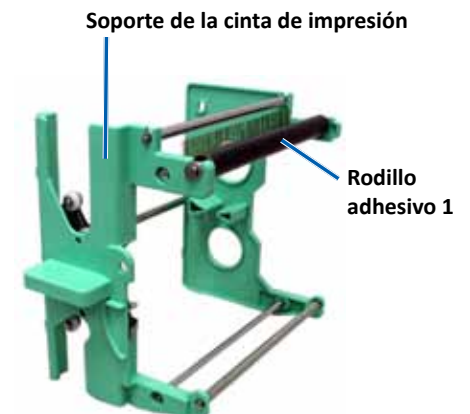
- c. Repita el proceso las veces que sea necesario, hasta que el **cabezal de impresión** esté limpio, sin polvo ni suciedad.
 - d. Con el **hisopo de esponja** elimine los residuos cerosos del rodillo que está debajo del cabezal de impresión.
3. Prepare la **impresora** para el uso.
 - a. Instale la **cinta de impresión**. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento [Cambio de la cinta de impresión](#) en la página 17.
 - b. Coloque el **soporte de la cinta de impresión**.
 - c. Cierre todos los **seguros**.
 - d. Cierre la **cubierta lateral**.

La impresora está lista para utilizar.

Limpieza de los rodillos adhesivos

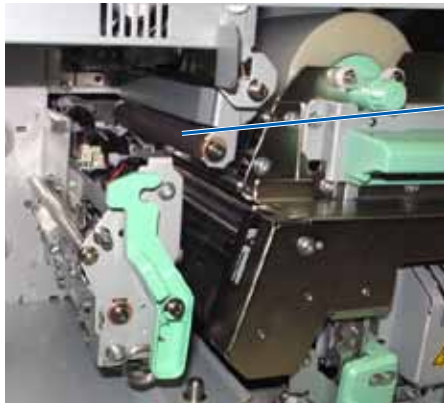
✂ Herramientas necesarias:

- Hisopos de esponja con mangos largos (incluidos en el kit de limpieza Everest)
 - Alcohol isopropílico al 99%
1. Extraiga la **cinta de impresión**. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento [Cambio de la cinta de impresión](#) en la página 17.



Mantenimiento de la impresora Everest 600

2. Limpie el **rodillo adhesivo 1** (sobre el soporte de la cinta de impresión).
 - a. Aplique **alcohol isopropílico** en el **hisopo de esponja**.
 - b. Utilice el **hisopo de esponja** para limpiar el **rodillo adhesivo 1**.
 - c. Con el **hisopo de esponja** elimine los residuos cerosos en otras partes del **soporte de la cinta**.
 - d. Instale la **cinta de impresión** sobre su soporte. Consulte el procedimiento para el [Cambio de la cinta de impresión](#) en la página 17.
3. Utilice el **hisopo de esponja** para limpiar el **rodillo adhesivo 2** que está dentro de la impresora.



Rodillo adhesivo 2

4. Prepare la **impresora** para el uso.
 - a. Coloque el **soporte de la cinta de impresión**.
 - b. Cierre todos los **seguros**.
 - c. Cierre la **cubierta lateral**.

La impresora está lista para utilizar.

Limpieza del filtro de aire trasero

✂ **Herramientas necesarias:** destornillador Phillips N.º 2

1. Extraiga el **filtro de aire**.



- a. En la parte trasera de la impresora, retire los **tornillos Phillips** (Cant. 2) que ajustan la **cubierta del ventilador**.
 - b. Retire la **cubierta del ventilador**.
 - c. Retire el **filtro de aire**.
2. Limpie el **filtro de aire**.
 - a. Coloque el **filtro de aire** debajo del agua corriente.
 - b. Deje que el **filtro de aire** se seque.
 3. Prepare la **impresora** para el uso.
 - a. Cuando el **filtro de aire** esté seco, colóquelo dentro de la **cubierta del ventilador**.
 - b. Coloque los **tornillos** (Cant. 2) para ajustar la **cubierta del ventilador** a la parte posterior de la impresora.

La impresora está lista para utilizar.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

Limpieza de los filtros de aire laterales

✂ **Herramientas necesarias:** destornillador Torx T10

1. Abra la **cubierta lateral**.
 - a. Presione los dos **seguros de la cubierta lateral** para soltarla.

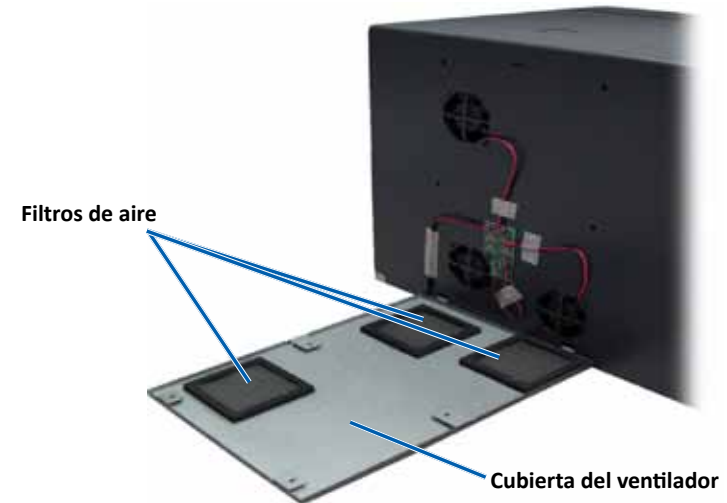


- b. Baje la **cubierta lateral** y la **cubierta del ventilador** adherida.
2. Retire la **cubierta del ventilador** de la cubierta lateral.
 - a. Extraiga los **tornillos Torx T10** (Cant. 4) del interior de la cubierta lateral.
 - b. Cierre la **cubierta lateral**. La cubierta del ventilador permanece sobre la superficie de trabajo, con los filtros de aire expuestos.

Sugerencia: si la cubierta del ventilador sigue sujeta a la cubierta lateral, baje suavemente la cubierta del ventilador.

3. Extraiga los tres **filtros de aire** de la cubierta del ventilador.

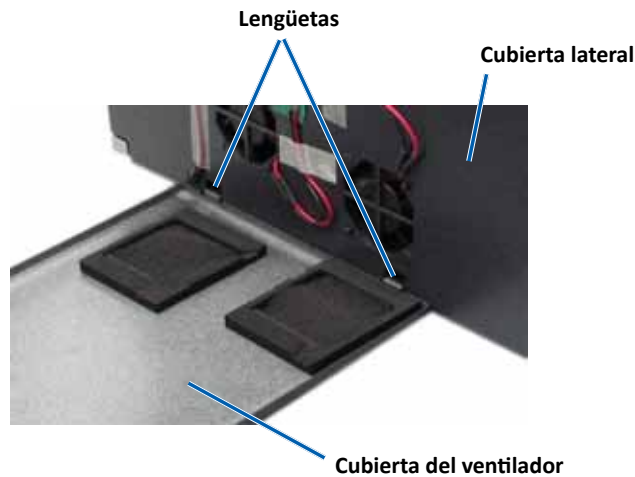
4. Limpie los **filtros de aire**.



- a. Coloque cada **filtro de aire** debajo del agua corriente.
- b. Deje que los **filtros de aire** se sequen.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

6. Prepare la **impresora** para el uso.
 - a. Una vez que los **filtros de aire** están secos, colóquelos dentro de la cubierta del ventilador.
 - b. Asegúrese de que las **lengüetas** de la cubierta del ventilador encajen en los orificios de la cubierta lateral.



- c. Abra la **cubierta lateral**.
- d. Coloque y ajuste los **tornillos Torx T10** (Cant. 4) para fijar la cubierta del ventilador a la cubierta lateral.
- e. Cierre la **cubierta lateral** y la cubierta del ventilador adherida.

La impresora está lista para utilizar.

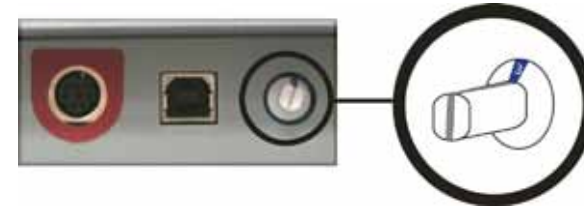
Limpieza del rodillo de la platina

Importante: limpie el rodillo de la platina sólo cuando observe una menor calidad de impresión, por ejemplo, manchas blancas en el disco impreso.

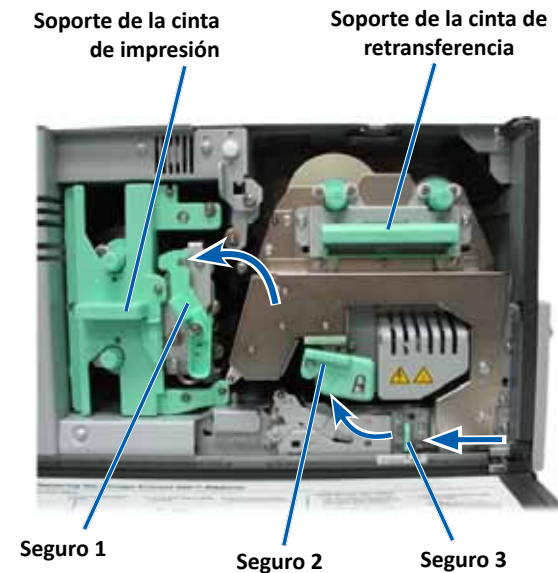
✂ Herramientas necesarias:

- Hisopos de esponja con mangos largos (incluidos en el kit de limpieza Everest)
- Alcohol isopropílico al 99%

1. Prepare el sistema para limpiar el **rodillo de la platina**.
 - a. Apague la **impresora**.
 - b. En la parte posterior de la impresora, cambie el **interruptor de modo** a la posición 3 (Modo diagnóstico).



- c. Encienda la **impresora**.
2. Acceda al **rodillo de la platina**.



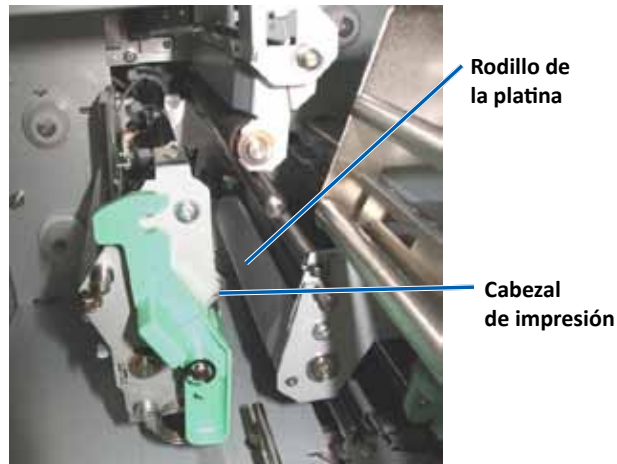
- a. Presione los dos **seguros de la cubierta lateral** para soltarla.
- b. Baje la **cubierta lateral**.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

- c. Abra los seguros **1, 2 y 3** que se encuentran en el interior de la impresora.
- d. Extraiga el soporte de la **cinta de impresión**. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento *Cambio de la cinta de impresión* en la página 17.
- e. Tire del soporte de la **cinta de retransferencia**. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento *Cambio de la cinta de retransferencia* en la página 20.

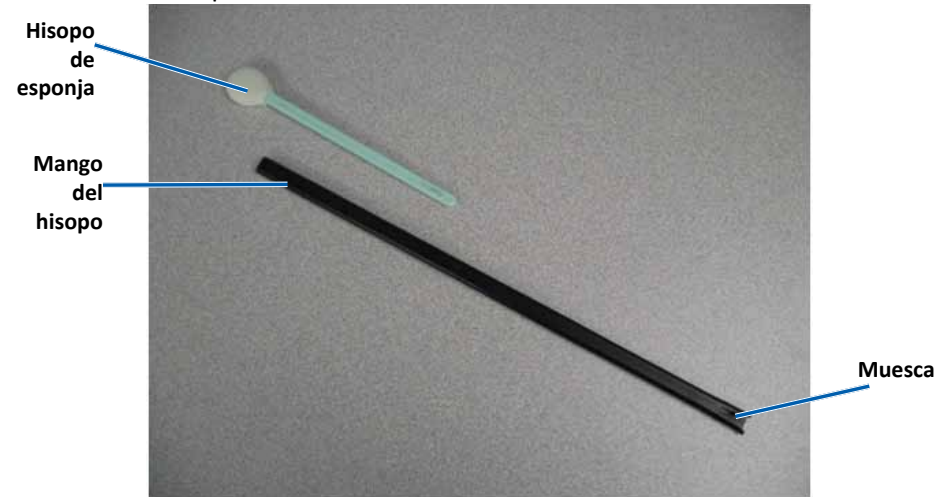
Sugerencia: el soporte de la cinta de retransferencia no se puede quitar de la impresora.

3. Mantenga presionado el **botón de funcionamiento** durante 2 segundos para acceder a la Prueba de diagnóstico 1. El rodillo de la platina empieza a girar y la luz indicadora de activación del panel delantero parpadea.
4. Limpie el **rodillo de la platina** (a la derecha del cabezal de impresión).



- a. Quite el **hisopo de esponja** y el mango del hisopo del kit de limpieza Everest.

- b. Inserte el **hisopo de esponja** en el extremo sin muesca del mango del hisopo.



- c. Aplique **alcohol isopropílico** en el **hisopo de esponja**.
- d. A medida que el rodillo gira, utilice el **hisopo de esponja** para limpiar el **rodillo de la platina**.

⚠ Precaución: cuando limpie el rodillo de la platina no aplique presión con los hisopos de esponja. Si lo hace, puede dañar el rodillo de la platina y dejar marcas de rayas en el disco impreso.

Sugerencia: a medida que limpia el rodillo de la platina, deje que gire una vuelta completa antes de pasar a la siguiente área.

5. Presione y suelte el **botón de funcionamiento** para salir del modo diagnóstico.
6. Prepare la **impresora** para el uso.
 - a. Apague la **impresora**.
 - b. Coloque el **soporte de la cinta de impresión**.
 - c. Coloque el **soporte de la cinta de retransferencia**.
 - d. Cierre todos los **seguros**.
 - e. Cierre la **cubierta lateral**.

Mantenimiento de la impresora Everest 600

f. Gire el **interruptor de modo** a la posición de funcionamiento correcta. Para obtener más información, consulte la sección [Interruptores](#) en la página 9.

g. Encienda la **impresora**.

La impresora está lista para utilizar.

Limpieza de los sensores

¿Cuándo debe limpiar los sensores?

- Cuando recibe un mensaje de error que indica que la impresora no detecta la cinta de impresión.
- Cuando recibe un mensaje de error que indica que el sensor superior no responde.
- Cuando recibe un mensaje de error que indica que el sensor inferior no responde.
- Cuando la impresión no está centrada.

✂ Herramientas necesarias:

- Hisopos de esponja con mangos largos (incluidos en el kit de limpieza Everest)
- Limpiador de aire comprimido

1. Acceda a los **sensores**.

a. Presione los dos **seguros de la cubierta lateral** para soltarla.

b. Baje la **cubierta lateral**.

c. Abra el **seguro 1**.

d. Retire el **soporte de la cinta de impresión**. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento [Extracción de la cinta de impresión](#) en la página 17.



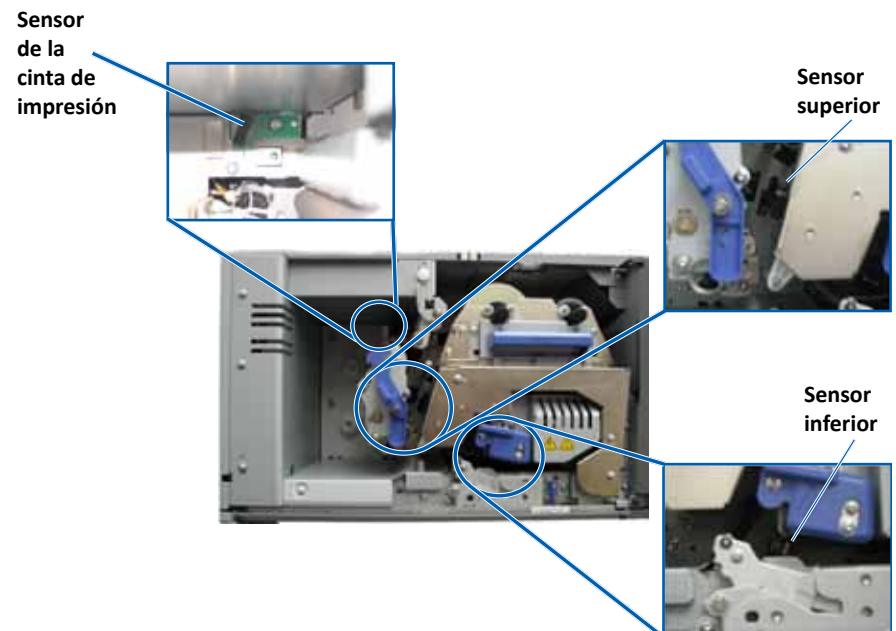
e. Retire el soporte de la cinta de retransferencia. Para obtener instrucciones específicas, consulte el procedimiento [Extracción de la cinta de retransferencia](#) en la página 20.

2. Apague la **impresora, el autoloader o la AutoPrinter**. Consulte la sección [Encendido y apagado de la impresora Everest 600](#) en la página 10 para obtener instrucciones.

Importante: no limpie los sensores de la impresora hasta que ésta esté completamente apagada.

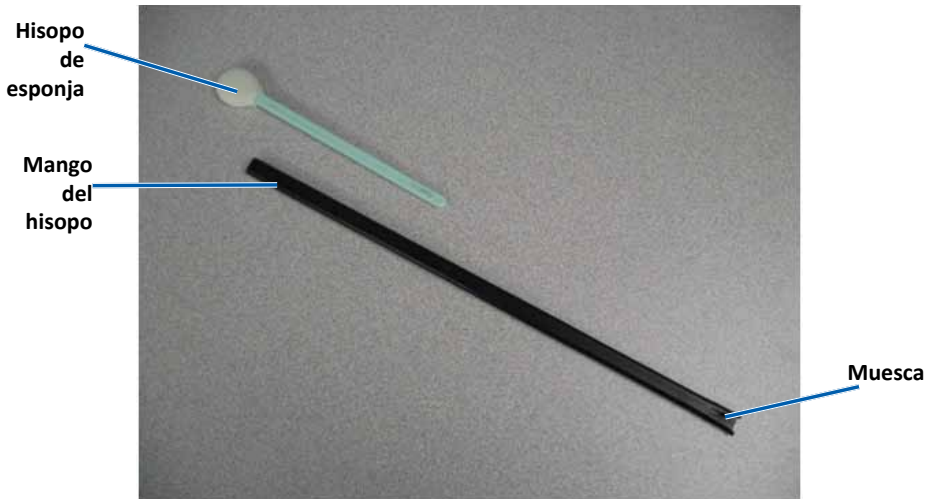
3. Ubique los **sensores**.

- Sensor de la cinta de impresión
- Sensor superior
- Sensor inferior



Mantenimiento de la impresora Everest 600

4. Tome el **mango del hisopo** incluido en el kit de limpieza Everest. Si es necesario retire el hisopo de esponja del mango del hisopo.



Sugerencia: uno de los extremos del mango tiene una ranura con una muesca en su interior ubicada a 1/4 pulgadas del extremo. Este es el extremo que debe introducirse en la impresora.

5. Limpie los **sensores**.
 - a. Ubique el **extremo ranurado del mango del hisopo** al lado del sensor. Consulte la página 27 para ubicar los sensores.
 - b. Ubique el **cartucho del limpiador de aire comprimido** en el extremo sin muesca del mango.
 - c. Aplique **aire comprimido** en el extremo del mango durante uno a dos segundos.
 - d. Repita el procedimiento dos o tres veces.
 - e. Repita el procedimiento con **cada uno de los tres sensores**.

6. Prepare la **impresora** para el uso.
 - a. Vuelva a colocar el **soporte de la cinta de impresión**.
 - b. Vuelva a colocar el **soporte de la cinta de retransferencia**.
 - c. Cierre los **seguros**.
 - d. Cierre la **cubierta**.

La impresora está lista para utilizar.

R I M A G E[®]

Rimage Everest 600 プリンタ ユーザー ガイド



本社:

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
USA

800-553-8312 (米国内フリーダイヤル)
サービス:+1 952-946-0004
(アジア/太平洋、メキシコ/ラテン アメリカ)
ファックス:+1 952-944-6956

ヨーロッパ本社:

Rimage Europe GmbH
Albert-Einstein-Str.26
63128 Dietzenbach
Germany

電話:+49 6074-8521-0
ファックス:+49 6074-8521-100

Rimage Corporation は、本書に記載の機器およびソフトウェアをいつでも予告なく改善する権利を保有します。Rimage Corporation は、このドキュメントの改訂および内容の変更を適宜行う権利を有し、これらの改訂および変更について個人または組織に通知する義務を負いません。

本書には、ウェブサイト (本書発行時に最新情報であったウェブサイト) へのリンクが記載されていますが、これらのウェブサイトは移動もしくは無効になっている場合があります。本書には、第三者によって所有および運営されているインターネット上のサイトへのリンクが記載されている場合もあります。Rimage Corporation は、当該の第三者のサイトの内容に関しては、責任を負いかねます。

© 2012, Rimage Corporation

Rimage® は、Rimage Corporation の登録商標です。Professional™ および Everest™ は、Rimage Corporation の商標です。Dell™ は、Dell Computer Corporation の登録商標です。FireWire™ は、Apple Computer, Inc. の商標です。Windows® は、Microsoft Corporation の登録商標です。

他のすべての商標および登録商標は、それぞれの所有者の財産です。

目次

概要	1
本ユーザー ガイドについて	1
Everest 600 プリンタについて	1
開梱および開梱およびセットアップ ガイド	1
重要情報	2
サポート情報	2
オンラインでご覧いただける詳細情報	2
テクニカル サポート	2
光ディスク記録ソフトウェアの免責条項	2
安全性および法令順守に関する情報	3
安全のための予防措置	3
法令順守に関する情報	4
Everest 600 プリンタ要件	5
リボンの要件	5
Everest 600 リボン	5
使用可能なラベル デザイン	5
印刷の要件	6
Everest プリンタ部品の確認	7
正面図	7
コントロール パネル	7
コントロール パネルの表示図	7
背面図	8
スイッチ	9
交流電圧スイッチ	9
モードスイッチ	9
Everest 600 プリンタの操作	10
Everest プリンタの電源オンとオフ	10
スタンドアロン プリンタのオンとオフ	10
Autoloader または AutoPrinter に接続されたプリンタの電源のオンとオフ	10
プリンタトレイへの ディスクの配置	10
印刷オプションの設定	11
印刷可能エリアのデフォルト設定	11
Windows PC 上での印刷環境設定	11
印刷環境設定へのアクセス (PC)	11
Windows の [Start (スタート)] メニューから印刷環境設定へのアクセス	11
CD Designer から印刷環境設定へのアクセス	11
PDF ファイル印刷の印刷環境設定へのアクセス	12
メディア タイプ、メディア サイズ、印字方向印字方向、リボン タイプの設定 (PC)	12
印刷品質、カラー マッチング、画像調整の設定 (PC)	12
印刷可能エリアの設定 (PC)	13
印刷位置および色濃度の調整 (PC)	13
Macintosh 上での印刷環境設定	14

印刷設定へのアクセス (Macintosh)	14
メディア タイプ、リボン タイプ、印刷品質の設定 (Macintosh)	14
カラー マッチング、画像調整の設定 (Macintosh)	14
印刷可能エリアの設定 (Macintosh)	15
印刷位置および色濃度の調整 (Macintosh)	15
リボン残量のチェック	15
リボンの状態の表示 (PC)	16
リボンの状態の表示 (Macintosh)	16
Everest 600 プリンタのメンテナンス	17
メンテナンス スケジュール	17
印刷リボンの交換	17
印刷リボンの取り外し	17
印刷リボンの取り付け	19
再転写リボンの交換	20
再転写リボンの取り外し	20
再転写リボンの取り付け	21
Everest 600 プリンタのクリーニング	21
印刷ヘッドのクリーニング	21
粘着ローラーのクリーニング	22
背面エア フィルタのクリーニング	23
エア フィルタのクリーニング	24
プラテン ローラーのクリーニング	25
センサーのクリーニング	27

概要

本マニュアルは、Rimage Everest™ 600 プリンタの操作、設定、およびメンテナンスに必要な事項を説明しています。

ご利用の Autoloader や Rimage AutoPrinter に関する情報は、www.rimage.com/support サイトにある製品ユーザーガイドをご確認ください。[Support (サポート)] ページから [Everest 600] > [User Manuals (ユーザーマニュアル)] タブの順に選択します。

重要!ご購入の Everest 600 プリンタは、本ユーザーガイドで取り上げたモデルとは同一でない場合があります。

本ユーザーガイドについて

- 当社ではすべてのバージョンのマニュアルおよび説明書を保存するように努めていますが、当社ウェブサイトで閲覧できる英語バージョンでは常に最新の情報を提供しています。
- 特に明記のない限り、Windows のナビゲーションの説明は Windows 7 のパスを示しています。XP 以外の Windows オペレーティングシステムのナビゲーションは多少異なる場合があります。
- 本マニュアルでは、情報のタイプに応じて以下の注記および記号が使用されています。

ヒント:あまり知られていない別の方法が示され、本製品の利点や機能の理解に役立つ情報が記載されています。

重要!

- 「重要!」には、タスクの完了に欠かせない情報が提供されます。
 - 重要な追加情報です。
 - 「ヒント」の情報を読まなくてもタスクを完了できますが、「重要!」の記載は必ず読むようにしてください。
-

注意:「注意」は、記載されたガイドラインの順守を怠る場合、機器または製品、ソフトウェア、データに損失または損傷が生じる恐れがあることを示します。

警告!「警告!」は、記載されたガイドラインの順守を怠る場合、機器の操作または保守担当者に身体的傷害が生じる恐れがあることを示します。

Everest 600 プリンタについて

Everest 600 は Rimage シリーズのプリンタ製品です。プリンタはスタンドアロンプリンタとして使用可能で、また Rimage Autoloader や Rimage AutoPrinter とともに使用できます。

ネットワークのセットアップ方法、およびネットワークに接続した PC からオーダーを送信する方法については、www.rimage.com/support の『Rimage アドバンスト セットアップ (ネットワーク) ガイド』を参照してください。

開梱および開梱およびセットアップガイド

開梱およびインストール ガイドは Everest 600 プリンタに同梱されています。ご利用の Rimage Autoloader または AutoPrinter に付属の『Rimage Everest 600 セットアップおよびインストール ガイド』を参照してください。

重要情報

このセクションでは、Everest 600 プリンタに関するサポートについての問い合わせ先、取り扱い上の注意および警告について説明します。

本製品の技術的仕様については、www.rimage.com/support を参照してください。[Support (サポート)] ページから、[[Printer Series (プリンタ シリーズ)] > [Everest 600] > [User Manuals (ユーザー マニュアル)] タブの順に選択します。

サポート情報

米国、アジア/太平洋、メキシコ/ラテンアメリカ	ヨーロッパ
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 USA 宛先:Rimage Services	Rimage Europe GmbH Albert-Einstein-Str.26 63128 Dietzenbach, Germany
Rimage Services 連絡先: ウェブサイト: www.rimage.com/support ナレッジベース: http://rimage.custhelp.com ログインして [Ask a Question (質問する)] タブを選択してください。 電話: 北米:800-553-8312 (アジア/太平洋、メキシコ/南アメリカ)952-946-0004 ファックス: 952-946-6956	Rimage Services Europe 連絡先: ウェブサイト: www.rimage.de ナレッジベース: http://rimage.custhelp.com ログインして、[Ask a Question (質問する)] タブを選択してください。 電子メール: support@rimage.de 電話: +49 1805-7462-43 ファックス: +49 6074-8521-101

Rimage サービスにお問い合わせになる際は、以下の情報をご用意ください。 <ul style="list-style-type: none">システムのシリアル番号とソフトウェアのバージョンエラーの機能的および技術的説明表示された正確なエラー メッセージ	ご使用の Rimage 製品情報: 今後必要な場合に備えて、ご使用の Rimage 製品について以下の情報をお控えください。 注記: システムを交換した場合には、必ずシリアル番号を更新してください。
	シリアル番号:
	製品名:
	ご購入日:

オンラインでご覧いただける詳細情報

Rimage のサポートおよびサービスは、www.rimage.com/supportからご利用いただけます。

サポートのホーム ページから、 <ol style="list-style-type: none">ご使用の製品シリーズを選択します。製品を選択します。製品ページで詳細をご覧ください。	製品ページから、以下の情報にアクセスすることができます。 <ul style="list-style-type: none">ソフトウェアおよびファームウェアの最新情報製品仕様最新ドキュメント最新のファームウェアおよびドライバのダウンロード
--	---

テクニカル サポート

Rimage では、Everest 600 プリンタの交換を含む、様々なサービスおよびサポート オプションを提供しています。詳細情報および価格については、Rimage の付加価値再販業者や Rimage 社までお尋ねください。

重要!Rimage からの更新情報をお知らせできるよう、必ずプリンタを登録してください。登録は、<http://www.rimage.com/support/warranty-registration>から行えます。

光ディスク記録ソフトウェアの免責条項

本製品またはソフトウェア、説明書は、使用者が著作権を所有している、もしくは著作権者から複製の許可を取得している資料の複製を支援することを目的とする場合があります。使用者が著作権を所有する、もしくは、著作権者から複製の許可を取得していない限り、使用者には、著作権法違反ならびに損害賠償および他の賠償の支払いが科せられる恐れがあります。ご自身の権利に関して不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。使用者が著作権を所有せず、また著作権所有者からの許可も得ていない場合、光ディスク、その他のメディア上の著作権のあるマテリアルを無断で複製することは国内および国際上の法令を侵害することになり、厳しい処罰が科せられることとなります。

安全性および法令順守に関する情報

本マニュアルおよび製品上の表示により、適切で安全な操作が可能になります。以下の表示マークは、ユーザーならびに他の人の身体的傷害および機器損傷の防止を支援します。

詳細は、3 ページの「安全のための予防措置」および 4 ページの「法令順守に関する情報」を参照してください。

安全のための予防措置

安全の確保のため、以下の注意事項をよくお読みになり、内容をご理解された上で機器をご使用ください。

警告!

- 本書に規定されている以外の方法で、制御または調整機能を使用したり、処置を実施したりすると、有害な放射露光が生じる恐れがあります。
- プリンタを分解したり、工具を使用しないでください。すべてのサービス手順は、Rimage が承認した技術者によって行われるようにするか、または Rimage が承認する修理店にお送りください。
- 電源コードを交流コンセントに差し込んだまま、プリンタを使用しないでください。
- プリンタの内部には、鋭角な箇所があります。
- プリンタの前面カバーは手で開けられます。指を差し込まないでください。
- ヒーター ローラーには触れないでください。

広帯域データ通信システム用の各国における注意: 2400-2483.5 MHz

- フランス :野外で使用しないでください。
- イタリア :自社敷地外で使用する場合は、一般的な認可が必要です。
- ノルウェー :本件は Ny-Alesund の中心から半径 20km 以内の場所には適用されません。

注意:

- スイッチ、電源、ヒューズ、ファン、非ステップモーターなどの交流線電圧または直流低電圧を有するすべての機器は、UL 規格によって発行された安全承認を維持するために、Rimage に承認されたコンポーネントと交換する必要があります。
- 付属の AC 電源コードのみ使用してください。詳細または、新しい電源コードにつきましては、Rimage のカスタマ サービスまでお問い合わせください。
- 本製品はオフィス用機器として設計されています。
- プリンタが過熱していたり、異臭がしたりする場合は、使用しないでください。そのまま使用を継続すると、火事に至ったり、電気ショックが生じたりする場合があります。過熱していたり、異臭がしたりする場合は、直ちに、コンセントからケーブルを抜いてください。修理を依頼するときには、Rimage が承認する販売業者に問い合わせてください。
- プリンタトレイを開くための十分なスペースを確保してください。プリンタトレイが動いているときは触らないでください。
- 電源が投入されている間に、サイドカバーを開くと、プリンタは停止します。作動中のプリンタには触れないでください。ドアのインターロック装置を無効にしないでください。
- このプリンタには電源スイッチがありません。電源は、ケーブルを抜くことによって完全に切断されます。Rimage は、電源ケーブルをすぐに切断することができる位置にプリンタを据え付けることをお勧めします。電源ケーブルをコンセントから抜くときは常にプラグを持って行ってください。
- 本プリンタには、本体の背面に電圧スライドスイッチがあります。使用する前に、正しい電圧に設定されているかチェックします。交流の 110V または 220V 以外の電圧は使用しないでください。これにより火事や電気ショックが発生する可能性があります。

重要情報

法令順守に関する情報

製品名	Rimage Everest 600 プリンタ
モデル	CDPR23
米国における注意	<p>注:本機は、FCC 規則の第 15 章に基づき試験後、A クラスのデジタルデバイスの制限に適合すると判断されています。これらの制限は、本機が商業環境において操作される場合、有害な妨害に対して妥当な保護を提供することを目的としています。本機は、電磁波を発生、使用し、放射することがあり、取扱説明書に従って設置および使用されない場合、無線通信に有害な妨害を引き起こす恐れがあります。本機を住宅地域で動作させると、有害な妨害を引き起こす可能性があり、この場合、使用者は使用者自らの費用負担で妨害の修正を要求されることになります。</p> <p>本製品は、UL 規則 60950-1 第 1 版に適合します。</p>
カナダにおける注意	<p>本 A クラスデジタル装置は、カナダの ICES-003 公布 4:2004 に適合します。Cet appareil numerique de la classe A est conforme a la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>本製品は、CAN/CSA-C22.2 No.60950-1-03 第 1 版に適合します。</p>
ヨーロッパにおける注意	<p>本製品は、以下のヨーロッパ標準に準拠する、EMC Directive (89/336/EEC) および Low-Voltage Directive (73/23/EEC) に適合します。EN 55022:1998 + Amd 1:2000 Class B Limit; EN 55024:1998; EN 61000-3-2:2000; EN 61000-3-3:1995 + Amd 1:2001; EN 60950:2000.CE マークは、CE Marking Directive 93/68/EEC に従って貼られています。</p>
日本における注意	<p>This is a Class A product based on the standard of the Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). If this equipment is used in a domestic environment, radio interference may occur, in which case, the user may be required to take corrective action.</p> <p>翻訳: 本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (V C C I) の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。本機器は、家庭環境で使用すると電波妨害が発生する恐れがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
オーストラリアにおける注意	<p>本製品は、AS/NZS CISPR22:2004 に適合します。</p>

Everest 600 プリンタ要件

本セクションでは内蔵の Everest 600 プリンタのリボン、ラベルのデザインおよび印刷の要件について説明します。

リボンの要件

重要!

- Rimage のプリンタは、Rimage ブランドのリボンのみをサポートしています。Rimage 以外のメーカーのリボンを使用した結果生じたプリンタの問題は、Rimage の保証または保守契約に含まれていません。
- 最善の結果を得るために、Everest 600 のリボンは必ず華氏 41~95 度 (摂氏 5~35 度) の温度および 45~85% の湿度で保管してください。
- 湿気と直射日光は避けてください。
- リボンの再使用は避けてください。
- Everest 600 プリンタ専用のリボンをご使用ください。以下の表を参照してください。

Everest 600 プリンタには、印刷リボンおよび再転写リボンが必要です。標準の印刷リボンは、シアン、マゼンダ、イエロー (CMY) の 3 色です。これらの 3 色は、印刷作業で結合しフルカラーのディスクを作成します。印刷リボンには、ブラックもあります。

Everest 600 リボン

リボンタイプ	ディスクの印刷枚数
3 色 (CMY)	500
ブラック (モノクロ)	1000
再転写リボン (500 印刷)	500

使用可能なラベル デザイン

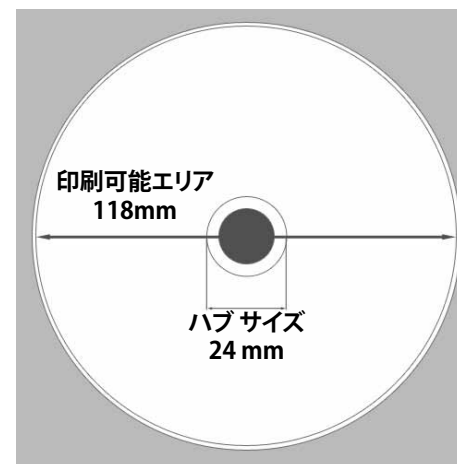
Everest 600 の Windows 対応ソフトウェアには、CD Designer™ ラベル エディタソフトウェアが同梱されています。このソフトウェアは、Rimage ソフトウェアの標準インストール時に PC にインストールされます。Windows が動作しているパーソナル コンピュータをご使用の場合、CD Designer を使用してラベルをデザインできます。

Macintosh をご使用の場合、または CD Designer 以外のソフトウェアでラベルをデザインされる場合は、次の基準に従ってください。

重要! CD Designer は Macintosh に対応していません。そのため Macintosh 対応の Rimage ソフトウェアの場合にはインストールされません。

- **ラベル デザイン サイズ** – デザイン ラベルは高さ 12cm、幅 12cm です。フルサイズのディスクは直径 120mm (4.723 インチ) です。穴部は 15 mm (0.59 インチ) です。印刷可能領域およびハブの寸法は、ディスクのメーカーにより異なります。

ヒント: Rimage Media Kits 中のメディアの印刷可能エリアは 118~24mm です。ほぼすべてのラベルに対して、印刷可能エリアを 24mm および 118mm に設定することが推奨されます。



Everest 600 プリンタ要件

- **ファイル形式** – 最良の結果を得るためには、ラベルを JPEG または TIFF 形式で保存します。しかしながら、Rimage Autoloader 上で Everest 600 プリンタをご使用の場合は、これらのファイルを CD Designer にインポートし、印刷前に CD Designer ファイル (.btw) または PDF ファイルとして保存する必要があります。
- **カラーモード** – もし Rimage Autoloader 上で Everest 600 プリンタをご使用の場合は、CD Designer にインポートするためにラベルをすべて RGB カラーモードに変換します。Everest 600 プリンタがスタンドアロンまたは AutoEverest AutoPrinter 上にあり、イメージ編集プログラムから直接印刷される場合は、任意のカラーモードで作業が可能です。
- **解像度 (ピクセル/インチ)** – 最良の結果を得るためには、最低 300 ピクセル/インチ以上のイメージを使用します。600 ピクセル/インチ以上のイメージを使用すると、印刷結果がさらに向上します。

印刷の要件

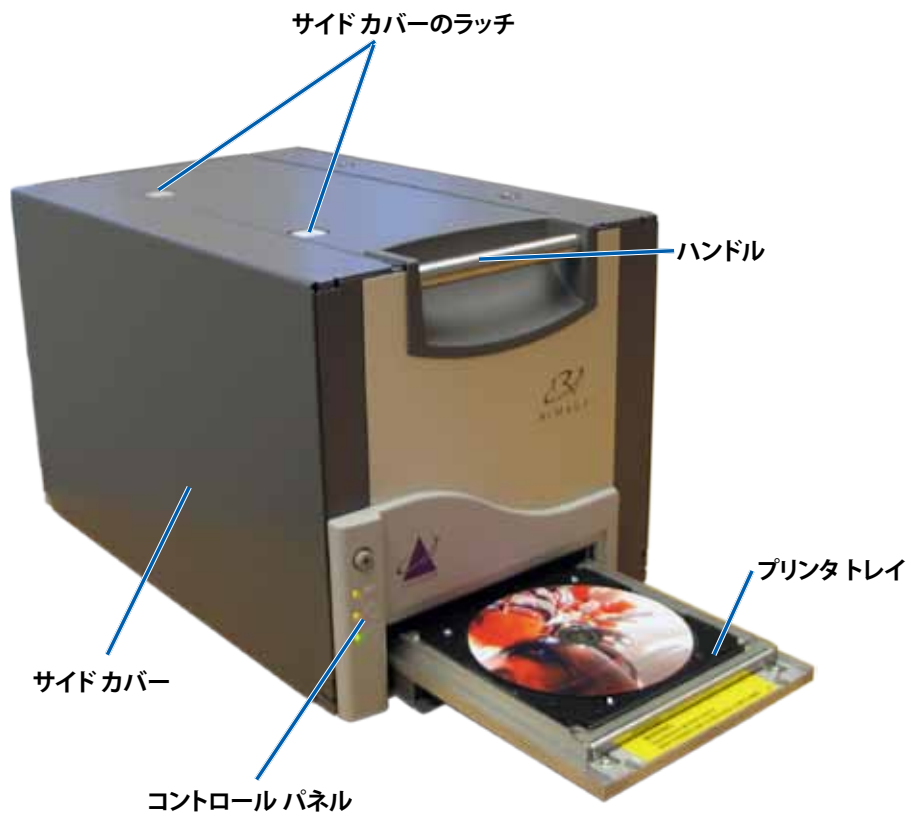
CD Designer を使用して作成および保存したラベルは、Rimage Autoloader 上の Everest 600 で印刷するための正しいファイル形式 (.btw) となっています。Everest 600 が Rimage Autoloader 上にある場合は、PDF ファイルで保存したラベルの印刷も可能です。

スタンドアロンの Everest 600 プリンタまたは AutoEverest AutoPrinter の場合は、印刷機能のある任意のプログラムから直接ラベルを印刷することができます。

Everest プリンタ部品の確認

本セクションでは、Everest 600 プリンタのハードウェアおよび特徴を説明します。

正面図



コントロールパネル



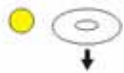
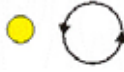

コントロールパネルは、Everest 600 の正面に設置されており、オペレータ ボタンと 4 つの表示ランプがついています。(表示ランプの内の 1 個はオペレータ ボタン上についています。)コントロールパネルではシステムの監視および制御が可能です。

次の表は、コントロールパネルのすべての部品名とその機能を示しています。

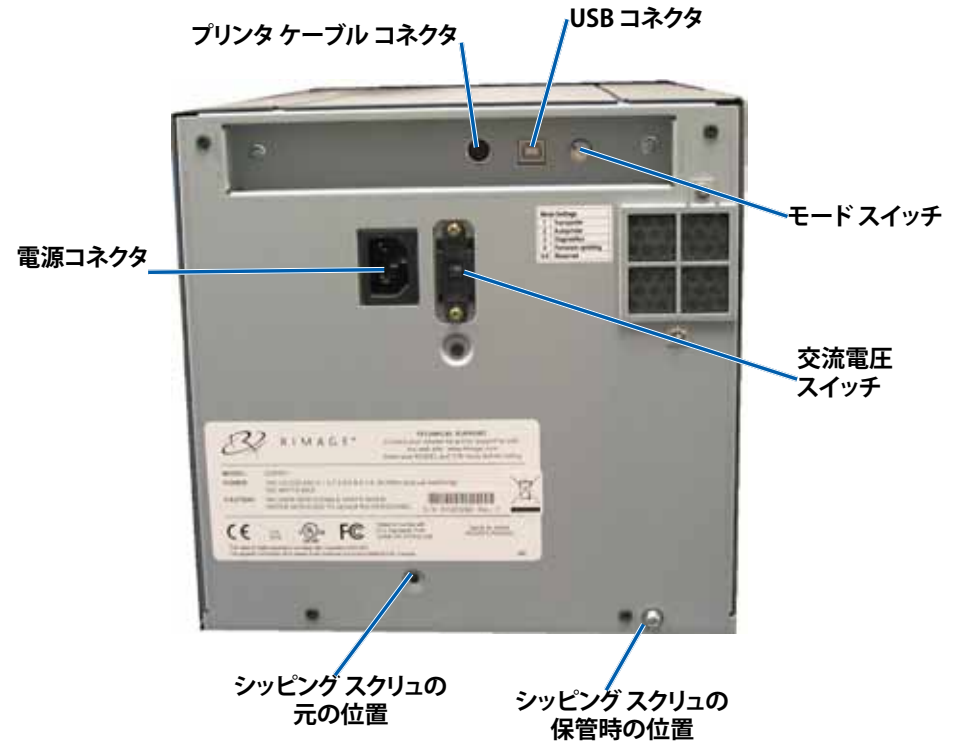
コントロールパネルの表示図

イメージ	名前	機能
	オペレータ ボタン	オペレータ ボタンは以下の作業で使用します： <ul style="list-style-type: none">プリンタトレイを開く時プリンタトレイを閉じる時エラー後のリセットプリンタをスリープモードにする時。プリンタをスリープモードにするには、オペレータ ボタンを、10 秒間押し続けます。通常の動作状態に戻すには、オペレータ ボタンを再度押します。
	エラー表示ランプ (オペレータ ボタン上)	オペレータによる操作が必要な場合にエラー表示ランプが点灯します。

Everest プリンタ部品の確認

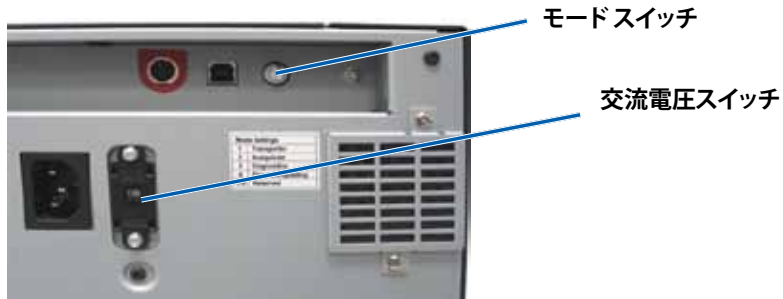
	ディスク収納表示ランプ	<p>ディスク収納表示ランプは、ディスクがトレイに置かれているか、または、ディスクが正しく固定されている場合に点灯します。</p> <p>ディスク収納表示ランプは、何か問題があるときは点滅します。各サイクルでの点滅回数は、問題の種類を示しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1回点滅 = サイドカバーが開いている、またはラッチ 1、2、3が開いている • 2回点滅 = 印刷リボンの問題 (印刷リボンが異なる、無い、または足りなくなっている) • 3回点滅 = 再転写リボンの問題 (印刷リボンが無い、または足りなくなっている) • 4回点滅 = プリンタトレイにディスクをクランプする際のエラー
	アクティブ表示ランプ	<p>アクティブ表示ランプは、プリンタが、初期設定を終了すると点灯します。</p> <p>アクティブ表示ランプは、プリンタが、ホストからデータを受け取ると点滅します。</p>
	電源表示ランプ	<p>プリンタの電源がオンになると、緑色の電源ランプが点灯します。</p>

背面図



Everest プリンタ部品の確認

スイッチ



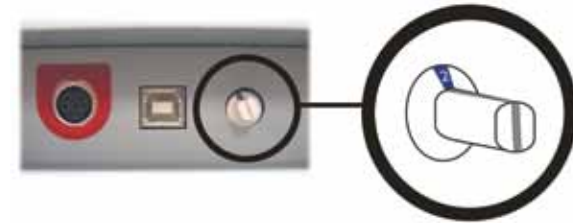
Everest 600 の背面には、AC 電圧スイッチとモードスイッチという 2 つのスイッチがあります。

交流電圧スイッチ

交流電圧スイッチは、電源の交流電圧を選択する場合に使用します。このスイッチには 2 つの位置があります。110V および 220V です。

警告! 交流電圧スイッチをコンセントの交流電圧と一致するように設定します。

モードスイッチ



重要! モードスイッチを切り換えるときは、電源をオフにする必要があります。モードスイッチを設定する場合は、プリンタの電源をオンにします。

モードスイッチ (ロータリースイッチ) は、Everest 600 プリンタの運転モードの設定に使用します。スイッチの上のキャップの根元にある開口部で、選択されたモードが表示されます。プリンタ出荷時に、正しい操作モードに設定されています。診断を実行するのでなければ、スイッチの位置を変更する必要はありません。

スイッチの位置	用途
0	スタンドアローン プリンタ
2	Rimage Autoloader または AutoPrinter
3	診断試験
その他すべて	使用されていません。

Everest 600 プリンタの操作

本セクションでは、Everest 600 プリンタを操作する際に必要な情報について説明します。

Everest プリンタの電源オンとオフ

Everest プリンタには電源スイッチがありません。本プリンタの電源をオンおよびオフにする方法は、システム設定によって異なります。以下のセクションを参照してください。

スタンドアローンプリンタのオンとオフ

スタンドアローンの Everest 600 プリンタの手順は次の通りです。

- プリンタの電源をオンにするには、プリンタの**電源コード**をソケットに差し込みます。
- プリンタの電源をオフにするには、プリンタの背面から**電源コード**を抜き取ります。

Autoloader または AutoPrinter に接続されたプリンタの電源のオンとオフ

お使いの Everest 600 が Autoloader または AutoPrinter に接続されている場合は、次の手順に従います。

- プリンタの電源をオンにするには、**Autoloader** または **AutoPrinter** の電源をオンにします。
- プリンタの電源をオフにするには、**Autoloader** または **AutoPrinter** の電源をオフにします。

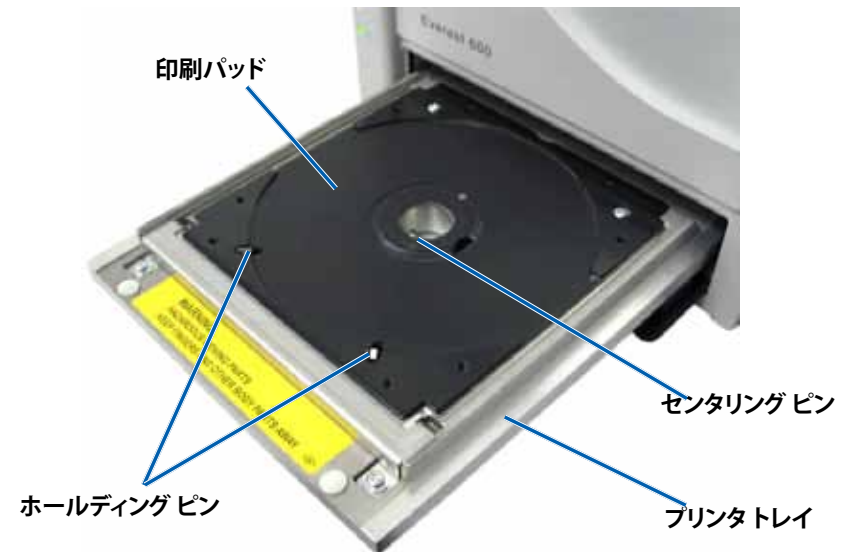
ヒント:プリンタを30分以上使用しない場合、自動的にスリープモードに替わります。スリープモードに替わると、ジョブが送られた後プリンタのウォームアップに2～3分かかります。

プリンタトレイへのディスクの配置

この手順に従い、ディスクをプリンタトレイに入れます。

1. **オペレータ ボタン**を押します。プリンタトレイが開きます。
2. プリンタトレイに**印刷パッド**を置きます。印刷可能な面が上向きになっており、スタッキングリングが印刷パッドの方に向いていることを確認してください。

重要!ディスクのレコーディング部分が、引っ掻き傷やダメージを受けないようにするため、ディスクをホールディングピンやセンタリングピンの上に置かないでください。



印刷オプションの設定

本セクションでは、Windows パーソナル コンピュータまたは Macintosh を使用した、印刷環境設定のセットアップおよび印刷リボンと再転写リボンの残量のチェックに必要な情報について説明します。

印刷可能エリアのデフォルト設定

ほとんどのディスクには、次のような印刷可能エリアがあります。



スタッキングリングのないディスク:

- 外径 118 mm
- 内径 24 mm



スタッキングリング付きのディスク:

- 標準領域:**
- 外径 118 mm
 - 内径 38 mm
- ハブ領域:**
- 外径 35 mm
 - 内径 17 mm

Windows PC 上での印刷環境設定

印刷環境設定により、ディスク上に最良のラベルを作成するように Everest 600 プリンタを設定できます。

重要:特に明記のない限り、Windows のナビゲーションの説明は Windows 7 のパスを示しています。XP 以外の Windows オペレーティング システムのナビゲーションは多少異なる場合があります。

印刷環境設定へのアクセス (PC)

以下のいずれかの手順によって、Everest 600 印刷環境設定にアクセスします。

Windows の [Start (スタート)] メニューから印刷環境設定へのアクセス

この方法を使用すると、印刷環境設定はプリンタ ドライバ設定に保存され、新規に作成するすべてのラベルに適用されます。

1. 次の順に選択します。[Start (スタート)] > [Devices and Printers (デバイスとプリンター)]

ヒント:Windows XP の場合は、[Start (スタート)] > [Printers and Faxes (プリンターとFAX)] の順に選択してください。Windows Server 2008 のナビゲーションについては Windows 7 と同じです。

2. **Everest 600 プリンタ** を右クリックします。ドロップダウン メニューが表示されます。
3. **[Printing Preferences (印刷環境設定)]** を選択します。[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)] ダイアログ ボックスが開きます。

CD Designer から印刷環境設定へのアクセス

この方法を使用すると、印刷環境設定は、ラベル ファイルと一緒に保存され、プリンタ ドライバの設定の代わりに使用されます。

1. CD Designer から目的のラベル ファイルを開きます。
2. [File (ファイル)] メニューから **[Print (印刷)]** を選択します。[Print (印刷)] ウィンドウが開きます。
3. [Name (名前)] ドロップダウン リストの中から、**[Everest 600 printer (Everest 600 プリンタ)]** を選択します。
4. **[Document Properties (ドキュメント プロパティ)]** ボタンを選択します。[Rimage Everest 600 Properties (Rimage Everest 600 プロパティ)] ダイアログ ボックスが開きます。

印刷オプションの設定

PDF ファイル印刷の印刷環境設定へのアクセス

以下の手順に従い、PDF ファイル用の印刷環境設定にアクセスします。

重要!以下の手順は、Rimage Autoloader を使用して PDF ファイルを印刷している場合にのみ当てはまります。AutoEverest AutoPrinter を使用している場合は除きます。この手順を通じて変更した設定内容は、すべての PDF ファイルに適用されます。

1. 次の順に選択します。**[Start (スタート)] > [Devices and Printers (デバイスとプリンター)]**

ヒント:Windows XP の場合は、**[Start (スタート)] > [Printers and Faxes (プリンターとFAX)]** の順に選択してください。Windows Server 2008 のナビゲーションについては Windows 7 と同じです。

2. **[Everest 600 printer]** を右クリックします。ドロップダウン メニューが表示されます。
3. ドロップダウン メニューの **[Printer Properties (プリンターのプロパティ)]** を選択します。**[Rimage Everest 600 Properties (Rimage Everest 400 プロパティ)]** ダイアログ ボックスが開きます。

ヒント:Windows XP の場合は、ドロップダウン メニューから **[Properties (プロパティ)]** を選択してください。

4. **[Advanced (詳細設定)]** タブを選択します。
5. **[Advanced (詳細設定)]** タブの下部で、**[Printing Defaults (標準の設定)]** ボタンを選択すると、**[Rimage Everest 600 Printing Defaults (Rimage Everest 600 標準の設定)]** ダイアログ ボックスが開きます。

メディア タイプ、メディア サイズ、印字方向、印字方向、リボンタイプの設定 (PC)

1. 「**印刷環境設定**」にアクセスします。11 ページを参照してください。
2. **[Main (メイン)]** タブを選択します。
3. 印刷環境設定を表示、または変更します。
 - a. 適切な **Media Type (メディア タイプ)** を選択します。
 - b. 適切な **Media Size (メディア サイズ)** を選択します。
 - c. 希望する **Copies (コピー)** 部数を選択します。
 - d. 希望する **Orientation (印字方向)** を選択します。
 - e. 適切な **Ribbon (リボン)** タイプを選択します。

4. **[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)]** ウィンドウで希望する選択を行った後、**[Apply (適用)]** を選択します。
5. **[OK]** をクリックして、**[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)]** ウィンドウを閉じます。

印刷品質、カラー マッチング、画像調整の設定 (PC)

1. 「**印刷環境設定**」にアクセスします。11 ページを参照してください。
2. **[Advanced (詳細設定)]** タブを選択します。
3. 印刷環境設定を表示、または変更します。
 - a. 希望する **[Print Quality (印刷品質)]** を選択します。(オプションとして**写真**または**画像**があります)。
 - b. **[Color Matching (カラー マッチング)]** に対して希望する基準を選択します。

ヒント:カラー マッチングの既定値は **[Match for CMYK printing (CMYK 印刷に調整)]** です。

- c. **[Image Adjustments (画像調整)]** ドロップダウン リストから、**[None (なし)]** または **[High contrast (ハイコントラスト)]**、**[Vivid colors (強い色彩)]**、**[Custom (カスタム)]** のいずれかを選択します。

[Custom (カスタム)] を選択すると、**[Settings (設定)]** ボタンがアクティブになります。

- i. **[Settings (設定)]** ボタンを選択します。**[Custom Settings (カスタム設定)]** ウィンドウが開きます
- ii. 希望する **[Print Threshold (印刷閾値)]** の設定を選択します。
- iii. **[Contrast Boost (コントラスト増強)]** スライダを動かして画像のコントラストを調整します。
- iv. **[Saturation Boost (飽和度増強)]** スライダを動かして画像の飽和度を調整します。
- v. **[OK]** をクリックして **[Custom Settings (カスタム設定)]** ウィンドウを閉じます。

ヒント:印刷可能エリアを変更するには、13 ページ**[印刷可能エリアの設定 (PC)]** を参照してください。

4. **[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)]** ウィンドウで希望する選択を行った後、**[Apply (適用)]** を選択します。

印刷オプションの設定

5. **[OK]** をクリックして、[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)] ウィンドウを閉じます。

印刷可能エリアの設定 (PC)

この機能により、標準の CD/DVD 120 mm メディア用の印刷可能範囲設定を調整できます。ラベル印刷がディスクの縁に重なったりしないように、ディスクの外径および内径を設定できます。

ヒント: CD Designer ラベル ファイル内で印刷可能エリアを設定した場合、Windows のプリンタおよびファックス設定は上書きされます。

1. 「**印刷環境設定**」にアクセスします。11 ページを参照してください。
2. **[Advanced (詳細設定)]** タブを選択します。
3. **[Printable Area preferences (印刷可能エリアの設定)]** を表示、または変更します。
 - a. **[Advanced (詳細設定)]** タブの下方にある **[Modify (変更)]** ボタンを選択します。[Printable Area Settings (印刷可能エリアの設定)] ウィンドウが開きます。
 - b. Standard Area (標準エリア) 設定のみを変更するには、**[Standard (標準)]** ラジオ ボタンを選択します。
 - i. 希望する **Outer Diameter (外径)** の値を入力します。
 - ii. 希望する **Inner Diameter (内径)** の値を入力します。
 - c. スタッキングリングが付いているディスクに印刷するときには、**[Advanced (詳細設定)]** のラジオ ボタンを選択します。[Hub Area settings (ハブ領域設定)] が表示されます。
 - i. 希望するハブの **Outer Diameter (外径)** を入力します。
 - ii. 希望するハブの **Inner Diameter (内径)** を入力します。
 - d. **[OK]** を選択して変更を保存します。[Printable Area Settings (印刷可能エリア設定)] ウィンドウが閉じます。
 - e. 必要に応じて、**[Default (デフォルト)]** を選択して、デフォルト設定に戻します。
 - f. [Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)] ウィンドウで希望する選択を行った後、**[Apply (適用)]** を選択します。

4. **[OK]** をクリックして、[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)] ウィンドウを閉じます。

印刷位置および色濃度の調整 (PC)

1. 「**印刷環境設定**」にアクセスします。11 ページを参照してください。
2. [Utility (ユーティリティ)] タブを選択します。
3. **[Status Monitor (状態モニタ)]** ボタンを選択します。[Rimage Everest 600 Status Monitor (Rimage Everest 600 状態モニタ)] ウィンドウが開き、**[Status (状態)]** タブがアクティブになります。

ヒント: [Status (状態)] タブ上に、印刷ジョブの進行状況、取り付けられた印刷リボンのタイプ、印刷リボンおよび転写リボンの概略未使用パーセントが表示されます。残りの印刷リボンで印刷可能な枚数の推定値をリセットするには、16 ページの「**リボンの状態を表示する (PC)**」を参照してください。

4. 印刷位置または色濃度の設定を表示または変更するには、**[Printer Information (プリンタ情報)]** タブを選択します。

ヒント:

- **[Printer Information (プリンタ情報)]** タブでは、Everest 600 プリンタの現在のファームウェアバージョンおよびシリアル番号を確認することもできます。
- デフォルトを選択すると、元の印刷位置や色濃度の設定に戻ります。

a. 印刷位置の設定の表示または変更

- i. [Print Alignment Settings (印刷位置設定)] ペインの **[Modify (変更)]** ボタンを選択します。[印刷位置設定] ウィンドウが開きます。
- ii. 希望に合わせて **[Color/Monochrome (カラー/モノクロ)]** 設定を選択し、Horizontal Alignment Settings (水平位置設定) ペインですべてのリボン タイプに対する水平位置を変更します。
- iii. 希望する **Color (カラー)** 設定を選択して、CMY リボンを使った印刷の垂直位置調整を変更します。
- iv. 希望する **Monochrome (モノクロ)** 設定を選択して、モノクロ リボンを使った印刷の垂直位置調整を変更します。
- v. **[OK]** を選択して変更を保存します。[Print Alignment Settings (印刷位置設定)] ウィンドウが閉じます。

印刷オプションの設定

b. 色濃度の設定の表示または変更

- i. [Color Density Settings (色濃度設定)] ペインの **[Modify (変更)]** ボタンを選択します。[Color Density Settings (色濃度設定)] ダイアログが開きます。
 - ii. **Cyan (シアン)** および **Magenta (マゼンタ)**、**Yellow (イエロー)** の設定を選択して、色濃度を変更します。
 - iii. 希望に合わせて **Black (ブラック)** 設定を選択し、モノクロ イメージの濃淡を変更します。
 - iv. **[OK]** を選択して変更を保存します。[Color Density Settings (色濃度設定)] ウィンドウが閉じます。
5. **[Close (閉じる)]** を選択して [Status Monitor (状態モニタ)] ダイアログ ボックスを閉じます。
 6. **[OK]** をクリックして、[Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 印刷環境設定)] ウィンドウを閉じます。

Macintosh 上での印刷環境設定

印刷設定により、ディスク上に最良のラベルを作成するように Everest 600 プリンタを設定できます。

重要:本セクションで説明されている環境設定の位置は、ラベル ファイルの印刷に使用されるプログラムにしたがって変化します。

印刷設定へのアクセス (Macintosh)

1. 選択したアプリケーション内のラベル ファイルを開きます。
2. **[File (ファイル)]** メニューから **[Print (印刷)]** を選択します。[Print (印刷)] ダイアログ ボックスが開きます。
3. **[Printer (プリンタ)]** ドロップダウン リストから **CDPR23** を選択します。

メディア タイプ、リボン タイプ、印刷品質の設定 (Macintosh)

1. 「**印刷設定**」にアクセスします。14 ページを参照してください。
2. 3 つめのドロップダウン リストの **[Everest Settings (Everest の設定)]** を選択します。[Everest Settings (Everest の設定)] ペインが表示されます。
3. 適切な **Media Type (メディア タイプ)** を選択します。
4. 適切な **Ribbon (リボン)** タイプを選択します。
5. 希望する **[Print Quality (印刷品質)]** を選択します。
6. 印刷環境設定を継続するには、3 つ目のドロップダウン リストで他のオプションを選択します。

または

[Print (印刷)] を選択して、ラベルを印刷します。

カラー マッチング、画像調整の設定 (Macintosh)

1. 「**印刷設定**」にアクセスします。14 ページを参照してください。
2. 3 つめのドロップダウン リストの **[Everest Colors (Everest カラー)]** を選択します。[Everest Colors (Everest カラー)] ペインが表示されます。
3. **[Color Matching (カラー マッチング)]** に対して希望する基準を選択します。
4. 目的の **マッチング法** を選択します。
5. **[Brightness (明るさ)]** スライダーを動かして、画像の照度を調節します。
6. 希望する **[Threshold (閾値)]** を選択します。
7. 印刷環境設定を継続するには、3 つ目のドロップダウン リストで他のオプションを選択します。

または

[Print (印刷)] を選択して、ラベルを印刷します。

印刷オプションの設定

印刷可能エリアの設定 (Macintosh)

この機能により、標準の CD/DVD 120 mm メディア用の印刷可能範囲設定を調整できます。ラベル印刷がディスクの縁に重なったりしないように、ディスクの外径および内径を設定できます。

1. 「**印刷設定**」にアクセスします。14 ページを参照してください。
2. 3 つめのドロップダウンリストで**[Printable Area Settings (印刷可能エリアの設定)]**を選択します。[Printable Area Settings (印刷可能エリアの設定)] ペインが表示されます。
3. **[Printable Area preferences (印刷可能エリアの設定)]** を表示、または変更します。
 - a. **[Outer (外径)]** および **[Inner (内径)]** フィールドに希望する値を入力し、印刷可能なエリアの標準設定を変更します。
 - b. スタッキングリングのついたディスクの印刷範囲の設定を行うには、
 - i. **[Advanced (詳細設定)]** を選択します。詳細設定が表示されます。
 - ii. **[Outer Hub (外径ハブ)]** および **[Inner Hub (内径ハブ)]** フィールドに希望する値を入力します。
4. 印刷環境設定を継続するには、3 つ目のドロップダウンリストで**他のオプション**を選択します。

または

[Print (印刷)] を選択して、ラベルを印刷します。

印刷位置および色濃度の調整 (Macintosh)

[Everest Utility (Everest ユーティリティ)] で印刷位置および色濃度を調整できます。[Everest Utility (Everest ユーティリティ)] では、現在のファームウェアのバージョン、シリアル番号および装着されているリボンの種類等の表示、およびプリンタのファームウェアの更新を行えます。

重要:[Everest Utility (Everest ユーティリティ)] における設定は、プリンタがアイドル状態 (現在、どの仕事の印刷もしていない) の時にのみ変更できます。

1. **[Everest Utility (Everest ユーティリティ)]** にアクセスします。
 - a. **[System Preferences (システム環境設定)] > [Print & Fax (印刷とファックス)]** の順に選択します。[Print & Fax (印刷とファックス)] ウィンドウが開きます。

- b. プリンタリストに表示された**CDPR23**をダブルクリックします。
2. **CDPR23** ツールバーの **[Utility (ユーティリティ)]** を選択します。[Everest Utility (Everest ユーティリティ)] が開きます。
3. **[Alignment (位置設定)]** タブを選択します。位置設定が表示されます。
4. 位置設定の表示または変更を行います。
 - a. **[Horizontal Alignment Settings (水平位置設定)]** ペインで **[All Color (全色)]** のスライダを動かして、すべてのリボンタイプに対する水平位置を変更します。
 - b. **[Horizontal Alignment Settings (水平位置設定)]** ペインで **[Color (カラー)]** のスライダを動かして、CMY リボンを使った印刷の垂直位置調整を変更します。
 - c. **[Horizontal Alignment Settings (水平位置設定)]** ペインで **[Monochrome (モノクロ)]** のスライダを動かして、モノクロリボンを使った印刷の垂直位置調整を変更します。
5. 色濃度の設定を表示または変更します。
 - a. **[Density (色濃度)]** タブを選択します。濃度設定が表示されます。
 - b. **[Cyan (シアン)]**、**[Magenta (マゼンタ)]**、および **[Yellow (イエロー)]** のスライダを動かして、色濃度設定を変更します。
 - c. **[Black (ブラック)]** スライダを動かして、グレイスケールの濃淡を変更します。
6. **[Save (保存)]** を選択して、変更した設定を保存します。[Everest Utility (Everest ユーティリティ)] を閉じます。

リボン残量のチェック

Rimage Producer III、Producer IIIN、Professional 5100N、Professional 5300N、Autoloader 上にあるオペレータ パネルには、印刷リボンおよび再転写リボンの残量から印刷可能な枚数の推定値が表示されます。

スタンドアローンの Everest 600 プリンタおよび AutoPrinter では、プリンタドライバの状態機能を使用してリボン残量をチェックすることができます。Everest 600 プリンタまたは AutoEverest AutoPrinter のリボン残量をチェックするには、次の手順に従います。

印刷オプションの設定

リボンの状態の表示 (PC)

Windows の [Status Monitor (状態モニタ)] ウィンドウの [Status (状態)] タブでは、印刷リボンおよび再転写リボンの残量から推定された印刷可能な枚数を確認することができます。

1. 「**印刷環境設定**」にアクセスします。11 ページを参照してください。
2. [Utility (ユーティリティ)] タブを選択します。
3. [**Status Monitor(状態モニター)**] を選択します。[Status Monitor (状態モニタ)] ウィンドウが開き、[Status (状態)] タブがアクティブになります。
4. リボンについての情報を表示します。
 - 現在のプリンタの状態
 - プリントおよび再転写リボン上の残量パーセントおよび印刷可能枚数の推定値

ヒント:リボンを Everest 600 プリンタから取り除き、再挿入した場合、システムは消耗品モニタアプリケーションでリボンの残量を認識します。他の Everest プリンタで部分的に使用されたリボンは、このアプリケーションでは正確に表示されません。

5. 再転写リボンの印刷可能枚数の**推定値**をリセットします。
 - a. [**Options (オプション)**] を選択します。[Reset retransfer prints remaining (再転写印刷可能枚数のリセット)] ウィンドウが表示されます。
 - b. 500-印刷リボンの場合は、[**Use 500 print retransfer ribbon (500-印刷再転写リボン)**] ボックスにチェック印をつけます。
 - c. [**Reset prints (印刷をリセット)**] を選択します。[Reset prints (印刷をリセット)] ウィンドウが表示されます。
 - d. [**Yes (はい)**] を選択してリセットに同意します。[[Reset prints (印刷をリセット)] および [Reset retransfer prints remaining (再転写印刷可能枚数のリセット)] ウィンドウが閉じます。
 - e. [Status Monitor (状態モニタ)] ウィンドウを閉じるには、[**Close (閉じる)**] を選択します。
 - f. [**OK**] をクリックして Printing Preferences (印刷環境設定)] ウィンドウを閉じます。

リボンの状態の表示 (Macintosh)

Macintosh の [Everest Utility (Everest ユーティリティ)] ウィンドウの [Status (状態)] タブでは、印刷リボンおよび再転写リボンの残量から推定された印刷可能な枚数を確認することができます。

1. [Everest Utility (Everest ユーティリティ)] にアクセスします。
 - a. [**System Preferences (システム環境設定)**] > [**Print & Fax (印刷とファックス)**] の順に選択します。[Print & Fax (印刷とファックス)] ウィンドウが開きます。
 - b. プリンタリストに [**CDPR23**] が表示されます。[CDPR23] ウィンドウが開きます。
2. ツールバーの [**Utility (ユーティリティ)**] を選択します。[Everest Utility (Everest ユーティリティ)] が開きます。
3. [Status (状態)] タブを選択します。
4. リボンについての情報を表示します。
 - 現在のプリンタの状態
 - プリントおよび再転写リボン上の残量パーセントおよび印刷可能枚数の推定値

ヒント:リボンを Everest 600 プリンタから取り除き、再挿入した場合、システムは消耗品モニタアプリケーションでリボンの残量を認識します。他の Everest プリンタで部分的に使用されたリボンは、このアプリケーションでは正確に表示されません。

5. 再転写リボンの印刷可能枚数の**推定値**をリセットします。
 - a. [**Option (オプション)**] を選択します。[Reset retransfer prints remaining (再転写印刷可能枚数のリセット)] ウィンドウが表示されます。
 - b. 500-印刷リボンの場合は、[**Use 500 print retransfer ribbon (500-印刷再転写リボン)**] ボックスにチェック印をつけます。
 - c. [**Reset prints (印刷をリセット)**] を選択します。確認のためのウィンドウが表示されます。
 - d. [**OK**] を選択してリセットに同意します。確認のためのウィンドウと、[Reset retransfer prints remaining (再転写印刷可能枚数のリセット)] ウィンドウが閉じます。
6. [**Quit (終了)**] を選択して [Everest Utility (Everest ユーティリティ)] ウィンドウを閉じます。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

Everest 600 が常に最適性能で動作できるようにするには、定期的なメンテナンスが必要です。下記の表は、メンテナンス作業とその頻度、および本ユーザーガイドにおけるクリーニングに関する説明へのリンクをまとめたものです。

メンテナンス スケジュール

タスク	頻度	指示
印刷リボンの交換 3色リボン (CMY) 黒色リボン (モノクロ)	ディスク 500 枚毎 ディスク 1000 枚毎	17 ページの「 印刷リボンの交換 」を参照してください。
再転写リボンの交換	ディスク 500 枚毎	20 ページの「 再転写リボンの交換 」を参照してください。
印刷ヘッドのクリーニング	ディスク 2000 枚以後 (必要に応じて) またはリボンを交換するごとに毎回	21 ページの「 印刷ヘッドの清掃 」を参照してください。
粘着ローラーのクリーニング	ディスク 2000 枚毎またはリボンを交換するごとに毎回	22 ページの「 粘着ローラーのクリーニング 」を参照してください。
センサーのクリーニング	センサーのクリーニングが必要なのは、次のような状況です。 ・ 次のようなエラー メッセージが表示された場合: <ul style="list-style-type: none">プリンタが印刷リボンを認識できない。上下いずれかのセンサーが応答していない。 ・ 印刷が中心からずれている。	27 ページの「 センサーの清掃 」を参照してください。
エアフィルタのクリーニング	毎月	23 ページの「 背面のエアフィルタの清掃 」および「 側面のエアフィルタの清掃 」を参照してください。
プラテンローラーのクリーニング	重要! プラテンローラーの掃除は、印刷したディスク上の白い染みを発見するなど、印刷品質の低下に気付いた時のみ行ってください	25 ページの「 プラテンローラーのクリーニング 」を参照してください。
外側のクリーニング	毎週	糸くずの出ない布でプリンタの外側を拭きます。

重要!最適性能を発揮させるためには、周囲が清潔で埃のない環境に Everest 600 プリンタを設置します。

印刷リボンの交換

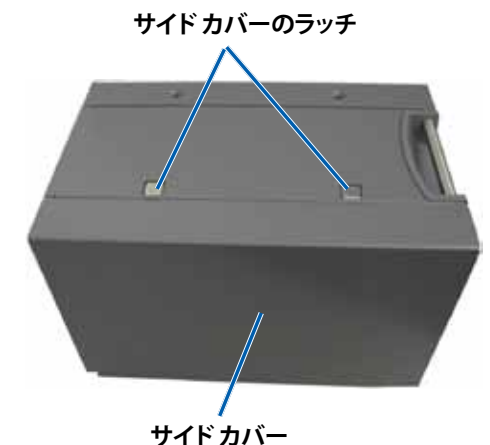
Everest 600 プリンタのリボンを交換する際、または新しいリボンを取り付ける際には、新しいリボンが環境に馴染むまで少し待ちます。温度や湿度の差が大きい時は、更に待ちます。

重要!

- Rimage のプリンタは、Rimage ブランドのリボンのみをサポートしていません。Rimage 以外のメーカーのリボンを使用した結果生じたプリンタの問題は、Rimage の保証または保守契約に含まれていません。
- 最善の結果を得るために、Everest 600 のリボンは必ず華氏 41~95 度 (摂氏 5~35 度) の温度および 45~85% の湿度で保管してください。
- 湿気と直射日光は避けてください。
- リボンの再使用は避けてください。
- Everest 600 プリンタ専用のリボンをご使用ください。

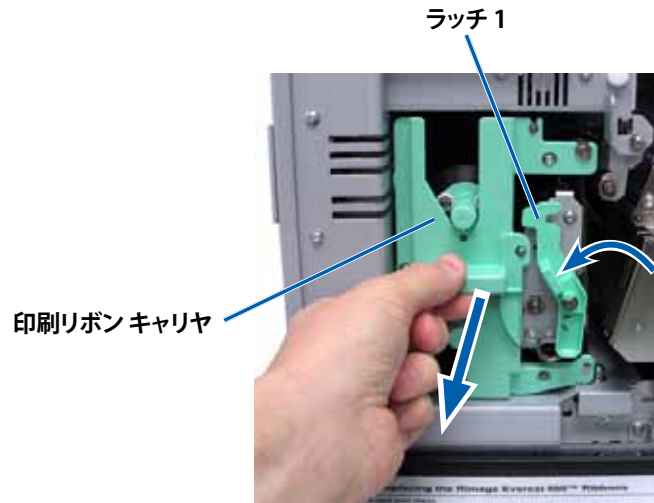
印刷リボンの取り外し

- サイドカバーを開きます。
 - 2つの**サイドカバーラッチ**を押して、サイドカバーを外します。
 - サイドカバー**を降ろして開きます。

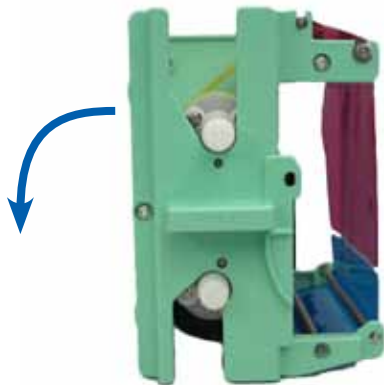


Everest 600 プリンタのメンテナンス

2. 印刷リボンにアクセスします。

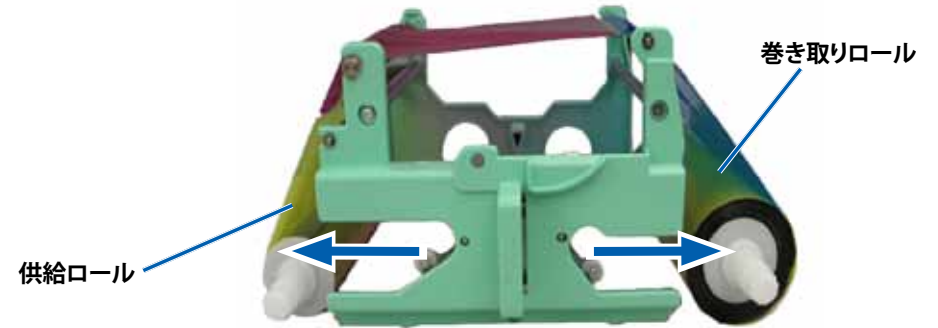


- ラッチ 1 を開けます。
- 印刷リボン キャリヤをプリンタからまっすぐに引き抜きます。
- 印刷リボン キャリヤを立てて置きます。



ヒント:印刷リボンが外されている間に、クリーニング作業を行ってください。詳細は21 ページの「Everest 600 プリンタのクリーニング」を参照してください。

3. キャリヤから印刷リボンを取り外します。

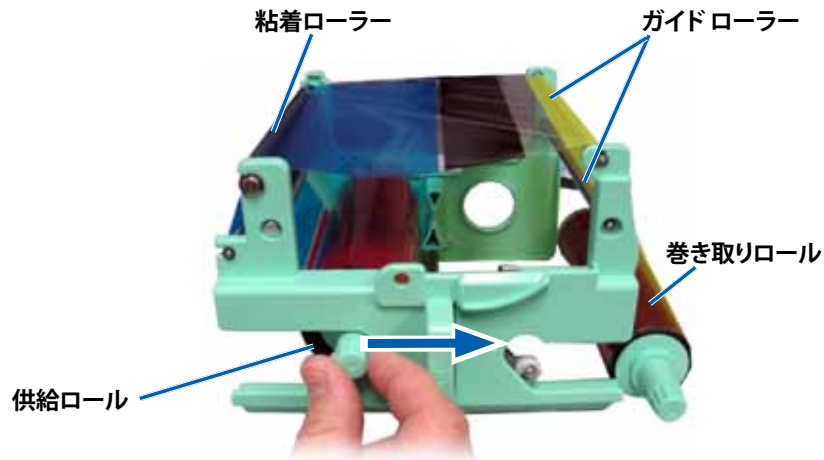


- 供給ロールを左にスライドします。
- 巻き取りロールを右にスライドします。
- 使用済みの印刷リボンを廃棄します。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

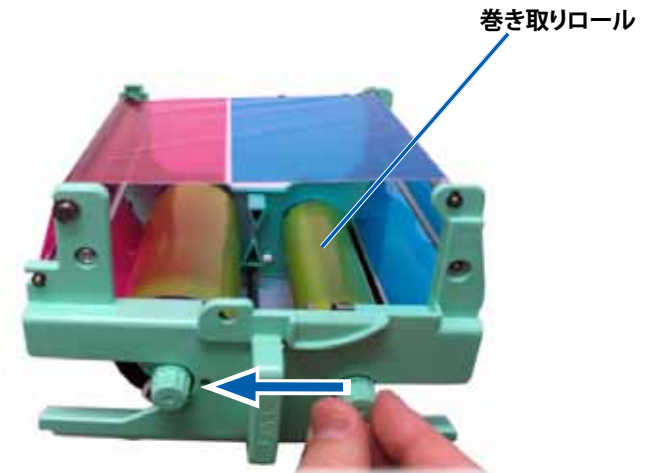
印刷リボンの取り付け

1. 新しい印刷リボンをパッケージから取り出します。
2. 印刷リボンを印刷リボン キャリヤに取り付けます。
 - a. 供給ロールを左側にして、印刷リボンを十数センチ巻き戻します。



- b. 粘着ロールとガイド ロール上に印刷リボンを通します。
- c. 図のように供給ロールを取り付けます。
- d. 図のように巻き取りロールを取り付けます。

- e. リボンが揃い、平らになるように巻き取りロールを回転させます。リボンをまっすぐに伸ばすために、粘着ローラーからリボンを持ち上げる作業が必要となる場合もあります。



重要:

- リボン前部のクリーニングバーの位置を超えて、リボンを回転させないように注意してください。
- モノクロのリボンを装着した場合は、リボンのインク部分が巻き取りロールまで進むように、リボンを前進させます。

3. プリンタを元に戻します。
 - a. 印刷リボン キャリヤを直立させます。
 - b. 印刷リボン キャリヤをプリンタの中に押し込みます。
 - c. ラッチ 1 を閉じます。
 - d. サイドカバーを閉めます。

ヒント:リボンの色はロットによって異なることがあります。場合によっては、新しいリボンを取り付けた後で、プリンタドライバで濃度設定を調節する必要があります。詳細は 13 ページ の「印刷位置および色濃度の調整 (PC)」か 15 ページ の「印刷位置および色濃度の調整 (Macintosh)」を参照してください。

プリンタの使用準備ができました。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

再転写リボンの交換

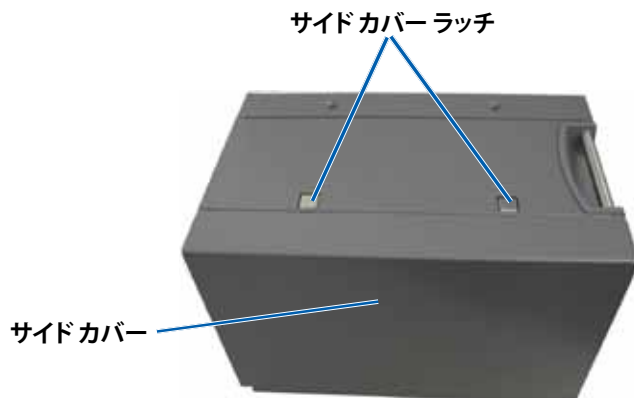
Everest 600 プリンタの再転写リボンを交換する前または最初に取り付ける前に、新しいリボンが環境に慣れるまで少し待ちます。温度や湿度の差が大きい時は、更に待ちます。

重要!

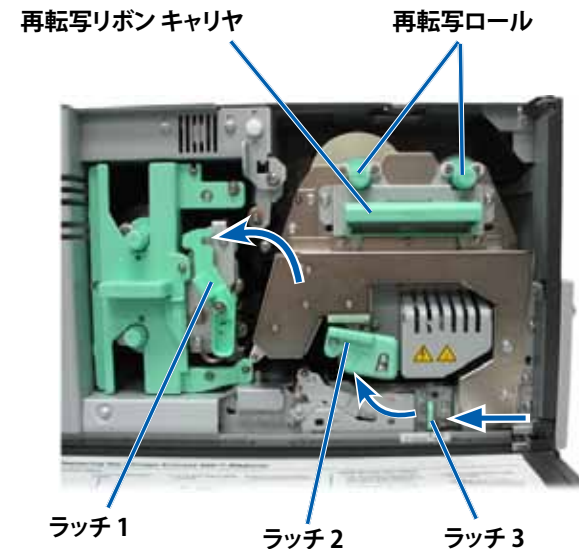
- Rimage は、当社プリンタに使用するリボンについては、Rimage ブランドのリボンのみをサポートしています。Rimage 以外のメーカーが製造したリボンを使用した結果、プリンタに問題が発生しても、Rimage 保証やメンテナンス契約の対象外になります。
- 最善の結果を得るために、Everest 600 のリボンは必ず華氏 41~95 度 (摂氏 5~35 度) の温度および 45~85% の湿度で保管してください。
- 湿気と直射日光は避けてください。
- リボンの再使用は避けてください。
- 必ず Everest 600 プリンタ専用のリボンをご使用ください。

再転写リボンの取り外し

1. サイドカバーを開きます。
 - a. 2つのサイドカバー ラッチを押して、サイドカバーを外します。
 - b. サイドカバーを降ろして開きます。



2. 再転写リボンを取り外します。



- a. ラッチ 1、ラッチ 2、3 を解除します。
- b. ハンドルを持って、再転写リボン キャリヤをプリンタの外にスライドさせます。

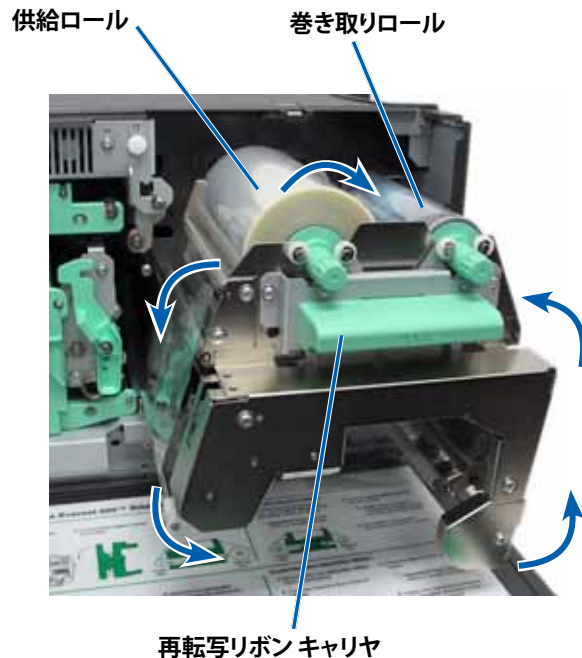
ヒント:再転写リボン キャリヤは、プリンタから取り外すことはできません。

- c. 再転写ロールをキャリヤから引き出します。
- d. 再転写リボン キャリヤから再転写リボンを慎重に取り出します。
- e. 使用済みの再転写リボンは、廃棄します。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

再転写リボンの取り付け

1. 包装容器から**再転写リボン**を取り出します。



2. **再転写リボン**を所定位置に置きます。
 - a. 供給ロールを左側にして、**再転写リボン**を数インチ巻き戻します
 - b. 再転写リボン キャリヤから**再転写リボン**を慎重に取り出します。
 - c. 再転写リボン キャリヤの左側に**供給ロール**を取り付けます。リボンが供給ロールの下側をくぐるようにします。
 - d. **巻き取りロール**を持ち上げ、ガイド ローラーの周りに沿って、所定の位置にはめ込みます。

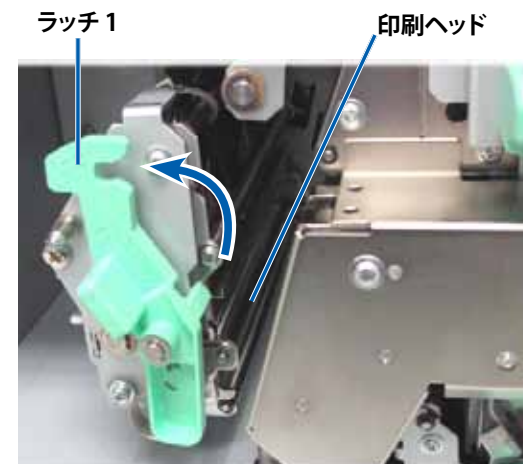
3. 再転写リボンのたるみをとるために、**巻き取りロール**を反時計方向に回転します。
4. **プリンタ**を元に戻します。
 - a. **再転写キャリヤ**をプリンタの中に戻します。
 - b. **ラッチ 1**、**ラッチ 2**、および**ラッチ 3**を閉じます。
 - c. **サイドカバー**を閉めます。

プリンタの使用準備ができました。

Everest 600 プリンタのクリーニング

定期的なクリーニングを行うことで、Everest 600 プリンタを最適な状態に保つことができます。

印刷ヘッドのクリーニング



※ 必要なツール:

- 長い柄つきのスポンジ ブラシ (Everest クリーニング キットに含まれています)
- 99% のイソプロピル アルコール

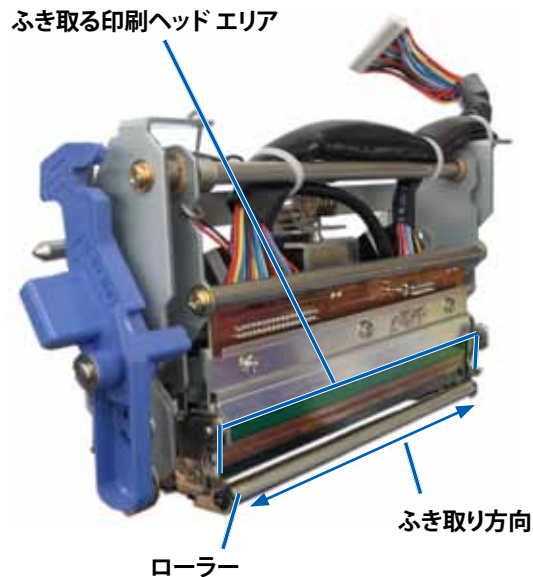
Everest 600 プリンタのメンテナンス

1. 印刷ヘッドを探します。
 - a. 2つのサイドカバー ラッチを押して、サイドカバーを外します。
 - b. サイドカバーを降ろして開きます。
 - c. ラッチ 1 を開けます。
 - d. 印刷リボン キャリヤを取り外します。詳細な手順については、17 ページの「印刷リボンの交換」を参照してください。

2. 印刷ヘッドを清掃します。

⚠ 注意: 印刷ヘッドに傷をつけないでください。次のヒントを覚えておいてください。

- 印刷ヘッドの端から端まで、途中で手を止めず一気に拭き取ります。
 - 指示された部分以外を拭き取らないよう注意してください。
- a. イソプロピル アルコールをスポンジ スワブに塗布します。



- b. スポンジ スワブを使用して印刷ヘッドの端から端まで示された方向にふき取ります。
- c. 必要に応じ、印刷ヘッドに埃や塵が無くなるまでこの作業を繰り返します。
- d. スポンジ スワブを使用して、印刷ヘッドの下のローラーから、ろう状蓄積物を取り除きます。

3. プリンタの使用準備をします。

- a. 印刷リボンを取り付けます。詳細な手順については、17 ページの「印刷リボンの交換」を参照してください。
- b. 印刷リボン キャリヤを取り付けます。
- c. すべてのラッチを閉めます。
- d. サイドカバーを閉めます。

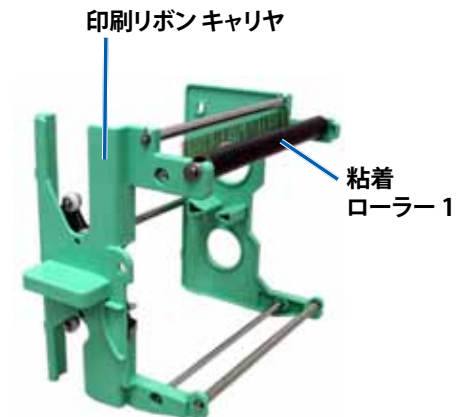
プリンタの使用準備ができました。

粘着ローラーのクリーニング

✖ 必要なツール:

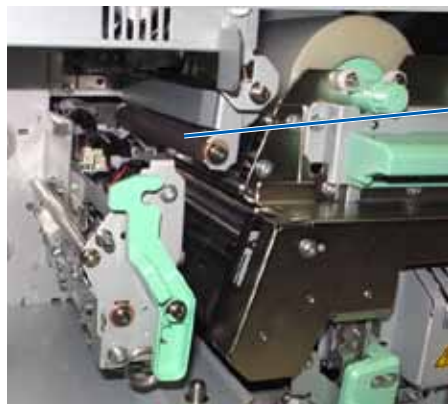
- 長い柄つきのスポンジ ブラシ (Everest クリーニング キットに含まれています)
- 99% のイソプロピル アルコール

1. 印刷リボンを外します。詳細な手順については、17 ページの「印刷リボンの交換」を参照してください。



Everest 600 プリンタのメンテナンス

2. 粘着ローラー 1 (印刷リボンキャリア上) を清掃します。
 - a. イソプロピルアルコールをスポンジスワブに塗布します。
 - b. スポンジスワブを使用して粘着ローラー 1 を清掃します。
 - c. スポンジスワブを使用して、リボン キャリヤの別の部分から、ろう状の蓄積物を取り除きます。
 - d. 印刷リボンを印刷リボン キャリヤに取り付けます。17 ページの「印刷リボンの交換」を参照してください。
3. スポンジを使用して、プリンタの内部の粘着ローラー 2 をふきます。



粘着
ローラー 2

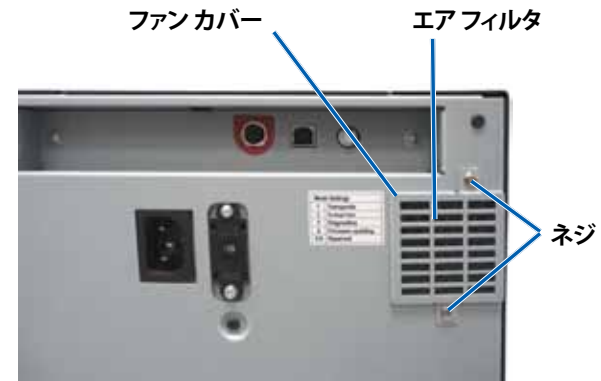
4. プリンタの使用準備をします。
 - a. 印刷リボン キャリヤを取り付けます。
 - b. すべてのラッチを閉めます。
 - c. サイドカバーを閉めます。

プリンタの使用準備ができました。

背面エアフィルタのクリーニング

※ 必要なツール:2 番プラス ドライバ

1. エアフィルタを取り外します。



- a. プリンタの背面で、ファンカバーを留めている 2 本のネジを取り外します。
 - b. ファンカバーを取り外します。
 - c. エアフィルタを取り外します。
2. エアフィルタを清掃します。
 - a. エアフィルタを流水につけます。
 - b. エアフィルタを乾かします。
 3. プリンタの使用準備をします。
 - a. エアフィルタが乾いたら、ファンカバーの中に入れます。
 - b. ネジを 2 本とも締め、ファンカバーをプリンタ背面に取り付けます。
- プリンタの使用準備ができました。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

エアフィルタのクリーニング

※ 必要なツール:トルクス T10 ドライバ

1. サイドカバーを開きます。
 - a. 2つのサイドカバーラッチを押して、サイドカバーを外します。

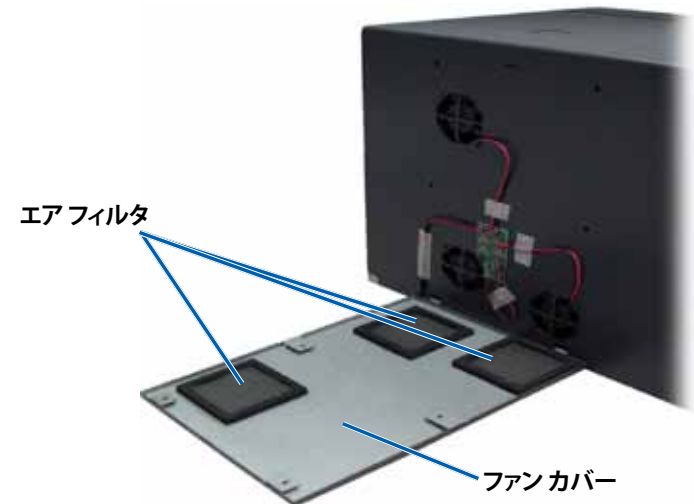


- b. サイドカバーとそれに取り付けられているファンカバーを下げます。
2. ファンカバーをサイドカバーから取り外します。
 - a. サイドカバー内側の4本のトルクス T10 ネジを取り外します。
 - b. サイドカバーを閉めます。ファンカバーが、エアフィルタが露出した状態で、作業台に残されます。

ヒント:ファンカバーがサイドカバーから外れていない場合は、ファンカバーを慎重に下げます。

3. ファンカバーから、3つのエアフィルタを取り外します。

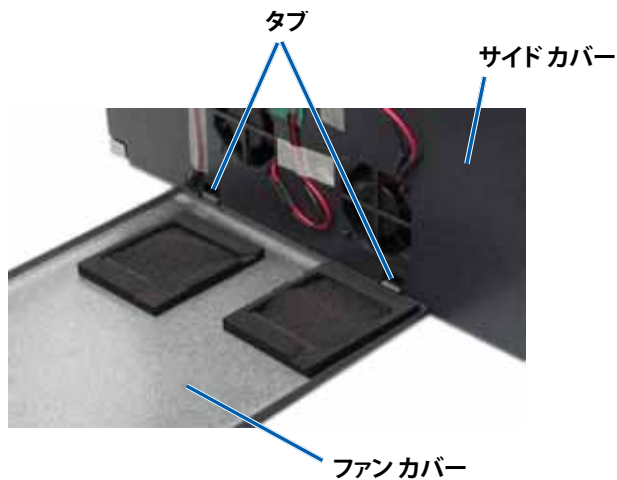
4. エアフィルタを清掃します。



- a. 各エアフィルタを流水につけます。
- b. エアフィルタを乾かします。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

6. プリンタの使用準備をします。
 - a. エアフィルタが乾いたら、ファンカバー内側の所定の位置に取り付けます。
 - b. ファンカバーの**タブ**が、サイドカバーの穴に合っていることを確認します。



- c. サイドカバーを開きます。
- d. 4本のトルクスT10ネジを差し込んで締め、ファンカバーをサイドカバーに固定します。
- e. サイドカバーとそれに取り付けられているファンカバーを閉めます。

プリンタの使用準備ができました。

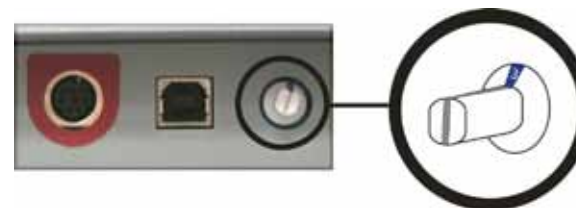
プラテンローラーのクリーニング

重要!プラテンローラーの掃除は、印刷したディスク上の白い染みを発見するなど、印刷品質の低下に気付いた時のみ行ってください

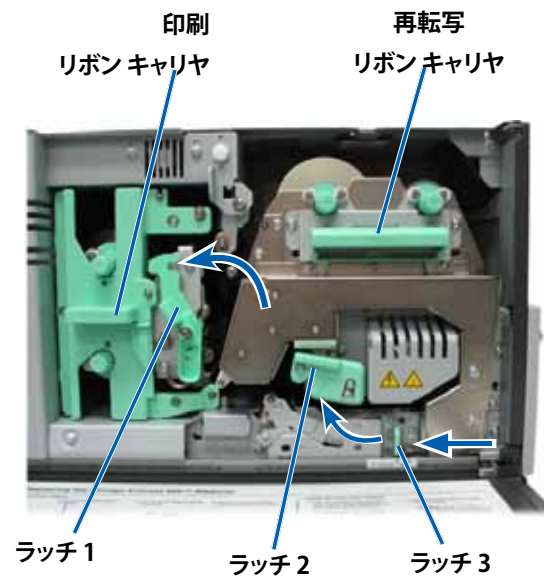
※ 必要なツール:

- 長い柄つきのスポンジブラシ (Everest クリーニング キットに含まれています)
- 99%のイソプロピルアルコール

1. プラテンローラーのクリーニングのための準備を行います。
 - a. プリンタの電源をオフにします。
 - b. プリンタの背面で、**モードスイッチ**をポジション3 (診断モード) にします。



- c. プリンタの電源をオンにします。
2. プラテンローラーにアクセスします。



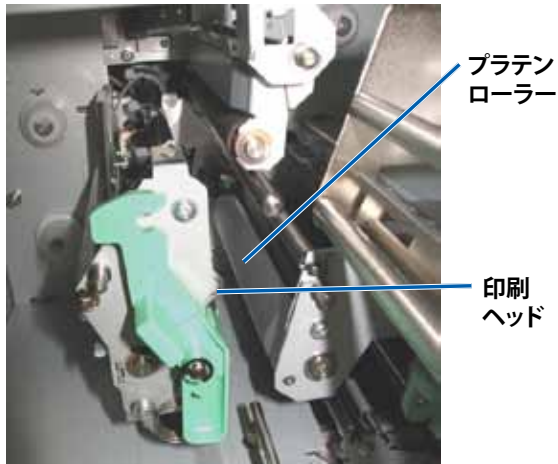
- a. 2つの**サイドカバーラッチ**を押して、サイドカバーを外します。
- b. **サイドカバー**を降ろして開きます。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

- c. プリンタ内部のラッチ 1、ラッチ 2、ラッチ 3を開きます。
- d. 印刷リボン キャリヤを取り外します。特定の指示については、17 ページの手順「印刷リボンの交換」を参照してください。
- e. 再転写リボン キャリヤを引き出します。特定の指示については、20 ページの手順「再転写リボンの交換」を参照してください。

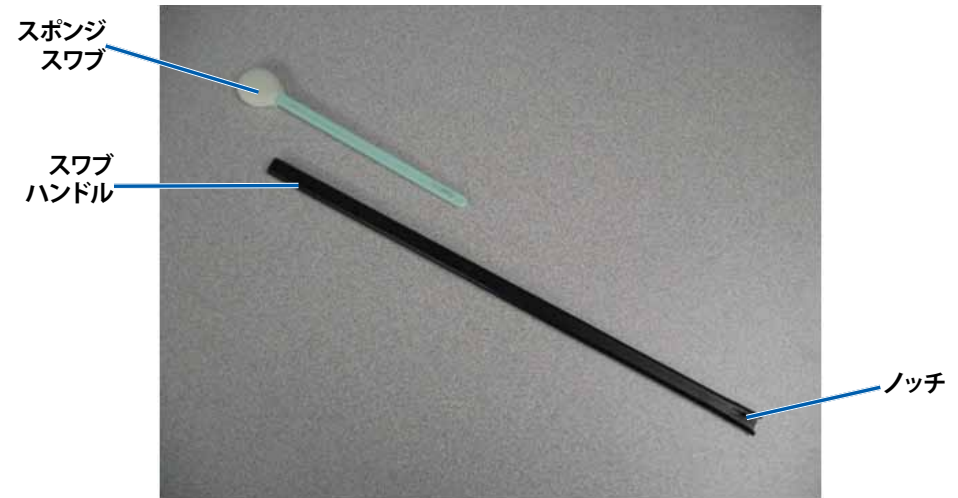
ヒント:再転写リボン キャリヤは、プリンタから取り外すことはできません。

3. オペレータ ボタンを 2 秒間押し続けて、診断テスト 1 にアクセスします。プラテン ローラーが回転し、前面パネルのアクティブ表示ランプが点滅します。
4. 印刷ヘッド右側のプラテン ローラーをクリーニングします。



- a. Everest クリーニング キットからスポンジ スワブとスワブ用のハンドルを取り出します。

- b. スポンジ スワブをノッチ (V 字型の切込み) のないスワブ用のハンドルの先に差し込みます。



- c. イソプロピル アルコールをスポンジ スワブに塗布します。
- d. プラテン ローラーが回転しているときに、スポンジ スワブを使用してプラテン ローラーをふき取ります。

⚠ 注意: スポンジでプラテン ローラーを清掃するときは、圧力をかけないでください。圧力をかけると、プラテン ローラーが損傷し、印刷済みのディスクに引っかき痕をつける可能性があります。

ヒント:プラテン ローラーを拭くときは、ローラーが完全に 1 回転してから次のエリアに移ります。

5. オペレータ ボタンを押して離し、診断モードから抜け出ます。
6. プリンタの使用準備をします。
 - a. プリンタの電源をオフにします。
 - b. 印刷リボン キャリヤを取り付けます。
 - c. 再転写リボン キャリヤを取り付けます。
 - d. すべてのラッチを掛けます。
 - e. サイドカバーを閉めます。

Everest 600 プリンタのメンテナンス

- f. **モードスイッチ**を正しい動作位置に回します。詳細は、9 ページの「[スイッチ](#)」を参照してください。
- g. **プリンタの電源**をオンにします。

プリンタの使用準備ができました。

センサーのクリーニング

センサーのクリーニングが必要な場合は、次の通りです。

- プリンタが印刷リボンを認識できないという内容のエラーメッセージが表示された場合。
- 上部センサーが応答していないという内容のエラーメッセージが表示された場合。
- 下部センサーが応答していないという内容のエラーメッセージが表示された場合。
- 印刷が中心からずれている場合。

✳ 必要なツール:

- 長い柄つきのスポンジ ブラシ (Everest クリーニング キットに含まれています)
- 圧縮空気缶

1. センサーにアクセスします。

- a. 2つの**サイドカバー ラッチ**を押して、サイドカバーを外します。
- b. **サイドカバー**を降ろして開きます。
- c. **ラッチ 1**を開けます。
- d. **印刷リボン キャリヤ**を取り外します。詳細な手順については、17 ページの「[印刷リボンの取り外し](#)」を参照してください。



- e. 印刷リボン キャリヤを取り外します。詳細な手順については、20 ページの「[再転写リボンの取り外し](#)」を参照してください。

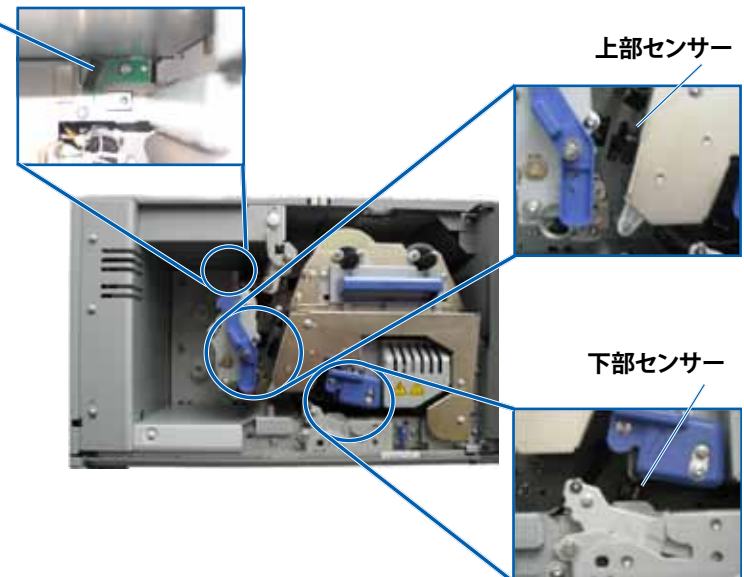
- 2. **プリンタ、オートローダまたは AutoPrinter** の電源をオフにします。詳細は、10 ページ の「[Everest 600 プリンタの電源オンとオフ](#)」を参照してください。

重要! プリンタの電源が完全にオフになるまで、プリンタ センサーの清掃はしないでください。

3. センサーの検索

- 印刷リボン センサー
- 上部センサー
- 下部センサー

印刷リボン
センサー

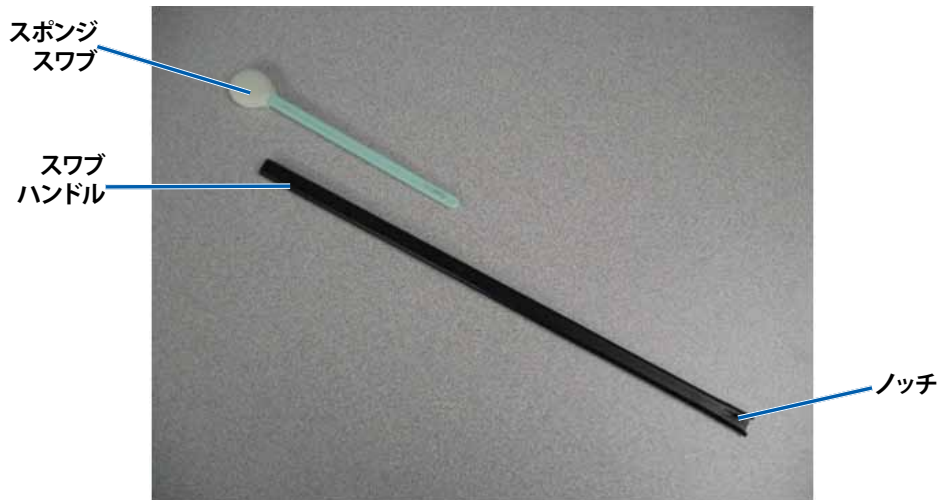


上部センサー

下部センサー

Everest 600 プリンタのメンテナンス

4. クリーニングキットから**スワブ用ハンドル**を取り出します。必要に応じて、スワブ用ハンドルから**スポンジスワブ**を取り外します。



ヒント:ハンドルの先端の一方には、端から0.6センチほどのところにノッチ (V字型の切込み) のあるスロットが付いています。こちら側がプリンタに挿入する方です。

5. **センサー**をクリーニングします。
 - a. **スワブ用ハンドルのスロットがある先端**をセンサーに置きます。センサーの位置については、27 ページを参照してください。
 - b. ノッチ (V字型切込み) のないスワブ用ハンドルの先に**圧縮空気缶のノズル**を差し込みます。
 - c. 1~2 秒間、**圧縮空気**を吹き付けます。
 - d. これを2、3 回繰り返します。
 - e. **3つのセンサーそれぞれに**、この手順を繰り返します。

6. **プリンタ**の使用準備をします。
 - a. **印刷リボン キャリヤ**を取り付けます。
 - b. **再転写リボンのキャリア**を装填します。
 - c. **ラッチ**を閉めます。
 - d. **サイドカバー**を閉めます。

プリンタの使用準備ができました。

R I M A G E[®]

Guida per l'utente Stampante Rimage Everest 600



Direzione generale aziendale:

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
USA

800-553-8312 (numero verde USA)

Assistenza tecnica: +1 952-946-0004
(Asia/Pacifico, Messico/America Latina)
Fax: +1 952-944-6956

Sede generale europea:

Rimage Europe GmbH
Albert-Einstein-Str. 26
63128 Dietzenbach
Germania
Tel.: +49 6074-8521-0
Fax: +49 6074-8521-100

Rimage Corporation si riserva il diritto di apportare migliorie all'apparecchio e al software descritti nel presente documento, in qualsiasi momento e senza preavviso. Rimage Corporation si riserva il diritto di rivedere il presente documento e di modificarne i contenuti senza alcun obbligo di notificare tali revisioni o modifiche a persone o organizzazioni.

Il presente documento potrebbe contenere collegamenti a siti Web che erano validi al momento della pubblicazione, ma che potrebbero essere stati successivamente spostati o rimossi. Il presente documento può contenere collegamenti a siti Web che sono di proprietà di terzi, Rimage Corporation non è responsabile dei contenuti pubblicati dalle suddette terze parti.

© 2012, Rimage Corporation

Rimage® è un marchio registrato di Rimage Corporation. Professional™ e Everest™ sono marchi registrati di Rimage Corporation. Dell™ è un marchio registrato di Dell Computer Corporation. FireWire® è un marchio registrato di Apple Computer, Inc., Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation.

Tutti gli altri marchi, registrati e non, appartengono ai rispettivi proprietari.

Indice

Introduzione	1
Informazioni sulla presente Guida per l'utente	1
Informazioni sulla stampante Everest 600	1
Disimballaggio e istruzioni di configurazione.....	1
Informazioni importanti	2
Informazioni sul Servizio di supporto	2
Ulteriori informazioni online.....	2
Assistenza tecnica	2
Liberatoria per il software di masterizzazione dei dischi ottici	2
Informazioni sulla sicurezza e sulla conformità	3
Norme precauzionali di sicurezza	3
Informazioni sulla conformità.....	4
Requisiti di stampa Everest 600	5
Requisiti del nastro	5
Nastri per la Everest 600.....	5
Requisiti per la creazione di etichette.....	5
Requisiti di stampa.....	6
Identificazione delle parti della stampante Everest	7
Vista anteriore	7
Pannello di comando	7
Spie del pannello di comando	7
Vista posteriore.....	8
Selettori	9
Selettore della tensione a corrente alternata.....	9
Selettore di modalità	9
Funzionamento della stampante Everest 600	10
Accensione e spegnimento della stampante Everest 600.....	10
Accensione e spegnimento di una stampante autonoma	10
Accensione e spegnimento di una stampante collegata a un autoloader o AutoPrinter	10
Collocazione di un disco sul vassoio della stampante.....	10
Impostazione delle preferenze di stampa	11
Impostazioni dell'area di stampa predefinita.....	11
Configurazione delle preferenze di stampa su un PC Windows.....	11
Accesso alle Preferenze di stampa (PC)	11
Accesso alle Preferenze di stampa mediante il menu Start di Windows.....	11
Accesso alle Preferenze di stampa tramite CD Designer.....	11
Accesso a alle Preferenze di stampa per stampare i file PDF.....	12
Impostazione delle dimensioni, del tipo e dell'orientamento del supporto e del tipo di nastro (PC)	12
Impostazione della qualità di stampa, della corrispondenza dei colori e regolazione dell'immagine (PC)	12

Impostazione dell'area di stampa (PC)	13
Regolazione dell'allineamento di stampa e della densità di colore (PC).....	13
Definizione delle preferenze di stampa su Macintosh	14
Accesso alle Preferenze di stampa (Mac)	14
Impostazione del tipo di supporto, del tipo di nastro e della qualità di stampa (Macintosh)	14
Impostazione della corrispondenza dei colori e regolazione dell'immagine (Macintosh).....	14
Impostazione dell'area di stampa (Macintosh).....	15
Regolazione dell'allineamento di stampa e della densità di colore (Macintosh).....	15
Controllo del nastro rimanente.....	15
Visualizzazione dello stato del nastro (PC)	16
Visualizzazione dello stato del nastro (Macintosh).....	16
Manutenzione della stampante Everest 600	17
Programma di manutenzione	17
Sostituzione del nastro di stampa.....	17
Rimozione del nastro di stampa	17
Installazione del nastro di stampa	19
Sostituzione del nastro di ritrasferimento	20
Rimozione del nastro di ritrasferimento.....	20
Installazione del nastro di ritrasferimento.....	21
Pulizia della stampante Everest 600	21
Pulizia della testina di stampa	21
Pulizia dei rulli adesivi	22
Pulizia del filtro dell'aria posteriore.....	23
Pulire i filtri dell'aria laterali.	24
Pulizia del rullo platina	25
Pulire i sensori	27

Introduzione

Il presente manuale fornisce le informazioni necessarie per utilizzare, configurare ed eseguire la manutenzione della stampante Rimage Everest™ 600.

Per informazioni specifiche sull'autoloader o Rimage AutoPrinter fare riferimento alla guida per l'utente del prodotto, disponibile sul sito Web www.rimage.com/support. Dalla pagina **Support (Supporto)** selezionare **Everest 600** e quindi la scheda **User Manuals (Manuali per l'utente)**.

Importante: la stampante Everest 600 può risultare lievemente diversa rispetto al modello presentato in questo manuale.


Informazioni sulla presente Guida per l'utente


- Sebbene il nostro sforzo di tenere aggiornati tutta la documentazione e i manuali sia costante, la versione in inglese presente sul sito Web contiene sempre le informazioni più aggiornate.
- Salvo diversa indicazione, tutte le affermazioni in cui si menziona la navigazione di Windows, si intendono in riferimento ai percorsi di Windows 7. La navigazione negli altri sistemi operativi Windows potrebbe essere lievemente diversa.
- Questi simboli e note sono utilizzati nel corso di tutto il manuale per contribuire a chiarire le informazioni:

Suggerimento: un Suggerimento può contenere metodi alternativi, che possono non sembrare ovvi e contribuisce a far comprendere vantaggi e funzionalità del prodotto.

Importante:

- Una nota importante fornisce informazioni essenziali al completamento di un'operazione.
 - Informazioni supplementari importanti.
 - Trascurando un Suggerimento, si può comunque portare a termine un'attività, cosa che non accade se si trascura una nota importante.
-

 **Attenzione:** indica che la mancata osservanza dell'istruzione può causare la perdita di o danni ad apparecchio, prodotto, software o dati.

 **Avvertenza:** indica che la mancata osservanza di quanto riportato può provocare lesioni a persone addette alla macchina o che ne eseguono la manutenzione.

Informazioni sulla stampante Everest 600

La stampante Everest 600 fa parte della serie di prodotti Rimage. È possibile utilizzare la stampante come dispositivo autonomo o con un autoloader o AutoPrinter Rimage.

Per informazioni relative alla configurazione e all'invio degli ordini da un PC in rete, fare riferimento alla [Guida Rimage alla configurazione avanzata \(rete\)](#) disponibile all'indirizzo www.rimage.com/support.

Disimballaggio e istruzioni di configurazione

Le istruzioni relative a disimballaggio e installazione sono incluse con la stampante Everest 600. Fare riferimento alla [Guida alla configurazione e all'installazione della stampante Rimage Everest 600](#), nonché alla guida di configurazione e installazione fornita con l'autoloader o AutoPrinter Rimage.

Informazioni importanti

Questa sezione contiene le informazioni su come contattare il servizio di assistenza, sugli avvisi e le avvertenze per la stampante Everest 600.

Le Specifiche tecniche di questo prodotto sono disponibili sul sito web www.rimage.com/support. Dalla pagina **Support (Supporto)** selezionare: scheda **Printer Series** (Serie stampanti) > **Everest 600** > **User Manuals** (Manuali per l'utente).

Informazioni sul Servizio di supporto

Stati Uniti, Asia/Pacifico, Messico/America Latina	Europa
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 USA Att: Servizi Rimage	Rimage Europe GmbH Albert-Einstein-Str. 26 63128 Dietzenbach Germania
Contatti per i Servizi Rimage: Sito Web: www.rimage.com/support KnowledgeBase: Accedere al sito http://rimage.custhelp.com e selezionare la scheda Ask a Question (Domande) Telefono: Nord America: +1 800-553-8312 Asia/Pacifico, Messico/America Latina: 952-946-0004 Fax: 952-946-6956	Contatti per i Servizi Rimage in Europa: Sito Web: www.rimage.de KnowledgeBase: http://rimage.custhelp.com Effettuare il Login e selezionare la scheda E-mail: support@rimage.de Telefono: +49 1805-7462-43 Fax: +49 6074-8521-101

Contattando i Servizi Rimage, si prega di fornire quanto segue: <ul style="list-style-type: none">• Numero di serie del sistema e versione del software• Descrizione tecnica e funzionale del problema• Messaggio esatto di errore ricevuto	Informazioni sul prodotto Rimage: <p>Copiare le informazioni dal prodotto Rimage per riferimenti futuri.</p> <hr/> <p>Nota: Aggiornare il numero di serie ogni volta che si riceve un sistema sostitutivo.</p> <hr/> <p>Numero di serie:</p> <hr/> <p>Nome del prodotto:</p> <hr/> <p>Data di acquisto:</p>
--	--

Ulteriori informazioni online

Sul sito Web www.rimage.com/support, è possibile toccare con mano l'ottima qualità dell'assistenza e dei servizi Rimage.

Dalla pagina iniziale Support (Supporto): <ol style="list-style-type: none">1. Selezionare la serie del prodotto.2. Selezionare il prodotto.3. Ulteriori informazioni sono disponibili sulla pagina del prodotto.	Dalla pagina del prodotto è possibile accedere a quanto segue: <ul style="list-style-type: none">• Informazioni sui più recenti aggiornamenti di software e firmware.• Specifiche dei prodotti.• I documenti più recenti.• Download di firmware e driver aggiornati.
---	---

Assistenza tecnica

Rimage offre tutta una serie di opzioni di servizi e assistenza per la stampante Everest 600, tra cui un servizio di sostituzione. Per ulteriori informazioni e per conoscere i prezzi, contattare il rivenditore Rimage Value Added o Rimage.

Importante: registrare la stampante, in modo da rendere possibile a Rimage di avvisare tempestivamente sulla disponibilità degli aggiornamenti. Registrazione disponibile all'indirizzo <http://www.rimage.com/support/warranty-registration>.

Liberatoria per il software di masterizzazione dei dischi ottici

Questo Prodotto, Software o questa Documentazione possono essere stati ideati per assistere l'utente nella riproduzione di materiale del quale possiede il copyright o ne ha ottenuto il permesso di copia dal detentore del copyright. Nel caso l'utente non detenga il copyright o non ne abbia ottenuto il permesso, potrebbe violare le leggi sul diritto d'autore ed essere passibile di risarcimento danni e di altre azioni riparatrici. In caso di dubbio sui propri diritti, contattare il proprio consulente legale. La riproduzione di dischi ottici o di supporti di altro tipo contenenti materiale di cui non si possiede il copyright o senza l'autorizzazione dei rispettivi proprietari è in violazione delle leggi nazionali e internazionali e può comportare severe sanzioni.

Informazioni importanti

Informazioni sulla sicurezza e sulla conformità

Il manuale e le indicazioni sul prodotto consentono un uso corretto e sicuro. I simboli riportati di seguito servono a proteggere l'utente da infortuni e l'apparecchiatura da danni.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione *Precauzioni di sicurezza* a pagina 3 e alla sezione *Informazioni di conformità* a pagina 4.

Norme precauzionali di sicurezza

Per garantire la sicurezza, leggere le seguenti norme precauzionali, assicurandosi di conoscerle bene e di averle comprese, prima di utilizzare l'apparecchio.

Avvertenza:

- *L'utilizzo di comandi o di regolazioni o l'esecuzione di procedure diverse da quelle qui specificate può causare una pericolosa esposizione a radiazioni.*
- *Non smontare la stampante né utilizzare attrezzi su di essa. Affidare l'esecuzione di tutte le procedure di intervento a un tecnico autorizzato, oppure inviare la stampante a un centro autorizzato.*
- *Non intervenire sulla stampante se il cavo dell'alimentazione è collegato alla presa della corrente.*
- *I bordi interni della stampante sono taglienti.*
- *Il quadro anteriore della stampante può essere aperto a mano. Non inserire le dita.*
- *Non toccare il rullo di riscaldamento.*

Precauzioni relative ai sistemi di trasmissione dati in banda larga a seconda dei paesi 2400-2483,5 MHz

- *Francia: non usare all'aperto.*
- *Italia: se usato all'aperto, è necessaria un'autorizzazione.*
- *Norvegia: la presente sottosezione non vale per l'area compresa entro un raggio di 20 km dal centro di Ny-Alesund.*

Attenzione:

- *Tutte le apparecchiature con tensione di rete CA o a basse tensioni CC, quali interruttori, alimentatori, fusibili, ventole, motori non passo-passo, devono essere sostituite con componenti approvati da Rimage per poter mantenere l'approvazione sulla sicurezza emessa da UL.*
- *Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione CA fornito. Per ulteriori informazioni o per ordinare un nuovo cavo, rivolgersi all'assistenza clienti Rimage.*
- *Il prodotto è stato progettato per l'uso in ufficio.*
- *Non usare la stampante in caso di surriscaldamento o di odori insoliti. per non rischiare incendi o scosse elettriche. In tal caso, scollegare immediatamente il cavo dalla presa e contattare il rivenditore autorizzato per la riparazione.*
- *Prevedere uno spazio sufficiente per l'apertura del vassoio della stampante. Non toccare il vassoio in movimento.*
- *Se il coperchio laterale viene aperto quando la stampante è accesa, la stampante smette di funzionare. Non operare all'interno della stampante mentre è in funzione. Non cercare di eludere il dispositivo di blocco.*
- *Questa stampante non ha un interruttore di accensione. L'alimentazione viene disinserita completamente staccando il cavo. Rimage consiglia di installare la stampante in una posizione che consenta lo scollegamento immediato del cavo di alimentazione. Per staccare il cavo dalla presa, afferrarlo per la spina.*
- *Questa stampante ha un selettore per la tensione posto sulla parte posteriore. Prima dell'uso, controllare che l'impostazione della tensione sia corretta. Non utilizzare tensioni diverse da 110 VCA. o 220 VCA. per evitare il rischio di incendi o di scosse elettriche.*

Informazioni importanti

Informazioni sulla conformità

Nome del prodotto	Stampante Rimage Everest 600
Modello	CDPR23
Avviso per gli USA	<p>NOTA: l'apparecchiatura è stata testata e dichiarata conforme ai limiti di un dispositivo digitale di Classe A, secondo i dettami della Parte 15 della normativa FCC. Questi limiti sono stati pensati per fornire ragionevole protezione contro dannose interferenze quando l'apparecchiatura è in funzione in ambienti commerciali. Questa apparecchiatura genera, usa e può emettere energia a radiofrequenze e, se non installata e utilizzata conformemente alle istruzioni del manuale, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Il funzionamento di questa apparecchiatura in un'area residenziale può causare interferenze, nel qual caso l'utente è tenuto a rimediare assumendosene gli oneri.</p> <p>Il prodotto è conforme a UL 60950-1, 1ª edizione.</p>
Avviso per il Canada	<p>Questa apparecchiatura digitale di Classe A è conforme alla normativa canadese ICES-003 Versione 4:2004. Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>Questo prodotto è conforme a CAN/CSA-C22.2 N. 60950-1-03 ª edizione.</p>
Avviso per l'Europa	<p>Questo prodotto è conforme alla direttiva sulla compatibilità elettromagnetica (89/336/CEE) e alla direttiva sulla bassa tensione (73/23/CEE) in quanto rispetta i seguenti standard europei: EN 55022: 1998 + Amd 1: 2000 Class B Limit; EN 55024: 1998; EN 61000-3-2:2000; EN 61000-3-3:1995 + Amd 1: 2001; EN 60950: 2000. Conformemente alla Direttiva CE 93/68/CEE sulla marchiatura, è stato affisso il marchio CE.</p>
Avviso per il Giappone	<p>Si tratta di un prodotto di Classe A, in base allo standard del Voluntary Control Council per le interfacce delle apparecchiature informatiche (VCCI). Se questo apparecchio viene utilizzato in ambienti domestici, si possono verificare interferenze radio, in tal caso può essere necessario intraprendere un'azione correttiva.</p> <p>Traduzione: この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（V C C I）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
Avviso per l'Australia	<p>Questo prodotto è conforme alla norma AS/NZS CISPR22:2004.</p>

Requisiti di stampa Everest 600

In questa sezione sono riportati i requisiti relativi a nastri, design dell'etichetta e stampa per la stampante Everest 600.

Requisiti del nastro

Importante:

- Rimage supporta solo l'utilizzo di nastri a marchio Rimage per le stampanti. I problemi che si verificano alla stampante in seguito all'utilizzo di nastri non prodotti da Rimage, non sono coperti dalla garanzia o dagli accordi di manutenzione Rimage.
- Per risultati ottimali, conservare i nastri Everest a una temperatura compresa tra 5 e 35 °C (41 e 95 °F) e a un livello di umidità compreso tra 45% e 85%.
- Evitare l'umidità e la luce solare diretta.
- Non riutilizzare i nastri.
- Utilizzare solo nastri progettati per la stampante Everest 600. Consultare la tabella sottostante.

Per la stampante Everest 600 sono necessari un nastro di stampa e un nastro di ritrasferimento. Il nastro di stampa standard ha tre colori: ciano, magenta e giallo (CMY). Questi 3 colori si combinano nella stampa per creare dischi a colori. Sono inoltre disponibili nastri da stampa monocromatici.

Nastri per la Everest 600

Tipo di nastro	Numero di dischi stampati
3 colori (CMY)	500
Nero (monocromatico)	1000
Nastro di ritrasferimento (500 dischi)	500

Requisiti per la creazione di etichette

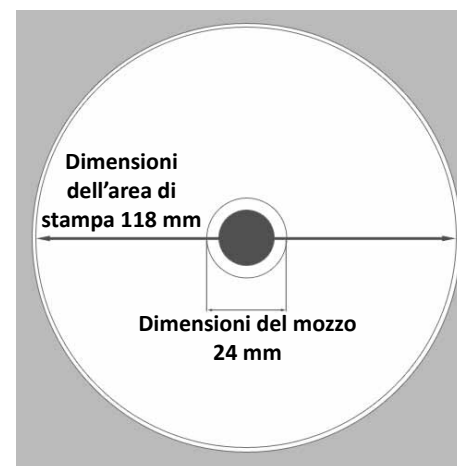
Il software della stampante Everest 600 compatibile con Windows è corredato da un editor di etichette, CD Designer™, che viene installato sul PC durante l'installazione standard del software Rimage. Se si possiede un PC con sistema operativo Windows, è possibile utilizzare CD Designer per progettare le proprie etichette.

Se si utilizza un Macintosh o si preferisce creare le etichette con un'applicazione diversa da CD Designer, utilizzare i criteri che seguono.

Importante: CD Designer non è compatibile con Macintosh e non viene installato con il software Rimage per Macintosh.

- **Dimensioni del modello di etichetta:** specificare un'altezza di 12 cm e una larghezza di 12 cm. Il diametro di un disco standard è pari a 120 mm (4,723"). Il foro è di 15 mm. Le dimensioni dell'area di stampa e del mozzo variano a seconda del produttore del disco.

Suggerimento: i supporti inclusi nei Rimage Media Kit presentano un'area di stampa di 118-24 mm. Per la maggior parte delle etichette si consigliano le impostazioni di stampa di 24 mm e 118 mm.



Requisiti di stampa Everest 600

- **Formato file:** per ottenere i migliori risultati, salvare l'etichetta in formato JPEG o TIFF. Tuttavia, se la stampante Everest 600 viene utilizzata su un autoloader Rimage, è necessario importare tali formati in CD Designer e salvarli come file CD Designer (.btw) oppure convertirli in PDF prima di stamparli.
- **Modalità colore:** se la stampante Everest 600 viene utilizzata su un autoloader Rimage, convertire tutte le etichette in modalità colore RGB in modo da poterle importare in CD Designer. Se invece la stampante Everest 600 è di tipo autonomo o è utilizzata su un AutoEverest AutoPrinter e la stampa viene eseguita direttamente da un editor di immagini, è possibile utilizzare la modalità colore desiderata.
- **Risoluzione (pixel per pollice):** per ottenere i migliori risultati, impostare le immagini su un minimo di 300 pixel per pollice. I risultati migliori si ottengono con immagini di almeno 600 pixel per pollice.

Requisiti di stampa

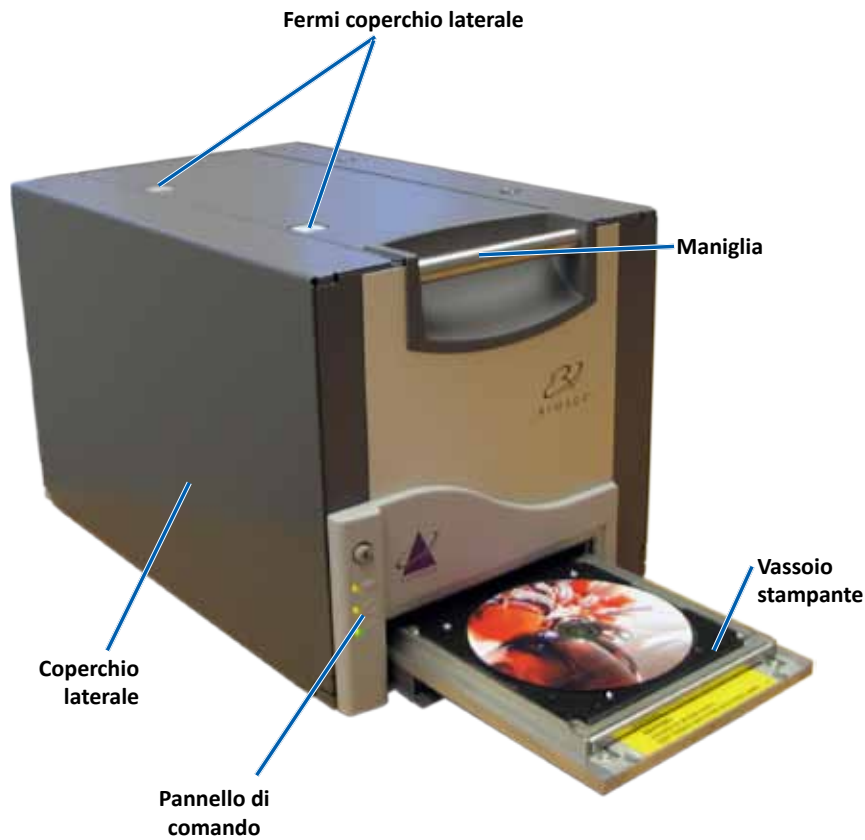
Le etichette create e salvate con CD Designer hanno il formato adatto (.btw) alla stampa su una stampante Everest 600 utilizzata su un autoloader Rimage. In questo caso è possibile stampare anche etichette in formato PDF.

Se si utilizza una stampante Everest 600 autonoma o un AutoEverest AutoPrinter, è possibile stampare direttamente da qualsiasi applicazione che disponga della funzione di stampa.

Identificazione delle parti della stampante Everest

Questa sezione illustra l'hardware e le funzioni della stampante Everest 600.

Vista anteriore





Pannello di comando






Il pannello di comando è situato nella parte anteriore dell'Everest 600 e include un pulsante operativo e quattro spie. (una spia è presente anche sul pulsante operativo). Il pannello di comando consente di monitorare e controllare il sistema.

Nella tabella seguente sono indicati il nome e la funzione di tutte le parti che lo compongono.

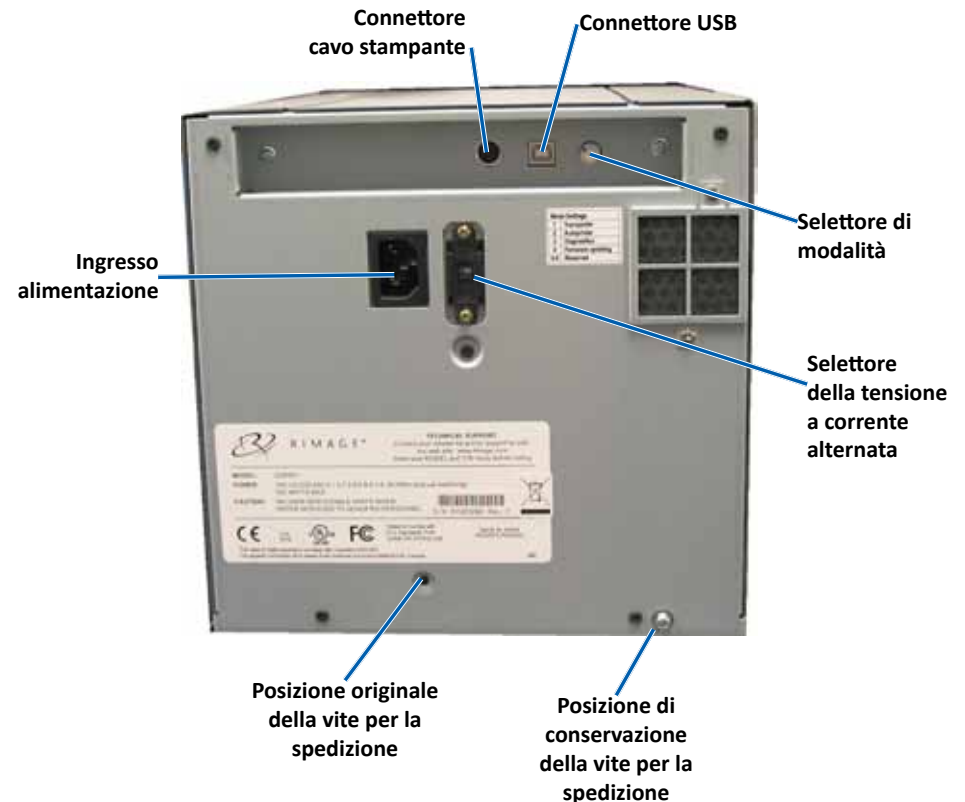
Spie del pannello di comando

Immagine	Nome	Funzione
	Pulsante operativo	Il pulsante operativo serve per eseguire le seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none">• Aprire il vassoio della stampante.• Chiudere il vassoio della stampante.• Azzerare dopo un errore• Impostare la stampante in modalità di sospensione Per impostare la stampante in modalità di sospensione (sleep mode), tenere premuto il pulsante operativo per 10 secondi. Per ripristinare il funzionamento normale, premere di nuovo il pulsante operativo.
	Spia di errore (sul pulsante operativo)	La spia di errore si illumina quando è necessaria un'azione dell'operatore.

Identificazione delle parti della stampante Everest

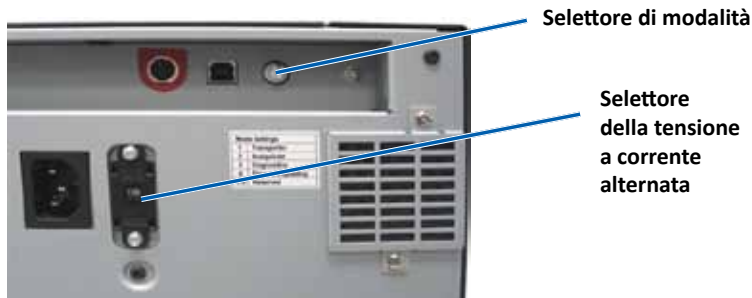
	<p>Spia di presenza del disco</p>	<p>La spia di presenza del disco si illumina quando viene collocato un disco sul vassoio o quando il disco è fissato correttamente.</p> <p>La spia di presenza del disco lampeggia quando si verifica un problema. Il numero di lampeggiamenti in ciascun ciclo indica il tipo di problema.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 lampeggiamento = il coperchio laterale è aperto o il fermo 1, 2 o 3 è aperto • 2 lampeggiamenti = problema con il nastro di stampa (non corretto, mancante o esaurito) • 3 lampeggiamenti = problema con il nastro di ritrasferimento (mancante o esaurito) • 4 lampeggiamenti = errore di inserimento del disco sul vassoio della stampante
	<p>Spia di Attiva</p>	<p>La spia di Attiva si illumina quando la stampante ha completato l'inizializzazione.</p> <p>La spia lampeggia quando la stampante sta ricevendo i dati dall'host.</p>
	<p>Spia dell'alimentazione</p>	<p>La spia dell'alimentazione si illumina quando viene accesa la stampante.</p>

Vista posteriore



Identificazione delle parti della stampante Everest

Selettori



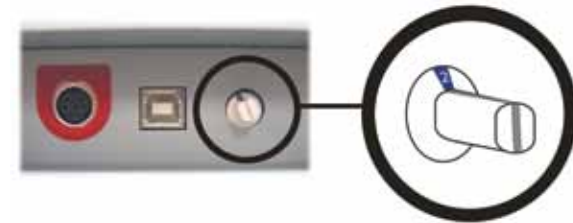
Sulla parte posteriore della stampante Everest 600 sono presenti due selettori: il **selettore della modalità** e quello della **tensione a corrente alternata**.

Selettore della tensione a corrente alternata

Il selettore della tensione a corrente alternata serve per selezionare la tensione della presa di alimentazione. Il selettore prevede due posizioni: 110 V e 220 V.

⚠ Avvertenza: impostare il selettore in base alla tensione CA della presa di corrente.

Selettore di modalità



Importante: prima di cambiare modalità, è necessario spegnere la stampante. Accendere la stampante dopo aver impostato la modalità.

Il selettore di modalità è a rotazione ed è utilizzato per l'impostazione della modalità operativa della stampante Everest 600. L'apertura presente sulla sommità del selettore indica la modalità selezionata. Quando la stampante è consegnata, è preimpostata sulla modalità adatta al funzionamento. La posizione del selettore non va modificata a meno che non si esegua la diagnostica.

Posizione selettore	Uso
0	Stampante autonoma
2	Autoloader o AutoPrinter Rimage
3	Test diagnostici
Tutte le altre	Non utilizzate

Funzionamento della stampante Everest 600

In questa sezione sono fornite le informazioni necessarie per l'uso della stampante Everest 600.

Accensione e spegnimento della stampante Everest 600

La stampante Everest 600 non è dotata di interruttore: si accende e si spegne a seconda della configurazione del sistema. Consultare le sezioni sottostanti.

Accensione e spegnimento di una stampante autonoma

Per una stampante Everest 600 autonoma, seguire questa procedura:

- Per accendere la stampante, collegare il **cavo di alimentazione** dalla stampante a una presa di corrente.
- Per spegnerla, scollegare il **cavo di alimentazione** dal retro della stampante.

Accensione e spegnimento di una stampante collegata a un autoloader o AutoPrinter

Per le stampanti Everest 600 collegate a un autoloader o AutoPrinter, seguire questa procedura:

- Per accendere la stampante, accendere l'**autoloader** o l'**AutoPrinter**.
- Per spegnere la stampante, spegnere l'**autoloader** o l'**AutoPrinter**.

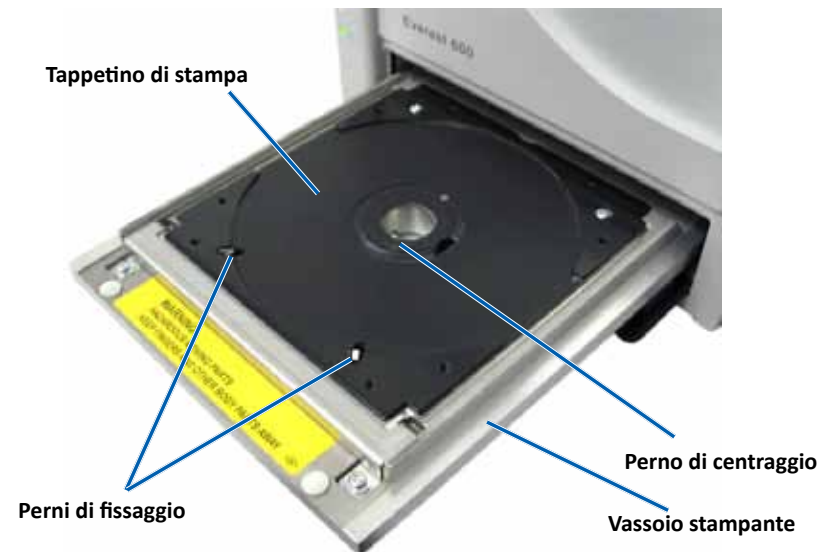
Suggerimento: se resta inattiva per più di 30 minuti la stampante va in modalità di sospensione (sleep mode). In questa condizione, sono necessari 2-3 minuti per il riscaldamento dal momento in cui viene inviato un lavoro alla stampante.

Collocazione di un disco sul vassoio della stampante

Utilizzare questa procedura per collocare un disco sul vassoio della stampante.

1. Premere il **pulsante operativo**. Il vassoio della stampante verrà aperto.
2. Collocare il disco sul **tappetino di stampa**. Accertarsi che la superficie stampabile sia rivolta verso l'alto, mentre l'anello di impilazione sia rivolto verso il tappetino.

Importante: per evitare di graffiare o rovinare la superficie registrabile del disco, il disco non deve poggiare sui perni di fissaggio, né su quello di centraggio.



Impostazione delle preferenze di stampa

In questa sezione sono contenute le informazioni necessarie per la configurazione delle preferenze di stampa e il controllo del nastro di stampa e di ritrasferimento rimanente, tramite un PC Windows o Macintosh.

Impostazioni dell'area di stampa predefinita

La maggior parte dei dischi è dotata delle seguenti aree stampabili:



Disco senza anello per l'impilaggio:

- diam. esterno: 118 mm
- diam. interno: 24 mm



Disco con anello per l'impilaggio:

Area standard:

- diam. esterno: 118 mm
- diam. interno: 38 mm

Area mozzo:

- diam. esterno: 35 mm
- diam. interno: 17 mm

Configurazione delle preferenze di stampa su un PC Windows

Le Preferenze di stampa consentono di configurare la stampante Everest 600 per la produzione ottimale delle etichette per dischi.

Importante: salvo diversa indicazione, tutte le affermazioni in cui si menziona la navigazione di Windows, si intendono in riferimento ai percorsi di Windows 7. La navigazione negli altri sistemi operativi Windows potrebbe essere lievemente diversa.

Accesso alle Preferenze di stampa (PC)

Utilizzare una delle procedure illustrate qui di seguito per accedere alle Preferenze di stampa della stampante Everest 600.

Accesso alle Preferenze di stampa mediante il menu Start di Windows

Utilizzando questo metodo, le preferenze di stampa vengono salvate nelle impostazioni del driver della stampante e saranno applicate alle nuove etichette create.

1. Selezionare: Start > **Devices and Printers** (Dispositivi e stampanti).

Suggerimento: in Windows XP, selezionare **Start > Printers and Faxes** (Stampanti e fax). Le indicazioni di navigazione per Windows Server 2008 saranno le stesse di Windows 7.

2. Fare clic con il tasto destro del mouse sulla **stampante Everest 600** per visualizzare il menu a discesa.
3. Selezionare **Printing Preferences** (Preferenze di stampa). Viene visualizzata la casella di dialogo delle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600).

Accesso alle Preferenze di stampa tramite CD Designer

Con questo metodo le preferenze di stampa vengono salvate con il file di etichetta e vengono usate al posto delle impostazioni del driver della stampante.

1. Aprire il **file etichetta** desiderato con CD Designer.
2. Dal menu **File**, selezionare **Print** (Stampa). Viene visualizzata la finestra *Print* (Stampa).
3. Dall'elenco a discesa dei **Name** (Nomi), selezionare la stampante **Everest 600**.
4. Selezionare il pulsante **Document Properties** (Proprietà documento). Viene visualizzate la casella di dialogo delle *Rimage Everest 600 Properties* (proprietà di Rimage Everest 600).

Impostazione delle preferenze di stampa

Accesso a alle Preferenze di stampa per stampare i file PDF

Servirsi della procedura seguente per accedere alle preferenze di stampa per file PDF.

Importante: la procedura che segue è valida solo se si stampano etichette in PDF, utilizzando un autoloader Rimage. Non è valida se si utilizza un AutoEverest AutoPrinter. Le modifiche alle impostazioni previste da questa procedura sono globali e hanno valore per tutte le etichette PDF.

1. Selezionare: **Start > Devices and Printers** (Dispositivi e stampanti).

Suggerimento: in Windows XP, selezionare **Start > Printers and Faxes** (Stampanti e fax). Le indicazioni di navigazione per Windows Server 2008 saranno le stesse di Windows 7.

2. Fare clic con il tasto destro del mouse sulla **stampante Everest 600**. Quindi visualizzare il menu a discesa.
3. Dal menu a discesa, selezionare **Printer Properties** (Proprietà stampanti). Si apre la finestra di dialogo *Rimage Everest 600 Properties*.

Suggerimento: in Windows XP selezionare **Properties** (Proprietà) dal menu a discesa.

4. Selezionare la scheda **Advanced** (Avanzate).
5. Sul fondo della scheda **Advanced** (Avanzate), selezionare **Printing Defaults...** (Impostazioni predefinite di stampa), per aprire la casella di dialogo delle *Rimage Everest 600 Printing Defaults* (impostazioni predefinite per la Rimage Everest 600).

Impostazione delle dimensioni, del tipo e dell'orientamento del supporto e del tipo di nastro (PC)

1. Accesso alle *Preferenze di stampa*. Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 11.
2. Selezionare la scheda **Main** (Principale).
3. Visualizzare o modificare le Preferenze di stampa.
 - a. Selezionare il **Media Type** (Tipo supporto) desiderato.
 - b. Selezionare le **Media Size** (Dimensioni supporto) desiderate.
 - c. Selezionare il numero desiderato **Copies** (copie).
 - d. Selezionare l'**Orientation** (l'Orientamento) desiderato.
 - e. Selezionare il tipo di **Ribbon** (Nastro) desiderato.
4. Dopo avere effettuato le selezioni desiderate, selezionare **Apply** (Applica) nelle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600).

5. Per chiudere la finestra delle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600), selezionare **OK**.

Impostazione della qualità di stampa, della corrispondenza dei colori e regolazione dell'immagine (PC)

1. Accesso alle *Preferenze di stampa*. Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 11.
2. Selezionare la scheda **Advanced** (Avanzate).
3. Visualizzare o modificare le Preferenze di stampa.
 - a. Selezionare la **Print Quality** (qualità di stampa) desiderata. (opzioni disponibili **Photo** (Fotografica) o **Graphics** (Grafica)).
 - b. Selezionare i criteri desiderati per **Color Matching** (Corrispondenza colori).

Suggerimento: l'impostazione predefinita della **Match for CMYK printing** (corrispondenza colori è CMYK).

- c. Dall'elenco a discesa delle **Image Adjustments** (Miglioramenti immagini), selezionare **None** (Nessuna), **High Contrast** (Contrasto elevato), **Vivid Colors** (Colori vivi) o **Custom** (Personalizzate).
Se si seleziona **Custom** (Personalizzate), il pulsante **Settings** (Impostazioni) si attiva:
 - i. Selezionare il pulsante **Settings** (Impostazioni), per visualizzare la finestra delle *Custom Settings* (Impostazioni personalizzate).
 - ii. Selezionare le **impostazioni** desiderate per **Print Threshold** (Soglia di stampa).
 - iii. Spostare il **Contrast Boost** (cursore del contrasto) per regolare il contrasto dell'immagine.
 - iv. Spostare il **Saturation Boost** (cursore della saturazione) per regolare la saturazione dell'immagine.
 - v. Scegliere **OK** per chiudere la finestra delle *Custom Settings* (Impostazioni personalizzate).

Suggerimento: per modificare l'area di stampa, fare riferimento alla sezione *Impostazione dell'area di stampa (PC)* a "Impostazione dell'area di stampa (PC)" a pagina 13.

4. Dopo avere effettuato le selezioni desiderate, selezionare **Apply** (Applica) nelle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Everest 600).

Impostazione delle preferenze di stampa

5. Per chiudere la finestra delle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600), selezionare **OK**.

Impostazione dell'area di stampa (PC)

Questa funzione consente di regolare le impostazioni per l'area di stampa per supporti CD/DVD standard da 120 mm. Da queste impostazioni dipendono i diametri interno ed esterno per stampare sul disco rispettando i bordi.

Suggerimento: eventuali impostazioni dell'area di stampa create all'interno di un file di etichetta di CD Designer sostituiranno le impostazioni delle stampanti e degli apparecchi fax di Windows.

1. Accedere alle *Preferenze di stampa*. Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 11.
2. Selezionare la scheda **Advanced** (Avanzate).
3. Visualizzare o modificare le preferenze dell' **Printable Area** (area di stampa).
 - a. Selezionare il pulsante **Modify** (Modifica) nella parte inferiore della scheda **Advanced** (Avanzate). Viene visualizzata la finestra delle *Printable Area Settings* (Impostazioni dell'area di stampa).
 - b. Per modificare solo le impostazioni dell' *Standard Area* (Area standard), selezionare il pulsante di scelta **Standard**.
 - i. Inserire il **Outer Diameter** (diametro esterno) desiderato.
 - ii. Inserire il **Inner Diameter** (diametro interno) desiderato.
 - c. Per stampare su un disco con un anello di impilazione, selezionare il pulsante di scelta **Advanced** (Avanzate). Viene visualizzato il riquadro delle impostazioni Area mozzo.
 - i. Inserire il **Outer Diameter** (diametro esterno) del mozzo.
 - ii. Inserire il **Inner Diameter** (diametro interno) del mozzo.
 - d. Selezionare **OK** per salvare le modifiche. La finestra delle *Printable Area Settings* (Impostazioni dell'area di stampa) si chiude.
 - e. Se necessario, selezionare **Default** (Predefinito) per ritornare ai valori predefiniti
 - f. Dopo avere effettuato le selezioni desiderate, selezionare **Apply** (Applica) nelle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600).
4. Per chiudere la finestra delle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600), selezionare **OK**.

Regolazione dell'allineamento di stampa e della densità di colore (PC)

1. Accesso alle *Preferenze di stampa*. Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 11.
2. Selezionare la scheda **Utility** (Utilità).
3. Selezionare il pulsante **Status Monitor** (Monitoraggio di stato). Viene visualizzata la finestra di *Rimage Everest 600 Status Monitor* (Monitoraggio stato di Rimage Everest 600), con la scheda **Status** (Stato) attiva.

Suggerimento: nella scheda Status (Stato), è possibile visualizzare l'avanzamento di un processo di stampa, il tipo di nastro di stampa e la stima della percentuale non utilizzata del nastro di stampa e di ritrasferimento. Per ripristinare la stima del numero di stampe rimanenti sui nastri, fare riferimento alla sezione *Visualizzazione dello stato del nastro (PC)* a pagina 16.

4. Selezionare la scheda **Printer Information** (Informazioni stampante) per visualizzare o modificare le impostazioni relative ad allineamento di stampa e densità colore.

Suggerimenti:

- Nella scheda **Printer Information** (Informazioni stampante) sono visualizzati anche la versione attuale del firmware e il numero di serie della stampante Everest 600.
 - Selezionare **Default** (Predefinito) per ritornare ai valori predefiniti per le impostazioni dell'allineamento di stampa e densità del colore.
-
- a. Visualizzare o modificare le **Print Alignment Settings** (Impostazioni di allineamento stampa).
 - i. Dal riquadro *Print Alignment Settings* (Impostazioni di allineamento stampa) selezionare **Modify** (Modifica). Viene visualizzata la finestra di *Print Alignment Settings* (Impostazioni di allineamento stampa).
 - ii. Per modificare l'allineamento orizzontale per tutti i tipi di nastro, selezionare l'impostazione **Color/Monochrome** (Colore/Monocromo) desiderata nel riquadro delle *Horizontal Alignment Settings* (Impostazioni di allineamento orizzontale).
 - iii. Per modificare l'allineamento verticale per le stampe con nastro CMY, selezionare l'impostazione di **Color** (Colore) desiderata nel riquadro delle Impostazioni di allineamento verticale.
 - iv. Per modificare l'allineamento verticale per le stampe con nastro **Monochrome** (Monocromatico), selezionare l'impostazione di **monocromatico** desiderata nel riquadro delle Impostazioni di allineamento verticale.
 - v. Selezionare **OK** per salvare le modifiche. La finestra delle *Print Alignment Settings* (Impostazioni di allineamento stampa) si chiude.

Impostazione delle preferenze di stampa

- b. Visualizzare o modificare le **Color Density Settings** (Impostazioni di densità colore).
 - i. Dal riquadro *Color Density Settings* (Impostazioni di densità colore), selezionare **Modify** (Modifica). Viene visualizzata la finestra di dialogo *Color Density Settings* (Impostazioni di densità colore).
 - ii. Selezionare le impostazioni desiderate per **Cyan** (Ciano), **Magenta** e **Yellow** (Giallo) per modificare la densità dei colori.
 - iii. Selezionare le impostazioni desiderate per **Black** (Nero) per modificare la densità delle immagini monocromatiche.
 - iv. Scegliere **OK** per salvare le modifiche. La finestra di dialogo *Color Density Settings* (Impostazioni di densità colore) si chiude.
5. Per chiudere la finestra di dialogo *Status Monitor* (Monitoraggio di stato), selezionare **Close** (Chiudi).
6. Per chiudere la finestra delle *Rimage Everest 600 Printing Preferences* (Preferenze di stampa della stampante Rimage Everest 600), selezionare **OK**.

Definizione delle preferenze di stampa su Macintosh

Le Preferenze di stampa consentono di configurare la stampante Everest 600 per la produzione ottimale delle etichette per dischi.

Importante: la posizione delle preferenze descritte in questa sezione cambia a seconda del programma utilizzato per stampare il file di etichetta.

Accesso alle Preferenze di stampa (Mac)

1. Aprire il **file di etichetta** nell'applicazione desiderata.
2. Dal menu **File** (Archivio), selezionare **Print** (Stampa), per visualizzare la finestra di dialogo *Print* (Stampa).
3. Dall'elenco a discesa delle **Printer** (Stampanti), selezionare **CDPR23**.

Impostazione del tipo di supporto, del tipo di nastro e della qualità di stampa (Macintosh)

1. Accesso a [Impostazioni di stampa](#). Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 14.

2. Dall'elenco a discesa dei nomi delle stampanti, selezionare **Everest Settings (Impostazioni Everest)**. Viene visualizzato il riquadro con le Everest Settings (Impostazioni Everest).
3. Selezionare il **Media Type** (Tipo supporto) desiderato.
4. Selezionare il tipo di **Ribbon** (Nastro) desiderato.
5. Selezionare la **Print Quality** (qualità di stampa) desiderata.
6. Per specificare altre preferenze di stampa, selezionare altre opzioni dal terzo elenco a discesa.

OPPURE

Per stampare l'etichetta selezionare **Print** (Stampa).

Impostazione della corrispondenza dei colori e regolazione dell'immagine (Macintosh)

1. Accesso a [Impostazioni di stampa](#). Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 14.
2. Dal terzo elenco a discesa, selezionare **Everest colors** (Colori Everest). Viene visualizzato il riquadro dei *Everest colors* (Colori Everest).
3. Selezionare i criteri desiderati per **Color Matching** (Corrispondenza colori).
4. Selezionare il **Matching Method** (metodo di corrispondenza) desiderato.
5. Per modificare la luminosità dell'immagine, spostare il **Brightness** slider (cursore della Luminosità).
6. Selezionare la **Threshold** (Soglia) desiderata.
7. Per specificare altre preferenze di stampa, selezionare le **altre opzioni** dal terzo elenco a discesa.

OPPURE

Per stampare l'etichetta selezionare **Print** (Stampa).

Impostazione delle preferenze di stampa

Impostazione dell'area di stampa (Macintosh)

Questa funzione consente di regolare le impostazioni per l'area di stampa per supporti CD/DVD standard da 120 mm. Da queste impostazioni dipendono i diametri interno ed esterno per stampare sul disco rispettando i bordi.

1. Accesso a **Impostazioni di stampa**. Per le istruzioni, fare riferimento a pagina 14.
2. Dal terzo elenco a discesa, selezionare **Printable Area Settings** (Impostazioni dell'area di stampa). Viene visualizzato il riquadro **Printable Area Settings** (Impostazioni dell'area di stampa).
3. Visualizzare o modificare le preferenze dell' **Printable Area** (area di stampa).
 - a. Inserire i valori desiderati nei campi **Outer** (Esterno) e **Inner** (Interno) per modificare le impostazioni dell'area di stampa standard.
 - b. Per impostare l'area di stampa per un disco con un anello per l'impilazione:
 - i. Selezionare **Advanced** (Avanzate). Verranno visualizzate le impostazioni avanzate.
 - ii. Inserire i valori desiderati nei campi **Outer Hub** (Mozzo esterno) e **Inner Hub** (Mozzo interno).
4. Per specificare altre preferenze di stampa, selezionare **altre opzioni** dal terzo elenco a discesa.

OPPURE

Per stampare l'etichetta selezionare **Print** (Stampa).

Regolazione dell'allineamento di stampa e della densità di colore (Macintosh)

Nell'Utility Everest è possibile regolare l'allineamento di stampa e la densità di colore. L'Utility Everest consente di visualizzare informazioni quali la versione attuale del firmware, il numero di serie e il tipo di nastro installato nonché di aggiornare il firmware della stampante.

Importante: le impostazioni di Everest Utility (Utilità Everest) possono essere modificate unicamente se la stampante Everest è in attesa e non sono presenti processi di stampa in corso.

1. Accedere **Everest Utility** (Utilità Everest).
 - a. Selezionare: **System Preferences** (Preferenze di sistema) > **Print & Fax** (Stampa e fax). Si aprirà la finestra di **Print & Fax** (Stampa e fax).

- b. Dall'elenco dei nomi di stampante, selezionare **CDPR23**.
2. Dalla barra degli strumenti **CDPR23**, selezionare **Utility** (Utilità). Viene visualizzata **Everest Utility** (Utilità Everest).
3. Selezionare la scheda **Alignment** (Allineamento). Verranno visualizzate le impostazioni di allineamento.
4. Visualizzare o modificare le impostazioni relative all'allineamento di stampa.
 - a. Per modificare l'allineamento orizzontale per tutti i tipi di nastro, spostare il cursore **All color** (Tutti i colori) nel riquadro delle **Horizontal Alignment Settings** (Impostazioni di allineamento orizzontale).
 - b. Per modificare l'allineamento verticale per le stampe con nastro CMY, spostare il cursore **Color** (Colore) nel riquadro delle **Vertical Alignment Settings** (Impostazioni di allineamento verticale).
 - c. Per modificare l'allineamento verticale per le stampe con nastro monocromatico, spostare il cursore **Monochrome** (Monocromatico) nel riquadro delle **Vertical Alignment Settings** (Impostazioni di allineamento verticale).
5. Visualizzare o modificare le impostazioni di densità colore.
 - a. Selezionare la scheda **Density** (Densità). per visualizzare le impostazioni di densità.
 - b. Spostare i cursori di **Cyan** (Ciano), **Magenta** e **Yellow** (Giallo) per modificare le impostazioni della densità dei colori.
 - c. Spostare il cursore **Black** (Nero) per modificare le impostazioni di densità della scala di grigi.
6. Per salvare le modifiche alle impostazioni, selezionare **Save** (Salva). **Everest Utility** (Utilità Everest) si chiude.

Controllo del nastro rimanente

Il pannello dell'operatore presente sugli autoloader Producer IIIN, Producer III e Professional 5100N indica il numero stimato di stampe rimanenti con il nastro di stampa e di ritrasferimento.

Per le stampanti Everest 600 autonome e l'AutoPrinter, è possibile controllare la quantità di nastro rimanente mediante la funzione **Status** (Stato) del driver della stampante. Per verificare la quantità di nastro rimanente in una stampante Everest 600 o in AutoPrinter adottare la procedura che segue.

Impostazione delle preferenze di stampa

Visualizzazione dello stato del nastro (PC)

Nella scheda **Status** (Stato) della finestra *Monitoraggio di stato* per Windows è possibile visualizzare la percentuale stimata e il numero di stampe rimanenti con i nastri di stampa e di ritrasferimento.

1. Accesso alle [Preferenze di stampa](#). Per istruzioni, consultare la pagina 11.
2. Selezionare la scheda **Utility** (Utilità).
3. Selezionare **Status Monitor...** (Monitoraggio di stato...). Viene visualizzata la finestra **Status** (Stato) della finestra *Status Monitor* (Monitoraggio di stato).
4. Visualizzare le **informazioni sul nastro**:
 - Stato attuale della stampante.
 - Percentuale stimata e numero di stampe rimanenti con i nastri di stampa e di ritrasferimento

Suggerimento: se si rimuove un nastro dalla stampante Everest 600 e quindi lo si reinsertisce, il sistema è in grado di riconoscere la quantità di nastro restante tramite il programma di monitoraggio dei consumabili. I dati dei nastri parzialmente usati da altre stampanti Everest e visualizzati nel programma non saranno accurati.

5. Reimpostare la **stima** del numero di stampe rimanenti con il nastro di ritrasferimento.
 - a. Selezionare **Options** (Opzioni). Viene visualizzata la finestra *Reset retransfer prints remaining* (Reimposta stampe di ritrasferimento rimanenti).
 - b. Se si utilizza un nastro da 500 stampe, selezionare la casella **Use 500 print retransfer ribbon** (Usa nastro di ritrasferimento da 500 stampe).
 - c. Selezionare **Reset prints** (Reimposta stampe). Viene visualizzata la finestra *Reset prints* (Reimposta stampe).
 - d. Selezionare **Yes** (Sì) per confermare la reimpostazione. La finestra *Reset prints* (Reimposta stampe) e *Reset retransfer prints remaining* (Reimposta stampe di ritrasferimento rimanenti) si chiudono.
 - e. Per chiudere la finestra di dialogo *Status Monitor* (Monitoraggio di stato), selezionare **Close** (Chiudi).
 - f. Per chiudere la finestra delle preferenze di stampa, selezionare **OK**.

Visualizzazione dello stato del nastro (Macintosh)

Nella scheda **Status** (Stato) della finestra *Everest Utility* (Utilità Everest) per Macintosh è possibile visualizzare la percentuale stimata e il numero di stampe rimanenti con i nastri di stampa e di ritrasferimento.

1. Accedere **Everest Utility** (Utilità Everest).
 - a. Selezionare: **System Preferences** (Preferenze di sistema) > **Print & Fax** (Stampa e fax). Si aprirà la finestra di *Print & Fax* (Stampa e fax).
 - b. Dall'elenco stampanti, selezionare **CDPR23**. Viene visualizzata la finestra di dialogo *CDPR23*.
2. Dalla barra degli strumenti, selezionare **Utilities** (Utilità). Viene visualizzata *Everest Utility* (Utilità Everest).
3. Selezionare la scheda **Status** (Stato).
4. Visualizzare le **informazioni sul nastro**:
 - Stato attuale della stampante.
 - Percentuale stimata e numero di stampe rimanenti con i nastri di stampa e di ritrasferimento

Suggerimento: se si rimuove un nastro dalla stampante Everest 600 e quindi lo si reinsertisce, il sistema è in grado di riconoscere la quantità di nastro restante tramite il programma di monitoraggio dei consumabili. I dati dei nastri parzialmente usati da altre stampanti Everest e visualizzati nel programma non saranno accurati.

5. Reimpostare la **stima** del numero di stampe rimanenti con il nastro di ritrasferimento.
 - a. Selezionare **Option** (Opzione). Viene visualizzata la finestra *Reset retransfer prints remaining* (Ripristina stampe di ritrasferimento rimanenti).
 - b. Se si utilizza un nastro da 500 stampe, selezionare la casella **Use 500 print retransfer ribbon** (Usa nastro di ritrasferimento da 500 stampe).
 - c. Selezionare **Reset prints** (Reimposta stampe). Viene visualizzata una finestra di conferma.
 - d. Selezionare **OK** per confermare la reimpostazione. La finestra di conferma e *Reset retransfer prints remaining* (Reimposta stampe di ritrasferimento rimanenti) si chiudono.
6. Per chiudere la finestra *Everest Utility* (Utilità Everest), selezionare **Quit** (Esci).

Manutenzione della stampante Everest 600

Per mantenere le sue prestazioni a livelli ottimali, è necessario effettuare l'ordinaria manutenzione della stampante Everest 600. Nella tabella che segue sono contenute le attività di manutenzione, la frequenza e i riferimenti per le istruzioni di pulizia contenuti nella presente guida dell'utente.

Programma di manutenzione

Operazione	Frequenza	Istruzioni
Sostituire il nastro di stampa Nastro a 3 colori (CMY) Nastro Nero (monocromatico)	Dopo 500 dischi Dopo 1000 dischi	Fare riferimento alla sezione Sostituzione del nastro di stampa a pagina 17.
Sostituire il nastro di ritrasferimento	Dopo 500 dischi	Fare riferimento alla sezione Sostituzione del nastro di ritrasferimento a pagina 20.
Pulire la testina di stampa	Dopo 2000 dischi (secondo necessità) o a ogni sostituzione del nastro	Fare riferimento alla sezione Pulizia della testina di stampa a pagina 21.
Pulire i rulli adesivi	Dopo 2000 dischi o a ogni sostituzione del nastro	Fare riferimento alla sezione Pulizia dei rulli adesivi a pagina 22.
Pulire i sensori	Pulire i sensori nel caso in cui: <ul style="list-style-type: none">Viene visualizzato uno dei seguenti messaggi, che comunicano che:<ul style="list-style-type: none">La stampante non rileva il nastro di stampa.Il sensore superiore o inferiore non risponde.La stampante non è allineata.	Fare riferimento alla sezione Pulizia dei sensori a pagina 27.
Pulire i filtri dell'aria	Mensile	Fare riferimento alla sezione Pulizia dei filtri dell'aria posteriori e Pulizia dei filtri dell'aria laterali a pagina 23.
Pulire il rullo platina	Importante: Il rullo platina deve essere pulito solamente se si nota che la qualità di stampa è diminuita, ad esempio per la presenza di difetti sul disco stampato.	Fare riferimento alla sezione Pulizia del rullo platina a pagina 25.
Pulizia esterna	Settimanale	Passare sul rivestimento esterno della stampante un panno privo di lanugine.

Importante: per ottenere prestazioni ottimali, tenere la stampante Everest 600 in un ambiente pulito e senza polvere.

Sostituzione del nastro di stampa

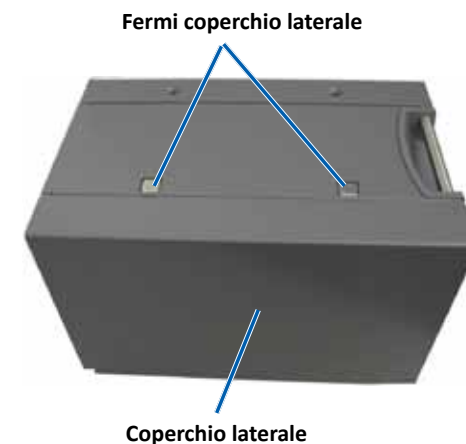
Prima di installare o sostituire il nastro di stampa Everest 600, lasciare che il nuovo nastro raggiunga la temperatura ambiente. In caso di maggiori differenze di temperatura e umidità, lasciare trascorrere più tempo.

Importante:

- Rimage supporta solo l'utilizzo di nastri a marchio Rimage per le stampanti. I problemi che si verificano alla stampante in seguito all'utilizzo di nastri non prodotti da Rimage, non sono coperti dalla garanzia o dagli accordi di manutenzione Rimage.
- Per risultati ottimali, conservare i nastri Everest a una temperatura compresa tra 5 e 35 °C (41 e 95 °F) e a un livello di umidità compreso tra 45% e 85%.
- Evitare l'umidità e la luce solare diretta.
- Non riutilizzare i nastri.
- Utilizzare solo nastri progettati per la stampante Everest 600.

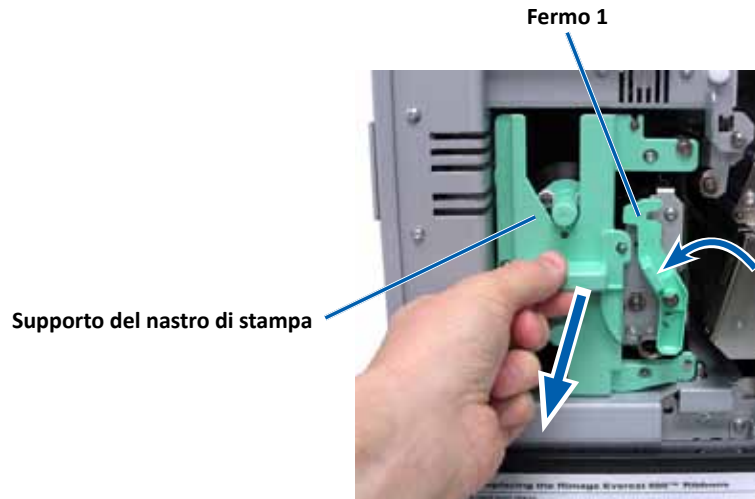
Rimozione del nastro di stampa

- Aprire il **coperchio laterale**.
 - Premere i due **fermi di chiusura del coperchio laterale** per aprirlo.
 - Abbassare il **coperchio laterale**.

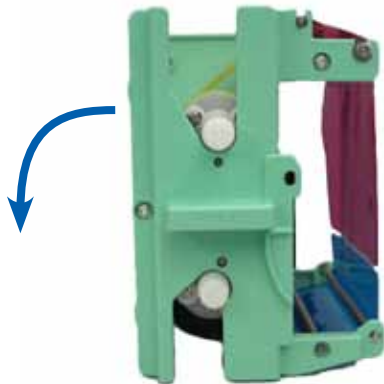


Manutenzione della stampante Everest 600

2. Accedere al **nastro di stampa**.

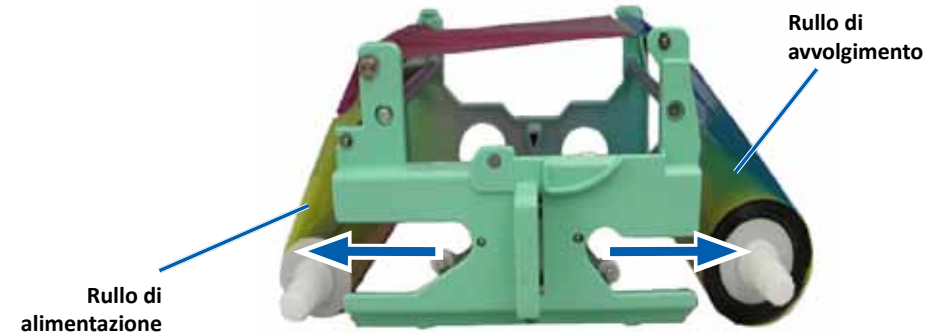


- a. Aprire il **fermo 1**.
- b. Estrarre il **supporto del nastro di stampa** dalla stampante.
- c. Riporre il **supporto del nastro di stampa** poggiandolo sulla parte posteriore.



Suggerimento: eseguire le procedure di pulizia in assenza del nastro di stampa. Per maggiori informazioni fare riferimento alla sezione *Pulizia della stampante Everest 600* a pagina 21.

3. Rimuovere il **nastro di stampa** dal supporto.

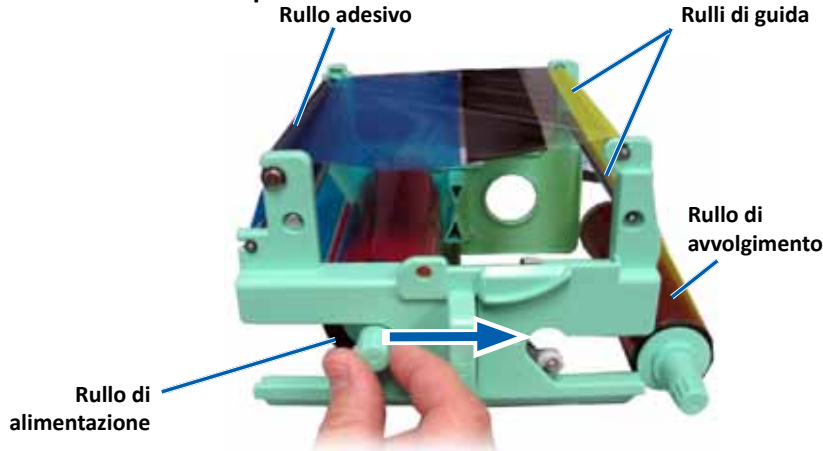


- a. Spostare il **rullo di alimentazione** verso sinistra.
- b. Spostare il **rullo di avvolgimento** verso destra.
- c. Gettare il **nastro consumato**.

Manutenzione della stampante Everest 600

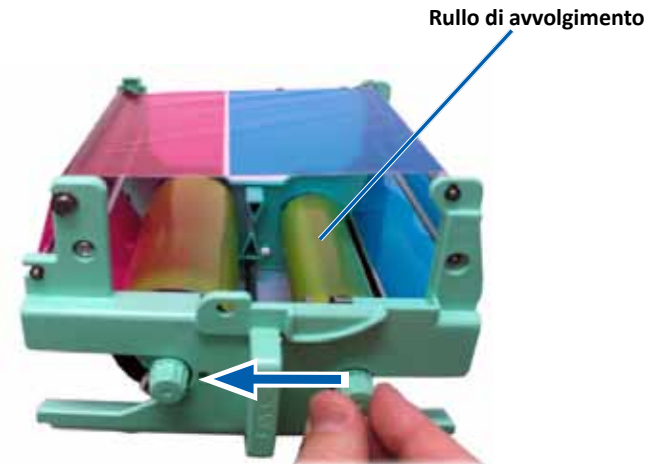
Installazione del nastro di stampa

1. Togliere il nuovo **nastro di stampa** dalla confezione.
2. Installare il **nastro di stampa** sul relativo supporto.
 - a. Con il rullo di alimentazione a sinistra, srotolare **alcuni centimetri del nastro di stampa**.



- b. Stendere il **nastro di stampa** tra rullo adesivo e rulli di guida.
- c. Installare il **rullo di alimentazione** come illustrato.
- d. Installare il **rullo di avvolgimento** come illustrato.

- e. Ruotare il **rullo di avvolgimento** in modo che il nastro risulti allineato e teso. per distendere il nastro potrebbe essere necessario sollevarlo dal rullo adesivo.



Importante:

- Non ruotare il nastro attorno alle barre di pulizia davanti al nastro.
- Se si è installato un nastro monocromatico, farlo avanzare in modo che la porzione con l'inchiostro raggiunga il rullo di avvolgimento.

3. Riassemblare la **stampante**.
 - a. Installare il **supporto del nastro di stampa**.
 - b. Inserire il **supporto del nastro** nella stampante.
 - c. Chiudere il **fermo 1**.
 - d. Chiudere il **coperchio laterale**.

Suggerimento: il colore del nastro può variare da un lotto a un altro. Dopo aver caricato il nuovo nastro può essere necessario regolare le impostazioni di densità nel driver della stampante. Fare riferimento alla sezione *Regolazione dell'allineamento di stampa e della densità di colore (PC)* a pagina 13 o alla sezione *Regolazione dell'allineamento di stampa e della densità di colore (Macintosh)* a pagina 15 per maggiori informazioni.

La stampante è pronta all'uso.

Manutenzione della stampante Everest 600

Sostituzione del nastro di ritrasferimento

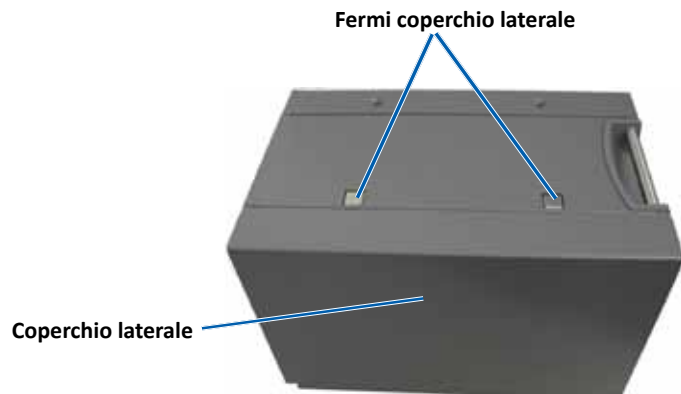
Prima di installare per la prima volta o sostituire il nastro di ritrasferimento Everest 600, lasciare che il nuovo nastro raggiunga la temperatura ambiente. In caso di maggiori differenze di temperatura e umidità, lasciare trascorrere più tempo.

Importante:

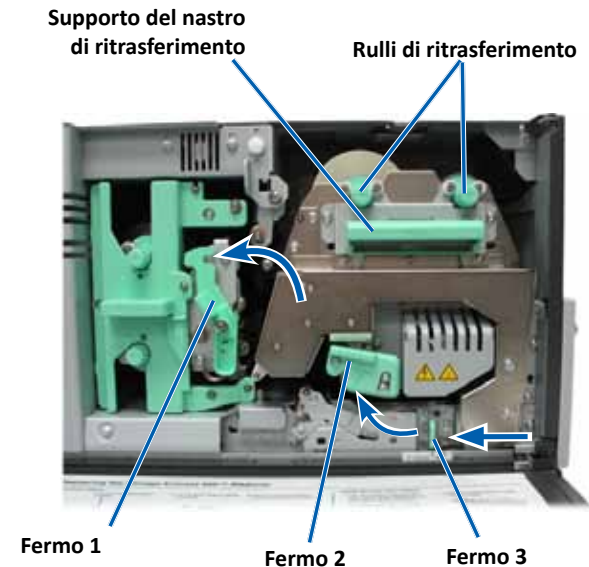
- Rimage supporta solo l'utilizzo di nastri a marchio Rimage per le stampanti. I problemi che si verificano alla stampante in seguito all'utilizzo di nastri non prodotti da Rimage, non sono coperti dalla garanzia o dagli accordi di manutenzione Rimage.
- Per risultati ottimali, conservare i nastri Everest a una temperatura compresa tra 5 e 35 °C (41 e 95 °F) e a un livello di umidità compreso tra 45% e 85%.
- Evitare l'umidità e la luce solare diretta.
- Non riutilizzare i nastri.
- Utilizzare solo modelli di nastro progettati per la stampante Everest 600.

Rimozione del nastro di ritrasferimento

1. Aprire il **coperchio laterale**.
 - a. Premere i due **fermi di chiusura del coperchio laterale** per aprirlo.
 - b. Abbassare la **copertura laterale**.



2. Rimuovere il **nastro di ritrasferimento** consumato.

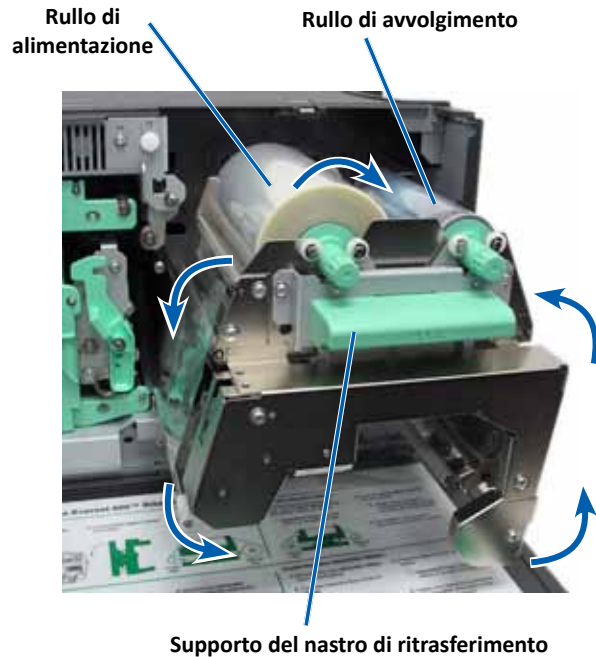


- a. Aprire i **fermi 1, 2 e 3**.
 - b. Far scorrere il **supporto** del nastro nella stampante.
-
- Suggerimento:** il supporto del nastro di ritrasferimento non può essere rimosso dalla stampante.
- c. Estrarre i **rulli di ritrasferimento** dal supporto.
 - d. Far scorrere delicatamente il **nastro di ritrasferimento** sul **supporto**.
 - e. Gettare il **nastro di ritrasferimento** consumato.

Manutenzione della stampante Everest 600

Installazione del nastro di ritrasferimento

1. Togliere il nuovo **nastro di ritrasferimento** dalla confezione.



2. Posizionare il **nastro di ritrasferimento**.
 - a. Con il rullo di alimentazione a sinistra, srotolare alcuni centimetri del **nastro di ritrasferimento**.
 - b. Fare scorrere il **nastro di ritrasferimento** sotto il supporto.
 - c. Installare il **rullo di alimentazione** sulla sinistra del supporto del nastro di ritrasferimento. Controllare che il nastro passi sotto il rullo di alimentazione.
 - d. Portare il **rullo di avvolgimento** in su e intorno ai rulli di guida e insediare con uno scatto.

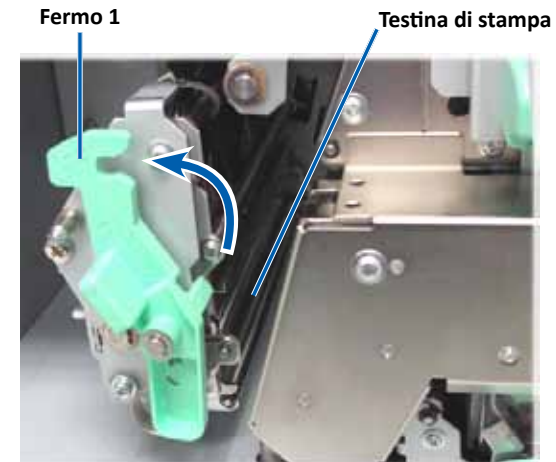
3. Ruotare il **rullo di avvolgimento** in senso antiorario per tendere il nastro di ritrasferimento.
4. Riasssemblare la **stampante**.
 - a. Far scorrere il **supporto nella stampante**.
 - b. Chiudere i **fermi 1, 2 e 3**.
 - c. Chiudere il **coperchio laterale**.

La stampante è pronta all'uso.

Pulizia della stampante Everest 600

La pulizia regolare garantisce alla stampante Everest 600 condizioni operative ottimali.

Pulizia della testina di stampa



✂ Strumenti necessari:

- Tamponi di spugna con manici lunghi (inclusi nel kit di pulizia Everest)
- Alcol isopropilico al 99%

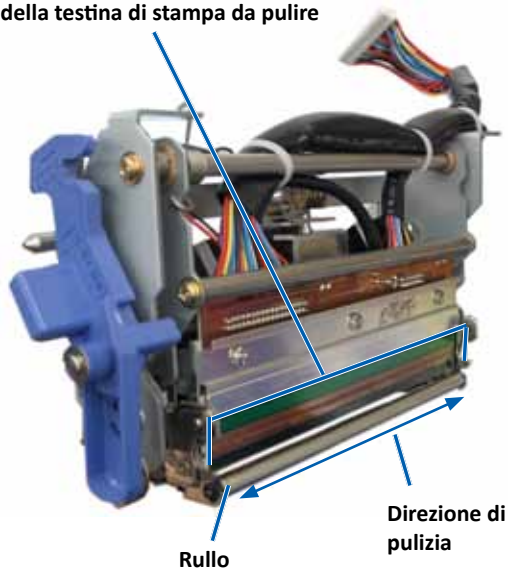
Manutenzione della stampante Everest 600

1. Accedere alla **testina di stampa**.
 - a. Premere i due **fermi di chiusura del coperchio laterale** per aprirlo.
 - b. Abbassare la **copertura laterale**.
 - c. Aprire il **fermo 1**.
 - d. Rimuovere il **supporto del nastro di stampa**. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Sostituzione del nastro di stampa](#) a **pagina 17**.
2. Pulire la **testina di stampa**.

⚠ Attenzione: Non graffiare la testina di stampa. Tenere presente i seguenti suggerimenti:

- Pulire sempre da un'estremità all'altra della testina di stampa, senza fermarsi nel mezzo.
 - Pulire solo l'area indicata.
- a. Inumidire il **tampone di spugna** con **alcool isopropilico**.

Area della testina di stampa da pulire



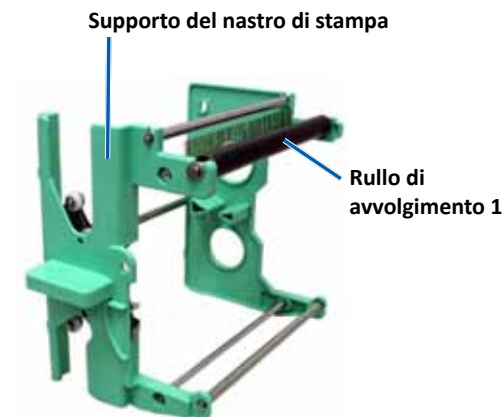
- b. Passare il **tampone di spugna** da una parte all'altra della **testina di stampa** nella direzione illustrata.
 - c. Ripetere l'operazione finché la **testina** non è pulita da polvere e scorie.
 - d. Rimuovere con il **tampone di spugna** l'eventuale accumulo di cera dal rullo sotto la testina di stampa.
3. Preparare la **stampante** per l'uso.
 - a. Installare il **nastro di stampa**. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Sostituzione del nastro di stampa](#) a pagina 17.
 - b. Installare il **supporto del nastro di stampa**.
 - c. Chiudere tutti i **fermi**.
 - d. Chiudere il **coperchio laterale**.

La stampante è pronta all'uso.

Pulizia dei rulli adesivi

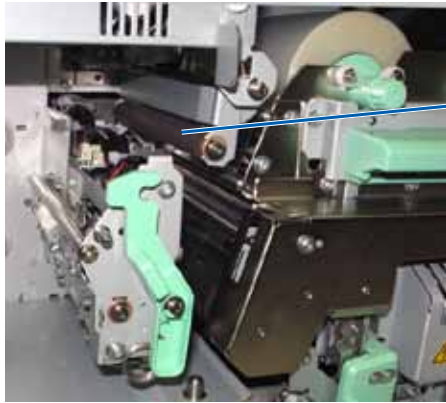
✂ Strumenti necessari:

- Tamponi di spugna con manici lunghi (inclusi nel kit di pulizia Everest)
 - Alcol isopropilico al 99%
1. Rimuovere il **nastro di stampa**. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Sostituzione del nastro di stampa](#) a pagina 17.



Manutenzione della stampante Everest 600

2. Pulire **rullo di alimentazione 1** (sul supporto del nastro di stampa).
 - a. Inumidire il **tampone di spugna** con **alcool isopropilico**.
 - b. Pulire il **rullo adesivo 1** con il **tampone di spugna**.
 - c. Rimuovere con il **tampone di spugna** l'eventuale accumulo di cera dalle altre parti del **supporto del nastro**.
 - d. Installare il **nastro di stampa** sul relativo supporto. Fare riferimento alla procedura *Sostituzione del nastro di stampa* a pagina 17.
3. Pulire il **rullo adesivo 2** all'interno della stampante con il **tampone di spugna**.



Rullo di avvolgimento 2

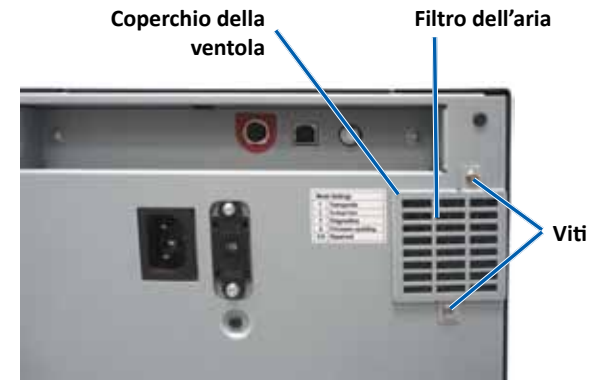
4. Preparare la **stampante** per l'uso.
 - a. Installare il **supporto del nastro di stampa**.
 - b. Chiudere tutti i **fermi**.
 - c. Chiudere il **coperchio laterale**.

La stampante è pronta all'uso.

Pulizia del filtro dell'aria posteriore

✂ **Strumento necessario:** cacciavite n. 2

1. Rimuovere il **filtro dell'aria**.



- a. Sul retro della stampante, svitare le **viti Phillips (2)** che fissano il coperchio della ventola.
 - b. Rimuovere il **coperchio della ventola**.
 - c. Rimuovere il **filtro dell'aria**.
2. Pulire il **filtro dell'aria**.
 - a. Passare il **filtro dell'aria** sotto l'acqua corrente.
 - b. Lasciarlo asciugare.
 3. Preparare la **stampante** per l'uso.
 - a. Quando il **filtro** è asciutto, collocarlo all'interno del **coperchio della ventola**.
 - b. Inserire e serrare le **viti (2)** per fissare il **coperchio della ventola** al coperchio laterale.

La stampante è pronta all'uso.

Manutenzione della stampante Everest 600

Pulire i filtri dell'aria laterali.

✂ **Strumento necessario:** cacciavite Torx T10

1. Aprire il **coperchio laterale**.
 - a. Premere i due **fermi di chiusura del coperchio laterale** per aprirlo.

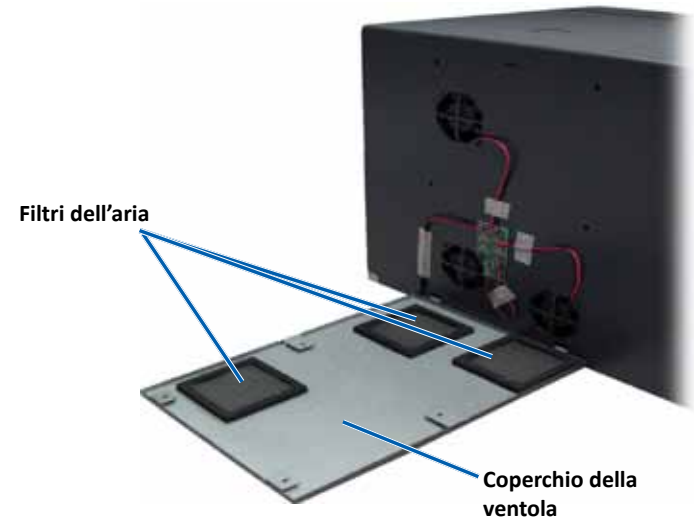


- b. Abbassare il **coperchio laterale** e il **coperchio della ventola** collegato.
2. Rimuovere il **coperchio della ventola** dal coperchio laterale.
 - a. Svitare le viti **Torx T10** (4) dalla parte interna del coperchio.
 - b. Chiudere il **coperchio laterale**. Il coperchio della ventola rimane sulla superficie di lavoro, con i filtri dell'aria in vista.

Suggerimento: se il coperchio della ventola rimane collegato al coperchio laterale, abbassarlo con delicatezza.

3. Rimuovere i tre **filtri dell'aria** dal coperchio della ventola.

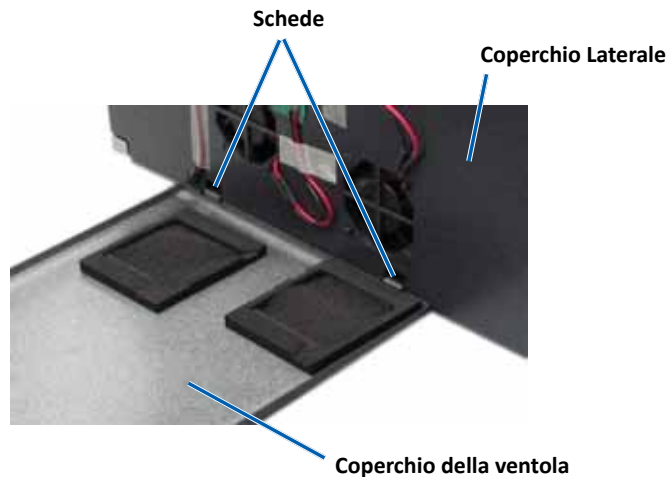
4. Pulire i **filtri dell'aria**.



- a. Passare ciascun **filtro dell'aria** sotto l'acqua corrente.
- b. Lasciarli asciugare.

Manutenzione della stampante Everest 600

6. Preparare la **stampante** per l'uso.
 - a. Quando i **filtri** sono asciutti, collocarli all'interno del coperchio della ventola.
 - b. Accertarsi che le **linguette** sul coperchio della ventola entrino nei fori del coperchio laterale.



- c. Aprire il **coperchio laterale**.
- d. Inserire e serrare le **viti Torx T10** (4) per fissare il coperchio della ventola al coperchio laterale.
- e. Chiudere il **coperchio laterale** e il coperchio della ventola collegato.

La stampante è pronta all'uso.

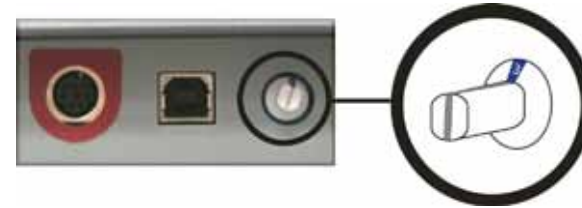
Pulizia del rullo platina

Importante: il rullo platina deve essere pulito solamente se si nota che la qualità di stampa è diminuita, ad esempio per la presenza di difetti sul disco stampato.

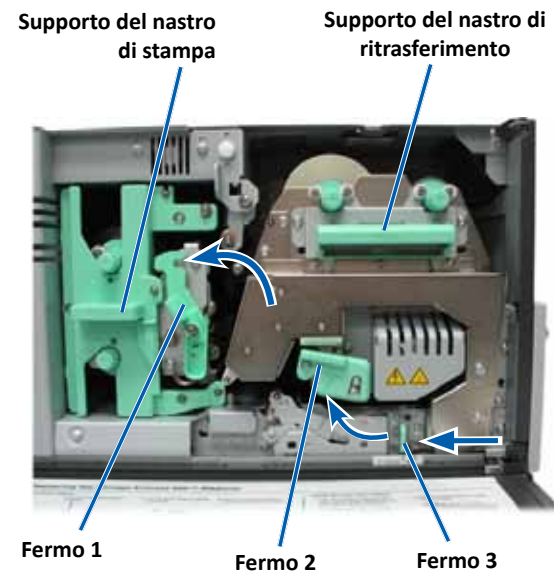
✂ Strumenti necessari:

- Tamponi di spugna con manici lunghi (inclusi nel kit di pulizia Everest)
- Alcol isopropilico al 99%

1. Preparare **rullo platina** per la pulizia.
 - a. Spegnerla **stampante**.
 - b. Posizionare su 3 il **selettore di modalità** sul retro della stampante (modalità diagnostica).



- c. Accendere la **stampante**.
2. Accedere al **rullo platina**.



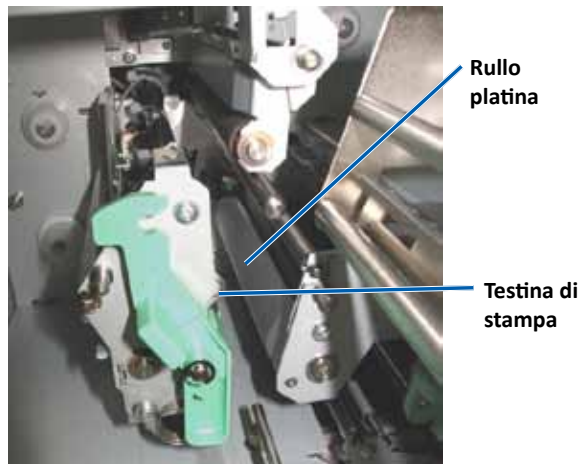
- a. Premere i due **fermi di chiusura del coperchio laterale** per aprirlo.
- b. Abbassare la **copertura laterale**.

Manutenzione della stampante Everest 600

- c. Aprire i **fermi 1, 2 e 3**, all'interno della stampante.
- d. Rimuovere il supporto **del nastro di stampa**. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Sostituzione del nastro di stampa](#) a pagina 17.
- e. Estrarre il supporto del **nastro di ritrasferimento**. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Sostituzione del nastro di ritrasferimento](#) a pagina 20.

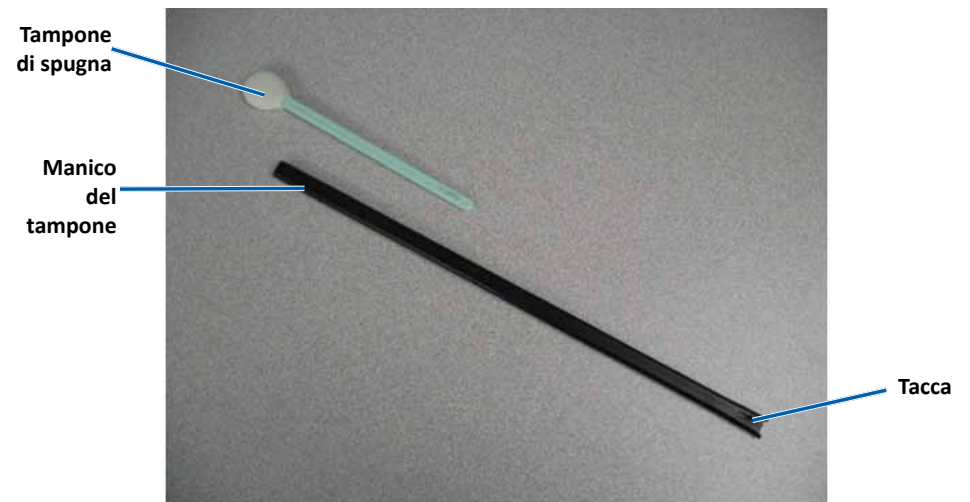
Suggerimento: il supporto del nastro di ritrasferimento non può essere rimosso dalla stampante.

3. Tenere premuto il **pulsante operativo** per 2 secondi, per accedere al Test diagnostico 1. Il rullo platina inizia a ruotare e la spia di Attiva sul pannello anteriore lampeggia.
4. Pulire il **rullo platina** (a destra della testina di stampa).



- a. Rimuovere i **tamponi in cotone** e il **manico del tampone** dal kit di pulizia Everest.

- b. Inserire il **tampone di spugna** nell'estremità senza tacche del manico.



- c. Inumidire il **tampone di spugna** con **alcool isopropilico**.
- d. Mentre il **rullo platina** ruota, pulirlo con un **tampone di spugna**.

⚠ Attenzione: pulendo il rullo platina con i tamponi di spugna, non premere troppo per non graffiare il disco stampato.

Suggerimento: lasciare che il rullo compia un giro completo prima di passare all'area successiva.

5. Per uscire dalla modalità di diagnostica premere e rilasciare il **pulsante operativo**.
6. Preparare la **stampante** per l'uso.
 - a. Spegnerla la **stampante**.
 - b. Installare il **supporto del nastro di stampa**.
 - c. Installare il **supporto del nastro di ritrasferimento**.
 - d. Chiudere tutti i **fermi**.
 - e. Chiudere il **coperchio laterale**.

Manutenzione della stampante Everest 600

f. Impostare il **selettore di modalità** sulla posizione operativa corretta. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione [Selettori](#) a pagina 9.

g. Accendere la **stampante**.

La stampante è pronta all'uso.

Pulire i sensori

Quando pulire i sensori?

- Viene visualizzato un messaggio di errore che comunica che la stampante non rileva il nastro di stampa.
- Viene visualizzato un messaggio di errore che comunica che il sensore superiore non risponde.
- Viene visualizzato un messaggio di errore che comunica che il sensore inferiore non risponde.
- La stampante non è allineata.

✂ Strumenti necessari:

- Tamponi di spugna con manici lunghi (inclusi nel kit di pulizia Everest)
- Contenitore di aria compressa

1. Accedere ai **sensori**.

- a. Premere i due **fermi di chiusura del coperchio laterale** per aprirlo.
- b. Abbassare la **copertura laterale**.
- c. Aprire il **fermo 1**.
- d. Rimuovere il **supporto del nastro di stampa**. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Rimozione del nastro di stampa](#) a pagina 17.



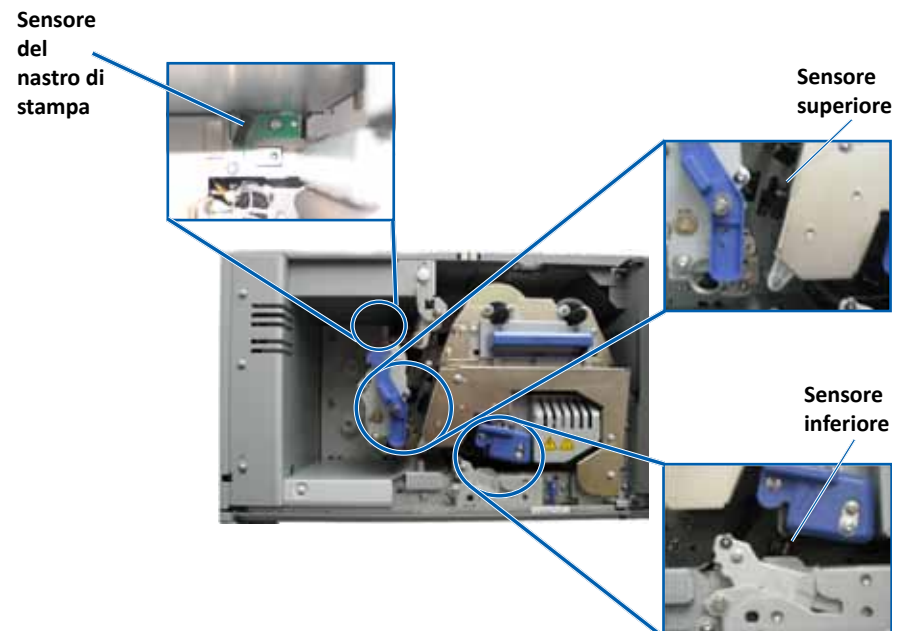
e. Rimuovere il supporto del nastro di ritrasferimento. Per istruzioni specifiche, fare riferimento alla procedura [Rimozione del nastro di ritrasferimento](#) a pagina 20.

2. Spegnerla **stampante, l'autoloader o AutoPrinter**. Per le istruzioni fare riferimento alla sezione [Accensione e spegnimento della stampante Everest 600](#) a pagina 10.

Importante: non pulire i sensori della stampante fino a quando non è completamente spenta.

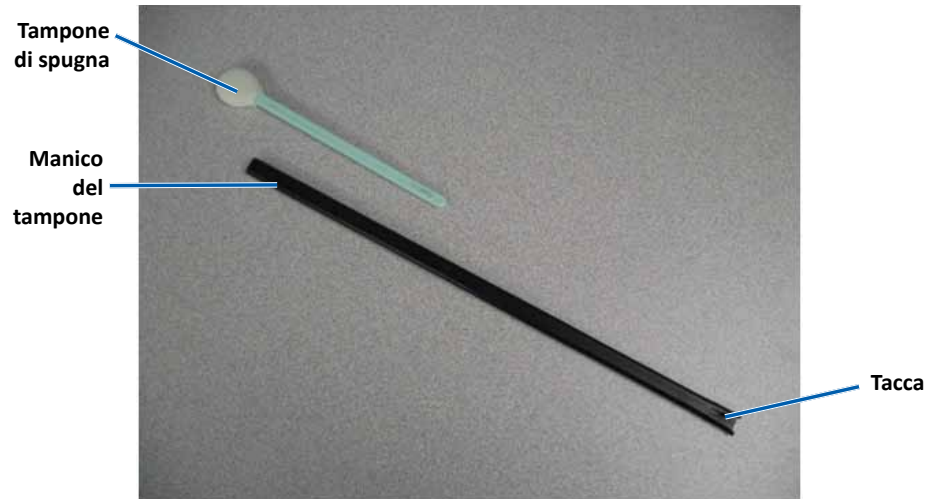
3. Individuare i **sensori**.

- Sensore del nastro di stampa
- Sensore superiore
- Sensore inferiore



Manutenzione della stampante Everest 600

4. Individuare il **manico del tampone** presente nel kit di pulizia Everest.
Rimuovere il manico dai tamponi in spugna se necessario.



Suggerimento: a un'estremità del manico è presente una fessura a circa 1/4 pollici dall'estremità. Si tratta dell'estremità che va nella stampante.

5. Pulire i **sensori**.
 - a. Posizionare l'**estremità con fessura del manico del tampone** accanto al sensore. Per la posizione del tampone, fare riferimento a pagina 27.
 - b. Posizionare l'**ugello della bomboletta di aria compressa** all'estremità senza fessura del manico.
 - c. Soffiare **aria compressa** nell'estremità del manico per uno o due secondi.
 - d. Ripetere l'operazione due o tre volte.
 - e. Ripetere per **ciascuno dei sensori**.

6. Preparare la **stampante** per l'uso.
 - a. Sostituire il **supporto del nastro di stampa**.
 - b. Sostituire il **supporto del nastro di ritrasferimento**.
 - c. Chiudere tutti i **fermi**.
 - d. Chiudere il **coperchio**.

La stampante è pronta all'uso.

R I M A G E[®]

Rimage Everest 600 打印机用户指南



公司总部:

Rimage Corporation
7725 Washington Avenue South
Minneapolis, MN 55439
USA

800-553-8312 (美国免费)

服务部: +1 952-946-0004 (亚太地区、墨西哥/拉丁美洲)

传真: +1 952-944-6956

欧洲总部:

Rimage Europe GmbH
Albert-Einstein-Str.26

63128 Dietzenbach

Germany

电话: +49 6074-8521-0

传真: +49 6074-8521-100

Rimage Corporation 保留随时改进本文中所述设备和软件的权利, 如有改进, 恕不另行通知。Rimage Corporation 保留不时修订本发布稿及更改其内容的权利, 且 Rimage Corporation 不承担通知任何人或组织有关此类修订或更改的义务。

本文档可能包含发布之时可以访问的网站链接, 但是可能随时移除或禁用。本文档可能包含指向某些网站的链接, 各网站由第三方所有并运营。Rimage Corporation 对这类第三方网站的内容不承担任何责任。

© 2012, Rimage Corporation

Rimage® 是 Rimage Corporation 的注册商标。Professional™ 和 Everest™ 是 Rimage Corporation 的商标。Dell™ 是 Dell Computer Corporation 的商标。FireWire™ 是 Apple Computer, Inc. 的商标。Windows® 是 Microsoft Corporation 的注册商标。

所有其它商标和注册商标都是其各自所有者的财产。

目录

简介	1
关于本用户指南	1
关于 Everest 600 打印机	1
拆封和设置说明	1
重要信息	2
支持信息	2
在线了解更多信息	2
技术支持	2
光盘刻录软件免责声明	2
安全和合规信息	3
安全预防措施	3
合规信息	4
Everest 600 打印机要求	5
色带要求	5
Everest 600 色带	5
标签设计要求	5
打印要求	6
识别 Everest 打印机的部件	7
正视图	7
控制面板	7
控制面板指示灯	7
后视图	8
开关	9
AC 电压开关	9
模式开关	9
操作 Everest 600 打印机	10
Everest 600 打印机的通电和断电	10
独立打印机的通电和断电	10
与 AutoLoader 或 AutoPrinter 相连的打印机的通电和断电	10
将光盘放在打印机托盘上	10
设置打印首选项	11
默认可打印区域设置	11
在 Windows PC 上设置打印首选项	11
访问打印首选项 (PC)	11
通过 Windows 开始菜单访问打印首选项	11
通过 CD Designer 访问打印首选项	11
打印 PDF 时访问打印首选项	12
设置介质类型、介质尺寸、方向和色带类型 (PC)	12
设置打印质量、颜色匹配和图像调节 (PC)	12
设置可打印区域 (PC)	13
调节打印对齐和色彩密度 (PC)	13
在 Macintosh 上定义打印设置	14
访问打印设置 (Macintosh)	14
设置介质类型、色带类型和打印质量 (Macintosh)	14
设置颜色匹配和图像调节 (Macintosh)	14
设置可打印区域 (Macintosh)	15
调节打印对齐和色彩密度 (Macintosh)	15
检查色带剩余量	15
查看色带状态 (PC)	16
查看色带状态 (Macintosh)	16
维护 Everest 600 打印机	17
维护时间表	17
更换打印色带	17
卸下打印色带	17
安装打印色带	19
更换重传色带	20
卸下重传色带	20
安装重传色带	21
清洁 Everest 600 打印机	21
清洁打印头	21
清洁粘性辊	22
清洁后部空气滤清器	23
清洁侧面空气滤清器	24
清洁压盘辊	25
清洁传感器	27

简介

本手册提供操作、配置和维护 Rimage Everest™ 600 打印机所需的信息。

有关 Autoloader 或 Rimage AutoPrinter 的具体信息，请访问 www.rimage.com/support 查阅产品的用户指南。在 **Support (支持)** 页面上选择 **Everest 600**，然后选择 **User Manuals (用户手册)** 选项卡。

重要信息! 您的 Everest 600 打印机外观可能与本用户指南中所描述的型号不完全一样。

关于本用户指南

- 尽管我们努力维护手册和文档的所有版本，但请注意我们网站上提供的英文版本始终包含最新的信息。
- 除非另有说明，所有有关 Windows 导航的说明均以 Windows 7 系统路径为准。其它 Windows 操作系统的导航路径可能稍有差异。
- 本手册采用下列注释和符号来帮助阐明信息：

提示：“提示”用于提出可能不明显但有助于您理解产品的优点和功能的替代方法。

重要信息!

- “重要提示”用于提供对完成任务至关重要的信息。
- 重要补充信息。
- 如忽略“提示”中的信息仍可完成任务，但切勿忽略“重要信息”注释。

小心：“小心”表示不遵守此指导原则可能导致设备、产品、软件或数据损坏。

警告！“警告”表示不遵守此指导原则可能导致操作或维护设备的人员遭受人身伤害。

关于 Everest 600 打印机

Everest 600 打印机属于 Rimage 打印机系列。该打印机既可用作独立打印机，也可以与 Rimage Autoloader 或 Rimage AutoPrinter 配合使用。

有关从联网 PC 设置和提交指令的信息，请参阅以下网站上提供的 [Rimage 高级设置 \(联网\) 指南](http://www.rimage.com/support)：www.rimage.com/support。

拆封和设置说明

Everest 600 打印机随附了拆封和安装说明。请参阅《Rimage Everest 600 设置和安装指南》以及 Rimage Autoloader 或 AutoPrinter 随附的设置和安装指南。

重要信息

本部分提供有关 Everest 600 打印机的支持联系信息、注意和警告事项。

有关本产品的技术规格，请访问 www.rimage.com/support。
在 **Support (支持)** 页面上选择：**Printer Series (打印机系列) > Everest 600 > User Manuals (用户手册)** 选项卡。

支持信息

美国、亚洲/太平洋地区、墨西哥/拉丁美洲	欧洲
Rimage Corporation 7725 Washington Avenue South Minneapolis, MN 55439 USA 请转:Rimage 服务部	Rimage Europe GmbH Albert-Einstein-Str.26 63128 Dietzenbach Germany
联系 Rimage 服务部: 网站: www.rimage.com/support 知识库: http://rimage.custhelp.com 登录并选择 Ask a Question (提问) 选项卡 电话: 北美洲: 800-553-8312 亚太地区、 墨西哥/拉丁美洲: 952-946-0004 传真: 952-946-6956	联系 Rimage 欧洲服务部: 网站: www.rimage.de 知识库: http://rimage.custhelp.com 登录并选择 Ask a Question (提问) 选项卡 电子邮件: support@rimage.de 电话: +49 1805-7462-43 传真: +49 6074-8521-101

联系 Rimage 服务部时, 请提供: <ul style="list-style-type: none">• 系统序列号和软件版本• 对问题的功能性和技术性描述• 收到的错误消息原文	我的 Rimage 产品信息: <p>从 Rimage 产品上复制此信息以备将来使用。</p> <hr/> <p>附注: 附注: 每次收到替换系统后, 请确保更新此处的序列号。</p> 序列号: 产品名称: 购买日期:
--	--

在线了解更多信息

在 www.rimage.com/support 上, 您可体验到 Rimage 的世界级支持和服务。

在 Support (支持) 主页:	可从产品页面访问:
1. 选择您的产品系列。	• 关于最新的软件和固件更新的信息。
2. 选择您的产品。	• 产品规格。
3. 在产品页面了解更多信息。	• 最新的文档。
	• 当前的固件和驱动程序下载。

技术支持

Rimage 为 Everest 600 打印机提供众多服务和支持选项, 其中包括交换服务。请联系您的 Rimage 增值经销商或 Rimage, 了解其它信息和定价。

重要信息! 请确保为您的打印机进行注册。这样 Rimage 可以在有可用升级时通知我。请访问 <http://www.rimage.com/support/warranty-registration> 进行注册。

光盘刻录软件免责声明

本产品、软件或文档设计用于帮助您对您拥有版权或已获得版权所有者的复制许可的材料进行复制。除非您拥有版权或已从版权所有人取得复制许可, 否则可能违反版权法并应承担损害赔偿和其它补偿。如果您不明确自己的权利, 应该联系您的法律顾问。如果您既不拥有版权, 也未获得版权所有人授权, 则未经授权而复制光盘或其它介质上的受版权保护的材料可能违反国家和国际法令, 并招致严厉惩罚。

重要信息

安全和合规信息

本手册和产品上的指示信息用于实现正确安全的操作。下列指示标记有助于保护您和他人免于受伤，并保护设备免受损坏。

请参阅第 3 页的“[安全预防措施](#)”部分和第 4 页的“[合规信息](#)”部分，了解详细信息。

安全预防措施

为了确保安全，请在使用设备前阅读这些安全预防措施并熟悉其含义。

警告!

- 不遵照本文规定使用控制装置、调节装置或执行规程可能导致危险的辐射。
- 切勿拆解打印机或在打印机上使用工具。所有维修规程均应由 Rimage 的授权技术人员进行，或送返 Rimage 授权维修机构进行维修。
- 切勿在电源线插入 AC 插座的情况下维修打印机。
- 打印机内部包含锐利的边缘。
- 打印机的前挡板可以用手打开。切勿插入手指。
- 切勿触碰加热辊。

特定国家使用宽频带数据传输系统(2400–2483.5 MHz)的注意事项

- 法国：切勿在户外使用。
- 意大利：如果在自己的场所之外使用，则需要获得常规授权。
- 挪威：本小节不适用于以 NY–Alesund 为中心、以 20km 为半径这一范围内的地理区域。

小心:

- 带有 AC 线路电压或 DC 低压的所有设备（例如开关、电源、保险丝、风扇和非步进电机）更换时必须采用 Rimage 认可的零部件，以维持由 UL 认可的安全性。
- 仅使用随附的 AC 电源线。要了解详细信息或订购新的电源线，请联系 Rimage 客户服务部。
- 本产品设计用于办公环境。
- 如果检测到过热或异常气味，请勿使用打印机。这可能导致火灾和电击。如果出现过热或异常气味，请立即从插座断开电缆，并联系 Rimage 的授权经销商进行维修。
- 请留出足够的空间以打开打印机托盘。切勿在打印机托盘运动时触碰它。
- 如果在通电状态下打开侧盖，则打印机会停止工作。切勿在打印机工作期间触碰其内部。切勿尝试绕开门联锁装置。
- 本打印机无电源开关。要完全断开电源，请拔下电缆。Rimage 建议将打印机安装在可立即断开电源电缆的位置。从插座断开电缆时，始终握住插头。
- 本打印机的背面设有电压滑动开关。使用之前，请检查它是否设置为正确的电压。请勿使用 110VAC 或 220VAC 之外的任何电压。这可能导致火灾和电击。

重要信息

合规信息

产品名称	Rimage Everest 600 打印机
型号	CDPR23
用于美国的公告	<p>注：本设备已经过测试，符合 A 类数字设备要求及 FCC 认证第 15 章的规定。这些规章内容旨在针对商业环境中使用的此类设备的有害干扰提供合理保护。本设备可能产生、使用、放射射频能量，若未根据说明手册的要求进行安装和使用，则可能对无线电通信造成有害干扰。在居住区操作本设备可能会导致有害干扰，在此情况下，用户需要自费消除干扰。</p> <p>本产品符合 UL 60950-1 第 1 版之规定。</p>
用于加拿大的公告	<p>A 类数字设备符合加拿大 ICES-003 2004 第 4 版标准。</p> <p>Cet appareil numerique de la classe A est conforme a la norme NMB-003 du Canada.</p> <p>本产品符合 CAN/CSA-C22.2 (编号：60950-1-03) 第 1 版之规定。</p>
用于欧洲的公告	<p>本产品因满足以下欧洲标准而符合 EMC 指令 (89/336/EEC) 及低压指令 (73/23/EEC)：EN 55022:1998 + Amd 1:2000 B 类规定；EN 55024:1998；EN 61000-3-2:2000；EN 61000-3-3:1995 + Amd 1:2001；EN 60950:2000。所有符合 CE 标志指令 93/68/EEC 的设备均带有 CE 标志。</p>
用于日本的公告	<p>本设备为符合日本电磁干扰控制委员会 (Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment) 标准的 A 类产品。在居住区使用本设备可能会导致无线电干扰，在该等情况下，用户可能需要采取纠正措施。</p> <p>译文：</p> <p>この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (V C C I) の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p>
用于澳大利亚的公告	<p>本产品符合 AS/NZS CISPR22:2004 标准。</p>

Everest 600 打印机要求

本部分介绍 Everest 600 打印机的色带、标签设计和打印要求。

色带要求

重要信息!

- Rimage 只支持在我们的打印机上使用 Rimage 品牌的色带。因使用非 Rimage 生产的色带导致的打印机问题不在 Rimage 保修或维护协议范围内。
- 为达到最佳效果，确保将 Everest 600 色带贮存在温度介于 41° 和 95° F (5° 和 35° C) 之间且湿度水平介于 45% 和 85% 之间的环境中。
- 避免潮湿和阳光直射。
- 切勿重复使用色带。
- 仅使用指定用于 Everest 600 打印机的色带。请参阅下表。

Everest 600 打印机需要一个打印色带和一个重传色带。标准打印色带具有三种颜色：青色、绛红色和黄色 (CMY)。这三种颜色在打印时将配合使用，以制作全色光盘。此外，还提供黑色打印色带。

Everest 600 色带

色带类型	可打印的光盘片数
3 色 (CMY)	500
黑色 (单色)	1000
重传色带 (500 次打印)	500

标签设计要求

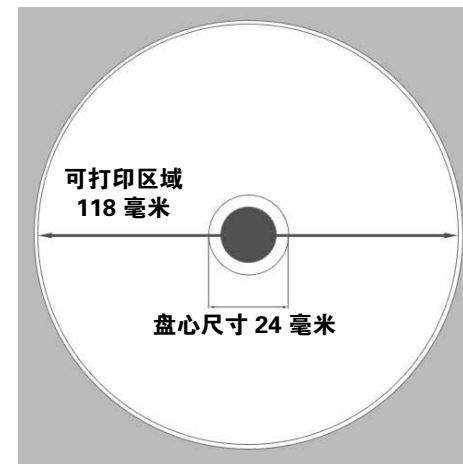
兼容 Windows 的 Everest 600 软件随附了 CD Designer™ 标签编辑器软件。该软件将在 Rimage 软件的典型安装过程中安装在 PC 上。如果您的 PC 上装有 Windows 系统，则可使用 CD Designer 设计您的标签。

如果使用的是 Macintosh，或希望在 CD Designer 之外的其它软件应用程序中设计标签，请遵循以下标准：

重要信息! CD Designer 与 Macintosh 不兼容，且不随兼容 Macintosh 的 Rimage 软件一起安装。

- **标签设计尺寸** – 设计高度和宽度均为 12 cm 的标签。全尺寸光盘的直径为 120 毫米 (4.723 英寸)。孔为 15 毫米 (0.59 英寸)。可打印区域和盘心尺寸因光盘制造商而异。

提示: Rimage Media Kits 中的介质的可打印区域为 118–24 毫米。在大多数标签上，建议使用 118 毫米和 24 毫米的打印设置。



Everest 600 打印机要求

- **文件格式** – 为获得最佳效果，请将标签保存为 JPEG 或 TIFF 文件。然而，如果您在 Rimage Autoloader 上使用 Everest 600，则在打印前，必须将这些文件格式导入到 CD Designer 中并另存为 CD Designer 文件 (.btw) 或者转换为 PDF 文件。
- **颜色模式** – 如果您的 Everest 600 位于 Rimage Autoloader 上，请将所有标签转换为 RGB 颜色模式以将其导入到 CD Designer 中。如果 Everest 600 是独立打印机或位于 AutoEverest AutoPrinter 上，并且您从图像编辑程序中直接打印，则可以在所选的颜色模式下工作。
- **分辨率（每英寸的像素数）** – 为获得最佳效果，请使用最低每英寸 300 像素的图像设置。如果使用每英寸 600 像素或更改分辨率的图像，效果会更好。

打印要求

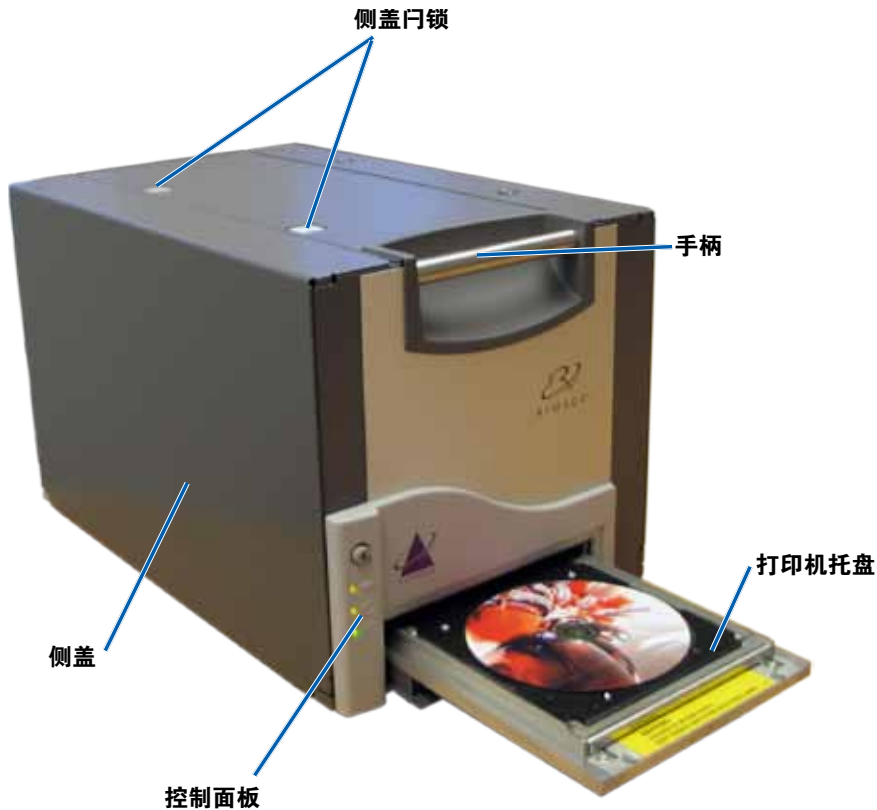
您使用 CD Designer 创建并保存的任何标签均应采用正确的文件格式 (.btw)，以供在 Rimage Autoloader 上的 Everest 600 上打印。如果您的 Everest 600 位于 Rimage Autoloader 上，则还可以打印保存为 PDF 文件的标签。

如果您使用独立的 Everest 600 打印机或 AutoEverest AutoPrinter，则可从具有打印功能的任何应用程序直接打印。

识别 Everest 打印机的部件

本部分介绍 Everest 600 打印机的硬件和功能。

正视图



控制面板



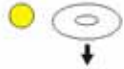


控制面板位于 Everest 600 的正面，包含一个操作员按钮和四个指示灯。（其中一个指示灯位于操作员按钮上。）通过控制面板，您可监视和控制打印机。

下表标识出控制面板的所有部件的名称和功能。

控制面板指示灯

图像	名称	功能
	操作员按钮	操作员按钮用于完成以下任务： <ul style="list-style-type: none">• 打开打印机托盘• 关闭打印机托盘• 在出错后重置• 将打印机置入休眠模式。要将打印机置入休眠模式，请按住操作员按钮 10 秒钟。要恢复正常操作，请再次按操作员按钮。
	错误指示灯（在操作员按钮上）	当需要操作员采取措施时，错误指示灯会亮起。

识别 Everest 打印机的部件

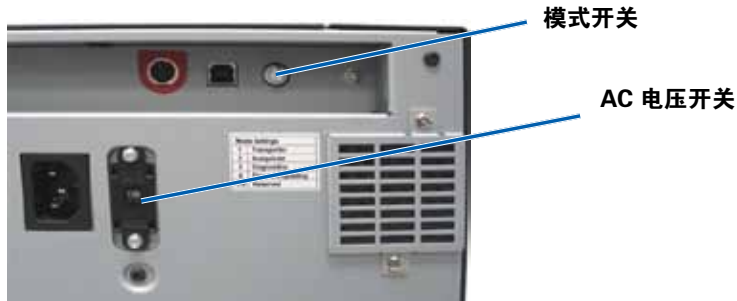
	<p>光盘存在指示灯</p>	<p>当光盘放在托盘上或光盘正常夹紧时，光盘存在指示灯会亮起。</p> <p>当出现问题时，光盘存在指示灯会闪烁。每个周期中闪烁的次数指示问题的类型。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 次闪烁 = 侧盖打开或色带门锁 1、2 或 3 打开 • 2 次闪烁 = 打印色带问题（打印色带不正确、缺失或耗尽） • 3 次闪烁 = 重传色带问题（重传色带缺失或耗尽） • 4 次闪烁 = 在打印机托盘中夹紧光盘时出错
	<p>活动指示灯</p>	<p>在打印机完成初始化时，活动指示灯会亮起。</p> <p>当打印机从主机接收数据时，活动指示灯会闪烁。</p>
	<p>电源指示灯</p>	<p>在打印机通电时，电源指示灯会亮起。</p>

后视图



识别 Everest 打印机的部件

开关



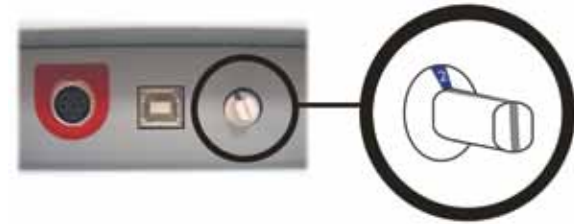
Everest 600 的背面有两个开关：**AC 电压开关**和**模式开关**。

AC 电压开关

AC 电压开关用于选择电源插座的 AC 电压。该开关具有两个档位：110V 和 220V。

警告！ 必须将 AC 电压开关设置为与 AC 电源插座的电压相匹配。

模式开关



重要信息！ 更改模式之前，必须关闭打印机电源。设置好模式开关后，再打开打印机电源。

模式开关是一个旋钮开关，用于设置 Everest 600 的操作模式。开关帽基座上的开孔指示所选的模式。打印机在出厂时已设为符合您操作要求的正确模式。除非要执行诊断测试，否则不应更改开关位置。

开关位置	用途
0	独立打印机
2	Rimage Autoloader 或 AutoPrinter
3	诊断测试
所有其它位置	未使用

操作 Everest 600 打印机

本部分提供操作 Everest 600 打印机所需的信息。

Everest 600 打印机的通电和断电

Everest 600 打印机没有电源开关。根据系统设置的不同，打印机的通电和断电方式会有所差异。请参阅以下部分。

独立打印机的通电和断电

对于独立 Everest 600 打印机，请遵循以下步骤：

- 要使打印机通电，请将打印机的**电源线**连接到电源插座。
- 要使打印机断电，请从打印机背面拔下**电源线**。

与 Autoloader 或 AutoPrinter 相连的打印机的通电和断电

如果您的 Everest 600 连接到 Autoloader 或 AutoPrinter，请遵循以下步骤：

- 要使打印机通电，请打开 **Autoloader** 或 **AutoPrinter** 的电源。
- 要使打印机断电，请关闭 **Autoloader** 或 **AutoPrinter** 的电源。

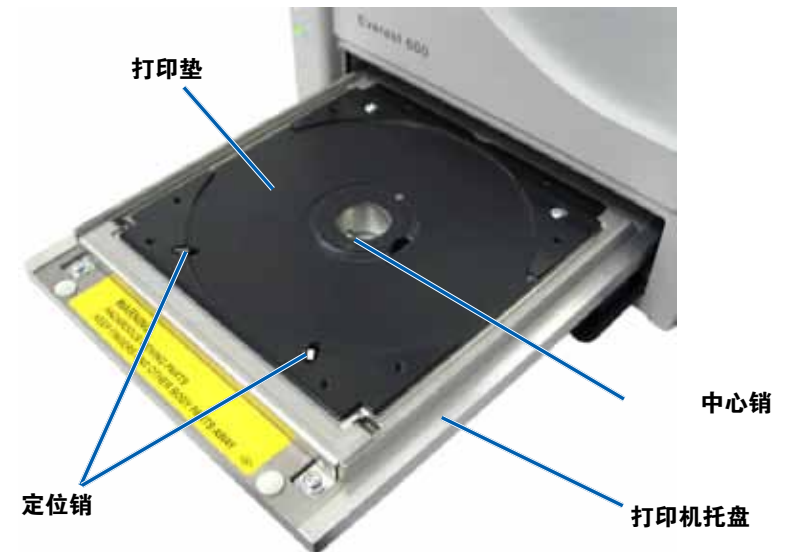
提示：如果打印机闲置 30 分钟以上，则会进入省电模式。当发生这种情况时，打印机会在接收到作业时预热 2-3 分钟。

将光盘放在打印机托盘上

请使用以下规程，将光盘放在打印机托盘上。

1. 按下**操作员按钮**。打印机托盘将打开。
2. 将光盘放在**打印垫**上。确保可打印面朝上，并使堆叠圈朝向打印垫。

重要信息！为了避免划伤或损坏光盘的刻录面，不得将光盘搁在定位销或中心销上。



设置打印首选项

本部分提供在 Windows PC 或 Macintosh 上设置打印首选项以及检查打印色带和重传色带剩余量所需的信息。

默认可打印区域设置

大多数光盘具有以下可打印区域：



不带堆叠圈的光盘：

- 外径 118 毫米
- 内径 24 毫米



带堆叠圈的光盘：

- 标准区域：**
- 外径 118 毫米
 - 内径 38 毫米
- 盘心区域：**
- 外径 35 毫米
 - 内径 17 毫米

在 Windows PC 上设置打印首选项

打印首选项用于设置 Everest 600 打印机，使其在光盘上产生最佳的标签。

重要：除非另有说明，所有有关 Windows 导航的说明均以 Windows 7 系统路径为准。其它 Windows 操作系统的导航路径可能稍有差异。

访问打印首选项 (PC)

使用下列规程之一访问 Everest 600 打印首选项。

通过 Windows 开始菜单访问打印首选项

使用此方法时，打印首选项保存在打印机驱动程序设置中，并应用到所有新创建的标签上。

1. 选择：**Start (开始) > Devices and Printers (设备和打印机)**。

提示：在 Windows XP 中，选择 **Start (开始) > Printers and Faxes (打印机和传真)**。Windows Server 2008 的导航说明与 Windows 7 相同。

2. 右键单击 **Everest 600 printer (Everest 600 打印机)**。将显示下拉菜单。
3. 选择 **Printing Preferences (打印首选项)**。Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 对话框将会打开。

通过 CD Designer 访问打印首选项

使用此方法时，打印首选项随标签文件保存，并用于替代打印机驱动程序设置。

1. 在 CD Designer 中打开所需的**标签文件**。
2. 在 **File (文件)** 菜单中，选择 **Print (打印)**。Print (打印) 窗口将会打开。
3. 在 **Name (名称)** 下拉列表中，选择 **Everest 600 printer (Everest 600 打印机)**。
4. 选择 **Document Properties (文档属性)** 按钮。Rimage Everest 600 Properties (Rimage Everest 600 属性) 对话框将会打开。

设置打印首选项

打印 PDF 时访问打印首选项

使用下列规程来访问 PDF 文件的打印首选项。

重要信息! 仅在使用 Rimage Autoloader 打印 PDF 标签时，才可使用以下规程。如果您使用 AutoEverest AutoPrinter，则此规程不适用。当使用此规程时，对设置的更改是全局性的，将应用于所有 PDF 标签。

1. 选择：**Start (开始) > Devices and Printers (设备和打印机)**。

提示: 在 Windows XP 中，选择 **Start (开始) > Printers and Faxes (打印机和传真)**。Windows Server 2008 的导航说明与 Windows 7 相同。

2. 右键单击 **Everest 600 printer (Everest 600 打印机)**。出现下拉菜单。
3. 从下拉菜单中，选择 **Printer Properties (打印机属性)**。Rimage Everest 600 Properties (Rimage Everest 600 属性) 对话框将打开。

提示: 在 Windows XP 中，从下拉菜单中选择 **Properties (属性)**。

4. 选择 **Advanced (高级)** 选项卡。
5. 在 **Advanced (高级)** 选项卡底部，选择 **Printing Defaults... (打印默认值...)**。Rimage Everest 600 Printing Defaults (Rimage Everest 600 打印默认值) 对话框打开。

设置介质类型、介质尺寸、方向和色带类型 (PC)

1. 访问 **打印首选项**。请参阅第 11 页了解相关说明。
2. 选择 **Main (主要)** 选项卡。
3. 查看或更改打印首选项。
 - a. 选择适当的 **Media Type (介质类型)**。
 - b. 选择适当的 **Media Size (介质尺寸)**。
 - c. 选择所需的 **Copies (份数)**。
 - d. 选择所需的 **Orientation (方向)**。
 - e. 选择适当的 **Ribbon (色带)** 类型。

4. 在 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口中选择所需的选项后，选择 **Apply (应用)**。
5. 选择 **OK (确定)** 以关闭 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口。

设置打印质量、颜色匹配和图像调节 (PC)

1. 访问 **打印首选项**。请参阅第 11 页了解相关说明。
2. 选择 **Advanced (高级)** 选项卡。
3. 查看或更改打印首选项。
 - a. 选择所需的 **Print Quality (打印质量)**。选项为 **Photo (照片)** 或 **Graphics (图形)**。
 - b. 选择所需的 **Color Matching (颜色匹配)** 条件。

提示: 默认的颜色匹配设置是 **Match for CMYK printing (匹配 CMYK 打印)**。

- c. 在 **Image Adjustments (图像调节)** 下拉列表中，选择 **None (无)**、**High contrast (高对比度)**、**Vivid colors (鲜艳色彩)** 或 **Custom (自定义)**。

如果选择 **Custom (自定义)**，**Settings (设置)** 按钮会激活：

- i. 选择 **Settings (设置)** 按钮。Custom Settings (自定义设置) 窗口将会打开。
- ii. 选择所需的 **Print Threshold Settings (打印阈值设置)**。
- iii. 移动 **Contrast Boost (对比度增强)** 滑块以调节图像对比度。
- iv. 移动 **Saturation Boost (饱和度增强)** 滑块以调节图像饱和度。
- v. 选择 **OK (确定)** 以关闭 Custom Settings (自定义设置) 窗口。

提示: 要修改可打印区域，请参阅第 13 页“设置可打印区域 (PC)” 13 中的“设置可打印区域 (PC)” 部分。

4. 在 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口中选择所需的选项后，选择 **Apply (应用)**。

设置打印首选项

5. 选择 **OK (确定)** 以关闭 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口。

设置可打印区域 (PC)

此功能用于调节标准 CD/DVD 120 毫米介质的可打印区域设置。这些设置控制打印光盘标签时的外径和内径，以免超出光盘边缘。

提示： 在 CD Designer 标签文件内创建的可打印区域设置会覆盖 Windows 中的打印机和传真设置。

1. 访问 [打印首选项](#)。请参阅第 11 页了解相关说明。
2. 选择 **Advanced (高级)** 选项卡。
3. 查看或更改 **Printable Area (可打印区域)** 首选项。
 - a. 选择 **Advanced (高级)** 选项卡底部的 **Modify (修改)** 按钮。Printable Area Settings (可打印区域设置) 窗口将会打开。
 - b. 若只修改 Standard Area (标准区域) 设置，请选择 **Standard (标准)** 单选按钮。
 - i. 输入所需的 **Outer Diameter (外径)**。
 - ii. 输入所需的 **Inner Diameter (内径)**。
 - c. 若要在带有堆叠圈的光盘上打印，请选择 **Advanced (高级)** 单选按钮。Hub Area (盘心区域) 设置将会显示。
 - i. 输入所需的盘心 **Outer Diameter (外径)**。
 - ii. 输入所需的盘心 **Inner Diameter (内径)**。
 - d. 选择 **OK (确定)** 以保存更改。Printable Area Settings (可打印区域设置) 窗口关闭。
 - e. 如有必要，选择 **Default (默认值)** 以恢复默认值。
 - f. 在 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口中选择所需的选项后，选择 **Apply (应用)**。
4. 选择 **OK (确定)** 以关闭 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口。

调节打印对齐和色彩密度 (PC)

1. 访问 [打印首选项](#)。请参阅第 11 页了解相关说明。
2. 选择 **Utility (实用程序)** 选项卡。
3. 选择 **Status Monitor... (状态监视器...)** 按钮。Rimage Everest 600 Status Monitor (状态监视器) 窗口将会打开，并激活 **Status (状态)** 选项卡。

提示： 在 **Status (状态)** 选项卡中，可查看打印作业的进度、所安装的打印色带的类型以及打印色带和重传色带预计尚未使用的百分比。要重置色带的预计剩余打印次数，请参阅第 16 页中的“[查看色带状态 \(PC\)](#)”部分。

4. 选择 **Printer Information (打印机信息)** 选项卡以查看或更改打印对齐和色彩密度设置。

提示：

- **Printer Information (打印机信息)** 选项卡还显示 Everest 600 打印机的当前固件版本和序列号。
- 选择 **Default (默认值)** 以恢复默认的打印对齐设置或色彩密度设置。

- a. 查看或更改 **打印对齐设置**。
 - i. 在 Print Alignment Settings (打印对齐设置) 窗格中选择 **Modify (修改)** 按钮。Print Alignment Setting (打印对齐设置) 窗口将会打开。
 - ii. 在 Horizontal Alignment Settings (水平对齐设置) 窗格中选择所需的 **Color/Monochrome (色彩/单色)** 设置，以修改所有色带类型的水平对齐。
 - iii. 选择所需的 **Color (色彩)** 设置以修改使用 CMY 色带进行打印时的垂直对齐。
 - iv. 选择所需的 **Monochrome (单色)** 设置以修改使用单色色带进行打印时的垂直对齐。
 - v. 选择 **OK (确定)** 以保存更改。Print Alignment Setting (打印对齐设置) 窗口将会打开。

设置打印首选项

- b. 查看或更改 **Color Density Settings (色彩密度设置)**。
 - i. 在 Color Density Settings (色彩密度设置) 窗格中选择 **Modify (修改)** 按钮。Color Density Settings (色彩密度设置) 窗口将会打开。
 - ii. 选择所需的 **Cyan (青色)**、**Magenta (洋红色)** 和 **Yellow (黄色)** 设置以修改色彩密度。
 - iii. 选择所需的 **Black (黑色)** 设置以修改单色图像的密度。
 - iv. 选择 **OK (确定)** 以保存更改。Color Density Settings (色彩密度设置) 窗口关闭。
5. 选择 **Close (关闭)** 以关闭 Status Monitor (状态监视器) 对话框。
6. 选择 **OK (确定)** 以关闭 Rimage Everest 600 Printing Preferences (Rimage Everest 600 打印首选项) 窗口。

在 Macintosh 上定义打印设置

打印设置用于设置 Everest 600 打印机，使其在光盘上生成最佳的标签。

重要信息：本部分所述首选项的位置因用于打印标签文件的程序而异。

访问打印设置 (Macintosh)

1. 在所选应用程序中打开 **标签文件**。
2. 在 **File (文件)** 菜单中，选择 **Print (打印)**。Print (打印) 对话框将会打开。
3. 在 **Printer (打印机)** 下拉列表中，选择 **CDPR23**。

设置介质类型、色带类型和打印质量 (Macintosh)

1. 访问 **打印设置**。请参阅第 14 页了解相关说明。
 2. 在第三个下拉列表中，选择 **Everest Settings (Everest 设置)**。Everest Settings (Everest 设置) 窗格将会显示。
 3. 选择适当的 **Media Type (介质类型)**。
 4. 选择适当的 **Ribbon (色带)** 类型。
 5. 选择所需的 **Print Quality (打印质量)**。
 6. 要继续设置打印首选项，请在第三个下拉列表中选择其它选项。
- 或**
- 选择 **Print (打印)** 以打印标签。

设置颜色匹配和图像调节 (Macintosh)

1. 访问 **打印设置**。请参阅第 14 页了解相关说明。
 2. 在第三个下拉列表中，选择 **Everest Colors (Everest 颜色)**。Everest Colors (Everest 颜色) 窗格将会显示。
 3. 选择所需的 **Color Matching (颜色匹配)** 条件。
 4. 选择所需的 **Matching Method (匹配方法)**。
 5. 移动 **Brightness (亮度)** 滑块以修改图像亮度。
 6. 选择所需的 **Threshold (阈值)**。
 7. 要继续设置打印首选项，请在第三个下拉列表中选择 **其它选项**。
- 或**
- 选择 **Print (打印)** 以打印标签。

设置打印首选项

设置可打印区域 (Macintosh)

此功能用于调节标准 CD/DVD 120 毫米介质的可打印区域设置。这些设置控制打印光盘标签时的外径和内径，以免超出光盘边缘。

1. 访问**打印设置**。请参阅第 14 页了解相关说明。
2. 在第三个下拉列表中，选择 **Printable Area Settings (可打印区域设置)**。Printable Area Settings (可打印区域设置) 窗格将会显示。
3. 查看或更改 **Printable Area (可打印区域)** 首选项。
 - a. 在 **Outer (外径)** 和 **Inner (内径)** 字段中输入所需的值，以更改标准可打印区域的设置。
 - b. 要为具有堆叠圈的光盘设置可打印区域：
 - i. 选择 **Advanced (高级)**。高级设置将会显示。
 - ii. 在 **Outer Hub(外径盘心)** 和 **Inner Hub (内径盘心)** 字段中输入所需的值。
4. 要继续设置打印首选项，请在第三个下拉列表中选择**其它选项**。
或
选择 **Print (打印)** 以打印标签。

调节打印对齐和色彩密度 (Macintosh)

在 Everest 实用程序中，您可以调节打印对齐和色彩密度。此外，Everest 实用程序还允许您查看当前固件版本、序列号和已安装的色彩带类型等信息以及更新您的打印机固件。

重要信息：仅当打印机处于闲置状态且无打印作业时才可修改 Everest 实用程序中的设置。

1. 访问 **Everest Utility (Everest 实用程序)**。
 - a. 选择：**System Preferences (系统首选项) > Print & Fax (打印和传真)**。Print & Fax (打印和传真) 窗口将会打开。

- b. 在打印机列表中，双击 **CDPR23**。
2. 在 **CDPR23** 工具栏中，选择 **Utility (实用程序)**。Everest Utility (Everest 实用程序) 将会打开。
3. 选择 **Alignment (对齐)** 选项卡。对齐设置出现。
4. 查看或更改打印对齐设置。
 - a. 在 Horizontal Alignment Settings (水平对齐设置) 窗格中移动 **All Color (所有颜色)** 滑块，以修改所有色带类型的水平对齐。
 - b. 在 Vertical Alignment Settings (垂直对齐设置) 窗格中移动 **Color (色彩)** 滑块，以修改 CMY 色带打印的垂直对齐。
 - c. 在 Vertical Alignment Settings (垂直对齐设置) 窗格中移动 **Monochrome (单色)** 滑块，以修改单色色带打印的垂直对齐。
5. 查看或更改色彩密度设置。
 - a. 选择 **Density (密度)** 选项卡。密度设置将会显示。
 - b. 移动 **Cyan (青色)**、**Magenta (绛红色)** 和 **Yellow (黄色)** 滑块以修改色彩密度设置。
 - c. 移动 **Black (黑色)** 滑块以修改灰度级密度设置。
6. 选择 **Save (保存)** 以保存已修改的设置。Everest Utility (Everest 实用程序) 关闭。

检查色带剩余量

Rimage Producer III、Producer IIIN、Professional 5100N 和 Professional 5300N Autoloader 的操作员面板会显示打印色带和重传色带上预计剩余的打印次数。

对于独立 Everest 600 打印机和 AutoPrinter，您可以使用打印机驱动程序>Status (状态) 功能检查色带的剩余量。请使用以下规程检查独立 Everest 600 打印机或 AutoEverest AutoPrinter 的色带剩余量。

设置打印首选项

查看色带状态 (PC)

在 Windows 中，您可通过 Status Monitor (状态监视器) 窗口的 **Status (状态)** 选项卡查看打印色带和重传色带的预计剩余百分比和打印次数。

1. 访问[打印首选项](#)。请参阅第 11 页了解相关说明。
2. 选择 **Utility (实用程序)** 选项卡。
3. 选择 **Status Monitor... (状态监视器...)**。Status Monitor (状态监视器) 窗口将会打开，并激活 **Status (状态)** 选项卡。
4. 查看**色带信息**:
 - 当前打印机状态。
 - 打印色带和重传色带的预计剩余百分比和打印次数。

提示: 如果您从 Everest 600 打印机拆除色带并将其重新插入，系统将通过耗材监视应用程序识别色带剩余量。在其它 Everest 打印机中用过的色带将不能在耗材监视应用程序中正确显示。

5. 重置重传色带的**预计**剩余打印次数。
 - a. 选择 **Options (选项)**。Reset retransfer prints remaining (重置重传色带的剩余打印次数) 窗口将会打开。
 - b. 如果您使用 500 次打印色带，请选中 **Use 500 print retransfer ribbon (使用 500 次打印重传色带)** 框。
 - c. 选择 **Reset prints (重置打印次数)**。Reset prints (重置打印次数) 窗口将会打开。
 - d. 选择 **Yes (是)** 以确认重置。Reset prints (重置打印次数) 和 Reset retransfer prints remaining (重置重传色带的剩余打印次数) 窗口关闭。
 - e. 选择 **Close (关闭)** 以关闭 Status Monitor (状态监视器) 窗口。
 - f. 选择 **OK (确定)** 以关闭 Printing Preferences (打印首选项) 窗口。

查看色带状态 (Macintosh)

在 Macintosh 中，您可通过 Everest Utility (Everest 实用程序) 窗口的 **Status (状态)** 选项卡来查看打印色带和重传色带的预计剩余百分比和打印次数。

1. 访问 **Everest Utility (Everest 实用程序)**。
 - a. 选择: **System Preferences (系统首选项) > Print & Fax (打印和传真)**。Print & Fax (打印和传真) 窗口将会打开。
 - b. 在打印机列表中，双击 **CDPR23**。CDPR23 窗口将会打开。
2. 在工具栏中，选择 **Utility (实用程序)**。Everest Utility (Everest 实用程序) 将会打开。
3. 选择 **Status (状态)** 选项卡。
4. 查看**色带信息**:
 - 当前打印机状态。
 - 打印色带和重传色带的预计剩余百分比和打印次数。

提示: 如果您从 Everest 600 打印机拆除色带并将其重新插入，系统将通过耗材监视应用程序识别色带剩余量。在其它 Everest 打印机中用过的色带将不能在耗材监视应用程序中正确显示。

5. 重置重传色带的**预计**剩余打印次数。
 - a. 选择 **Options (选项)**。Reset retransfer prints remaining (重置重传色带的剩余打印次数) 窗口将会打开。
 - b. 如果您使用 500 次打印色带，请选中 **Use 500 print retransfer ribbon (使用 500 次打印重传色带)** 框。
 - c. 选择 **Reset prints (重置打印次数)**。确认窗口将会打开。
 - d. 选择 **OK (确定)** 以确认重置。Reset retransfer prints remaining (重置重传色带的剩余打印次数) 窗口关闭。
6. 选择 **Quit (退出)** 以关闭 Everest Utility (Everest 实用程序) 窗口。

维护 Everest 600 打印机

您必须执行例行维护以使 Everest 600 保持最佳工作性能。下表列出了维护任务、频度和清洁说明在本用户指南中的出处。

维护时间表

任务	频度	说明
更换打印色带 3 色色带 (CMY) 黑色色带 (单色)	打印完 500 片光盘后 打印完 1000 片光盘后	请参阅第 17 页中的“ 更换打印色带 ”部分。
更换重传色带	打印完 500 片光盘后	请参阅第 20 页中的“ 更换重传色带 ”部分。
清洁打印头	打印完 2000 片光盘后 (根据需要) 或在每次更换色带时	请参阅第 21 页中的“ 清洁打印头 ”部分。
清洁粘性辊	打印完 2000 片光盘后或在每次更换色带时。	请参阅第 22 页中的“ 清洁粘性辊 ”部分。
清洁传感器	在以下情况下, 清洁传感器: <ul style="list-style-type: none">收到以下任何错误消息:<ul style="list-style-type: none">打印机未检测到打印色带。上部或下部传感器未响应。打印机偏离中心。	请参阅第 27 页中的“ 清洁传感器 ”部分。
清洁空气滤清器	每月	请参阅第 23 页中的“ 清洁后部空气滤清器 ”和“ 清洁侧面空气滤清器 ”部分。
清洁压盘辊	重要信息! 只有在发现光盘打印质量下降 (例如出现白斑) 时才需清洁压盘辊。	请参阅第 25 页中的“ 清洁压盘辊 ”部分。
清洁打印机外部	每周	使用不掉毛的抹布擦拭打印机的外部表面。

重要信息! 为获得最佳性能, 请将 Everest 600 置于干净无尘的环境中。

更换打印色带

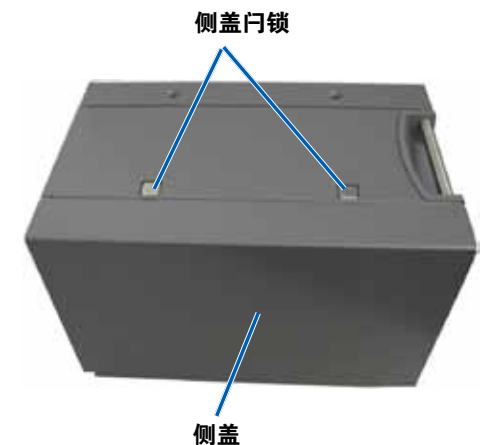
在更换或新安装 Everest 600 打印色带前, 请留出一段时间让新色带适应工作环境。温度和湿度差越大, 所需时间越长。

重要信息!

- Rimage 只支持在我们的打印机上使用 Rimage 品牌的色带。因使用非 Rimage 生产的色带导致的打印机问题不在 Rimage 保修或维护协议范围内。
- 为达到最佳效果, 确保将 Everest 600 色带贮存在温度介于 41° 和 95° F (5° 和 35° C) 之间且湿度水平介于 45% 和 85% 之间的环境中。
- 避免潮湿和阳光直射。
- 切勿重复使用色带。
- 仅使用指定用于 Everest 600 打印机的色带。

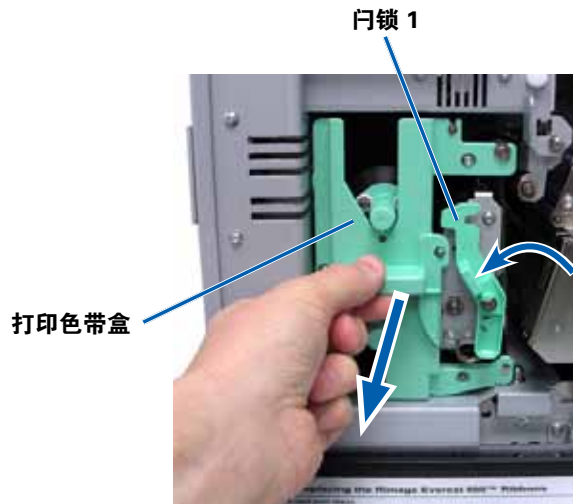
卸下打印色带

1. 打开侧盖。
 - a. 按下两个侧盖闩锁以释放侧盖。
 - b. 放低侧盖。

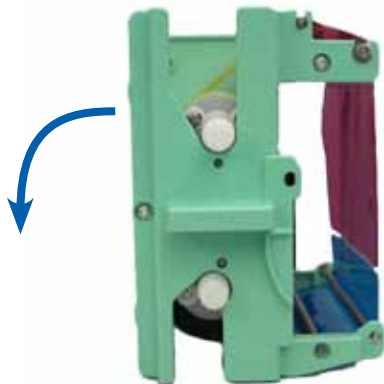


维护 Everest 600 打印机

2. 接近打印色带。

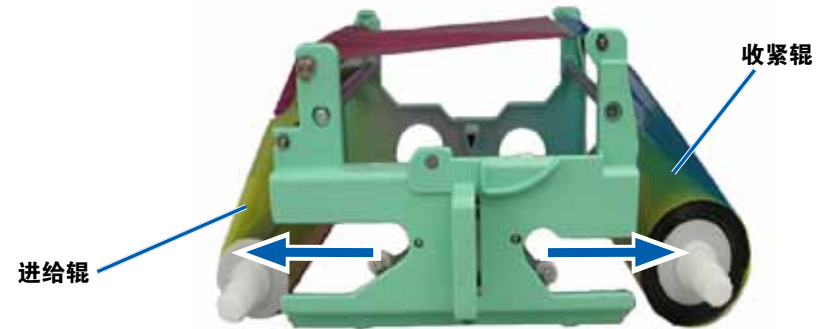


- 打开**闩锁 1**。
- 将**打印色带盒**完全拉出打印机。
- 将**打印色带盒**背面向下放置。



提示：在卸下打印色带后执行清洁规程。有关更多信息，请参阅第 21 页的“清洁 Everest 600 打印机”部分。

3. 从色带盒中取下打印色带。

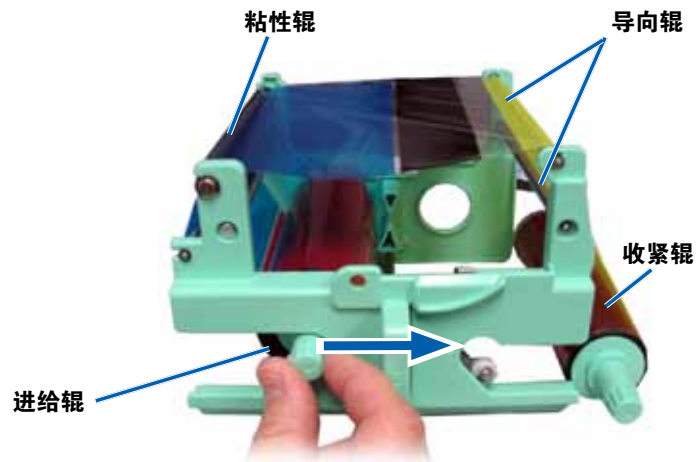


- 将**进给辊**滑至左侧。
- 将**收紧辊**滑至右侧。
- 丢弃**用过的打印色带**。

维护 Everest 600 打印机

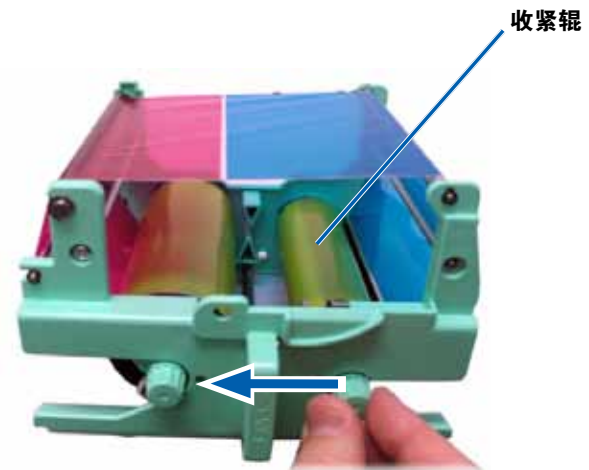
安装打印色带

1. 将新的**打印色带**从包装中取出。
2. 将**打印色带**安装到打印色带盒中。
 - a. 让进给辊处于左侧，将**打印色带**退绕几英寸。



- b. 将**打印色带**放置在粘性辊和导向辊上。
- c. 根据图示安装**进给辊**。
- d. 根据图示安装**收紧辊**。

- e. 顺时针旋转**收紧辊**以使色带对齐且平整。可能需要将色带从粘性辊上抬起以拉直色带。



重要信息：

- 旋转色带时，切勿超出色带前方的清洁棒。
- 如果安装的是单色色带，请进给色带以使其带有墨水的部分到达收紧辊。

3. 重新组装打印机。

- a. 将**打印色带盒**竖直放置。
- b. 将**打印色带盒**滑入打印机中。
- c. 关闭**门锁 1**。
- d. 关闭**侧盖**。

提示：色带颜色可能因批次而异。装载新色带后，可能需要在打印机驱动程序中调节密度设置。请参阅第 13页中的“调节打印对齐和色彩密度 (PC)”部分或者第 15页中的“调节打印对齐和色彩密度 (Macintosh)”部分，了解详细信息。

打印机已准备好，可以使用了。

维护 Everest 600 打印机

更换重传色带

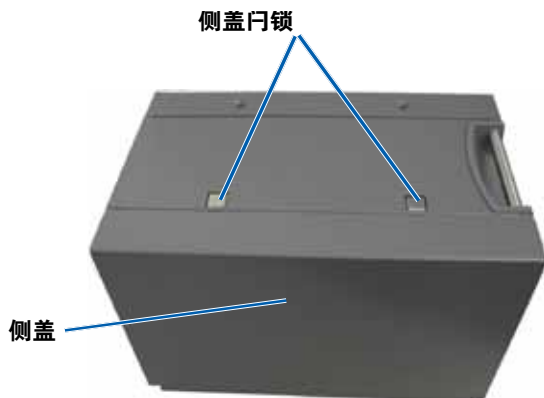
在更换或首次安装 Everest 600 重传色带前，请留出一段时间让新色带适应工作环境。温度和湿度差越大，所需时间越长。

重要信息！

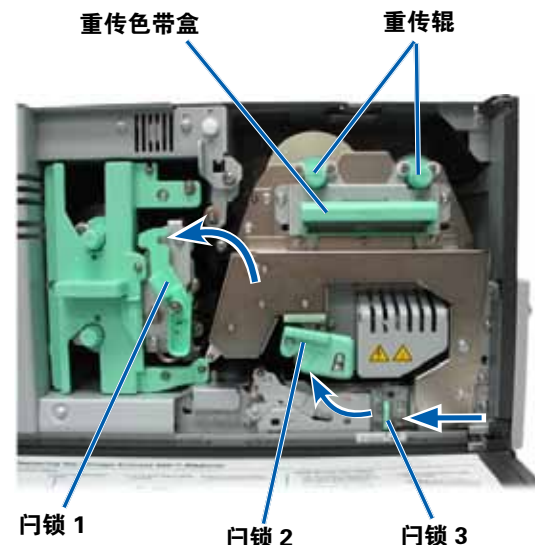
- Rimage 只支持在我们的打印机上使用 Rimage 品牌的色带。因使用非 Rimage 生产的色带导致的打印机问题不在 Rimage 保修或维护协议范围内。
- 为达到最佳效果，确保将 Everest 600 色带贮存在温度介于 41° 和 95° F (5° 和 35° C) 之间且湿度水平介于 45% 和 85% 之间的环境中。
- 避免潮湿和阳光直射。
- 切勿重复使用色带。
- 确保仅使用指定用于 Everest 600 打印机的色带。

卸下重传色带

1. 打开侧盖。
 - a. 按下两个侧盖闩锁以释放侧盖。
 - b. 放低侧盖。



2. 取出用过的重传色带。



- a. 打开闩锁 1、2 和 3。
- b. 握住手柄以将重传色带盒滑出打印机。

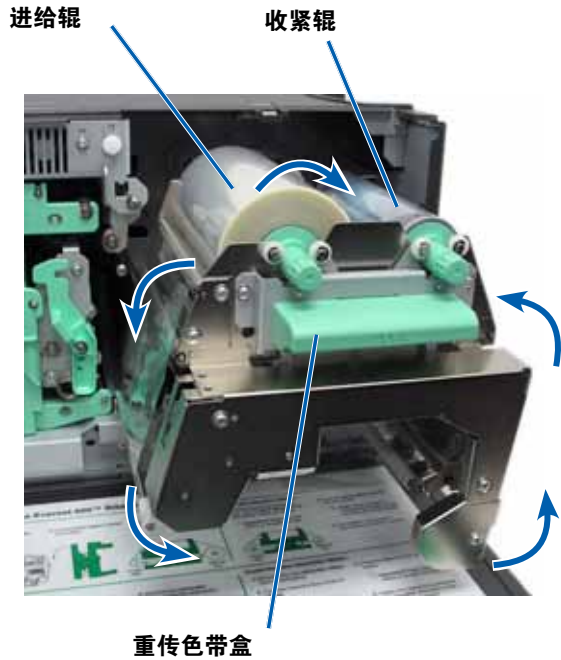
提示：重传色带盒不能从打印机卸下。

- c. 将重传辊抬出色带盒。
- d. 小心地将重传色带滑出重传色带盒。
- e. 丢弃用过的重传色带。

维护 Everest 600 打印机

安装重传色带

1. 将新的**重传色带**从包装中取出。



2. 放置**重传色带**。

- 让进给辊处于左侧，将**重传色带**退绕几英寸。
- 将**重传色带**滑到重传色带盒下方。
- 将**进给辊**安装在重传色带盒的左侧。确保色带绕在进给辊下方。
- 向上抬**收紧辊**，绕过导向辊，使收紧辊卡入到位。

3. 逆时针旋转**收紧辊**以收紧重传色带。

4. 重新组装**打印机**。

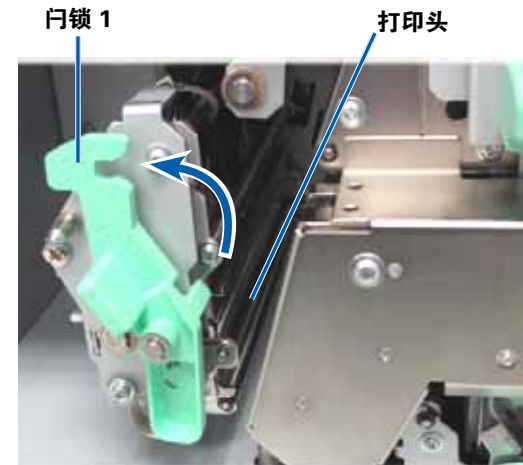
- 将**重传色带盒**滑入打印机中。
- 关闭**门锁 1、2 和 3**。
- 关闭**侧盖**。

打印机已准备好，可以使用了。

清洁 Everest 600 打印机

定期清洁有助于使 Everest 600 打印机保持最佳工作状态。

清洁打印头



✦ 所需工具:

- 长柄海绵刷 (包含在 Everest 清洁工具包中)
- 99% 异丙醇

维护 Everest 600 打印机

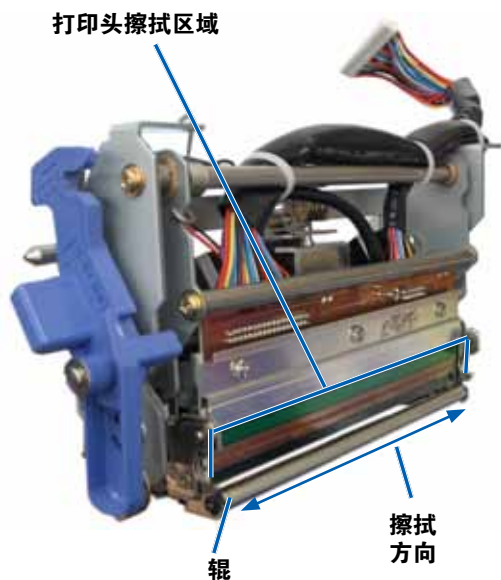
1. 接近打印头。

- 按下两个**侧盖闩锁**以释放侧盖。
- 放低**侧盖**。
- 打开**闩锁 1**。
- 卸下**打印色带盒**。有关特定说明，请参阅第 17 页中的“[更换打印色带](#)”规程。

2. 清洁打印头。

⚠ 小心! 切勿划伤打印头。记住下列技巧:

- 始终从一端向另一端擦拭打印头，不要在中途停止。
 - 仅擦拭图中标出的区域。
- 将**异丙醇**蘸到**海绵刷**上。



- 使用**海绵刷**按照下图所示的方向从一端到另一端擦拭**打印头**。
- 根据需要重复擦拭，直到**打印头**清洁无尘杂为止。
- 使用**海绵刷**清除打印头下方的辊子上的蜡状堆积物。

3. 准备打印机以供使用。

- 安装**打印色带**。有关特定说明，请参阅第 17 页中的“[更换打印色带](#)”规程。
- 安装**打印色带盒**。
- 关闭所有**闩锁**。
- 关闭**侧盖**。

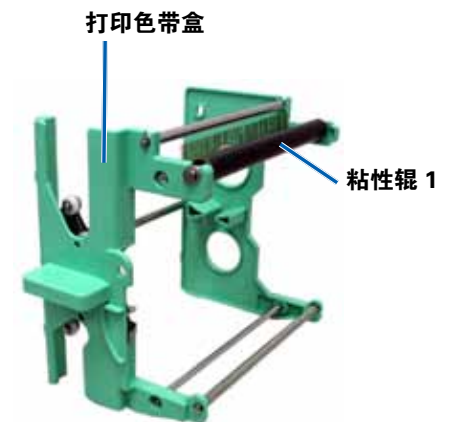
打印机已准备好，可以使用了。

清洁粘性辊

✖ 所需工具:

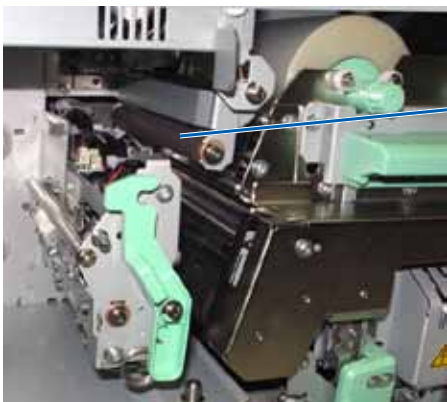
- 长柄海绵刷 (包含在 Everest 清洁工具包中)
- 99% 异丙醇

- 卸下**打印色带**。有关特定说明，请参阅第 17 页中的“[更换打印色带](#)”规程。



维护 Everest 600 打印机

2. 清洁打印色带盒上的**粘性辊 1**。
 - a. 将**异丙醇**蘸到**海绵刷**上。
 - b. 使用**海绵刷**清洁**粘性辊 1**。
 - c. 使用**海绵刷**清除**色带盒**的其它部件上的任何蜡状堆积物。
 - d. 将**打印色带**安装到打印色带盒中。请参阅第 17 页中的“**更换打印色带**”规程。
3. 将**海绵刷**伸入打印机内擦拭**粘性辊 2**。



粘性
辊 2

4. 准备**打印机**以供使用。
 - a. 安装**打印色带盒**。
 - b. 关闭所有**门锁**。
 - c. 关闭**侧盖**。

打印机已准备好，可以使用了。

清洁后部空气滤清器

✦ **所需工具**：2 号十字螺丝刀

1. 卸下**空气滤清器**。



- a. 在打印机后部，拆下用于固定**风扇盖**的**十字螺钉**（数量为 2 个）。
 - b. 卸下**风扇盖**。
 - c. 卸下**空气滤清器**。
2. 清洁**空气滤清器**。
 - a. 用水冲洗**空气滤清器**。
 - b. 将**空气滤清器**晾干。
 3. 准备**打印机**以供使用。
 - a. 当**空气滤清器**晾干后，将其放置在**风扇盖**内侧。
 - b. 插入**螺钉**（数量为 2 个）以将**风扇盖**固定到打印机后部。

打印机已准备好，可以使用了。

维护 Everest 600 打印机

清洁侧面空气滤清器

✦ **所需工具:** Torx T10 螺丝刀

1. 打开**侧盖**。
 - a. 按下两个**侧盖闩锁**以释放侧盖。

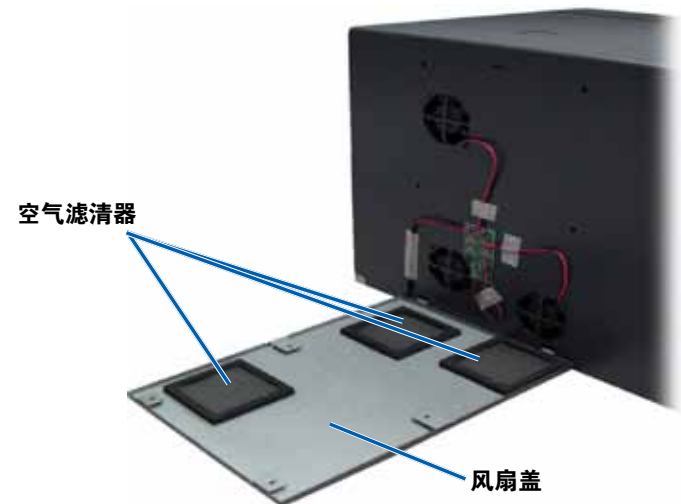


- b. 放低**侧盖**和相连的**风扇盖**。
2. 从侧盖卸下**风扇盖**。
 - a. 从侧盖内侧卸下 **Torx T10 螺钉** (数量为 4 个)。
 - b. 关闭**侧盖**。风扇盖仍留在工作表面上, 且露出空气滤清器。

提示: 如果风扇盖仍与侧盖相连, 小心地放低风扇盖。

3. 从风扇盖卸下三个**空气滤清器**。

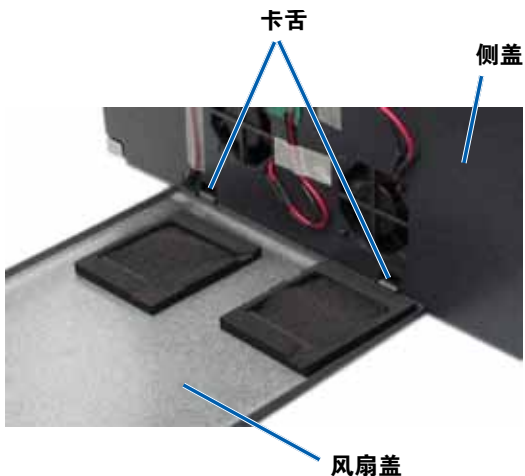
4. 清洁**空气滤清器**。



- a. 用水冲洗每个**空气滤清器**。
- b. 将**空气滤清器**晾干。

维护 Everest 600 打印机

- 准备**打印机**以供使用。
 - 当**空气滤清器**晾干后，将其放在风扇盖内侧。
 - 确保风扇盖上的**卡舌**装入侧盖上的孔中。



- 打开**侧盖**。
- 插入并拧紧 **Torx T10 螺钉**（数量为 4 个）以将风扇盖固定到侧盖上。
- 关闭**侧盖**和相连的风扇盖。

打印机已准备好，可以使用了。

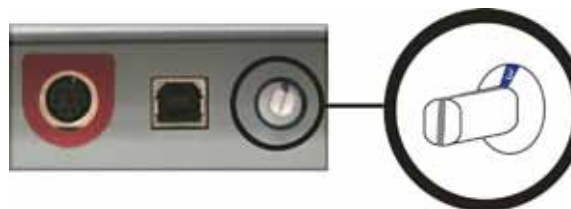
清洁压盘辊

重要信息！ 只有在发现光盘打印质量下降（例如出现白斑）时才清洁压盘辊。

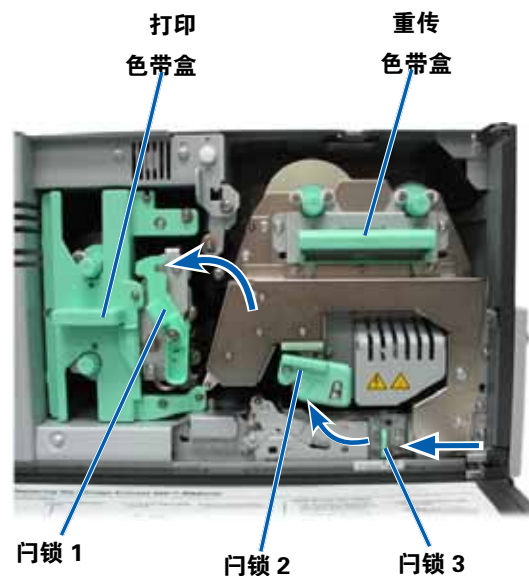
✦ 所需工具：

- 长柄海绵刷（包含在 Everest 清洁工具包中）
- 99% 异丙醇

- 准备清洁**压盘辊**。
 - 关闭**打印机**的电源。
 - 在打印机后部，将**模式开关**转至位置 3（诊断模式）。



- 打开**打印机**的电源。
- 接近**压盘辊**。



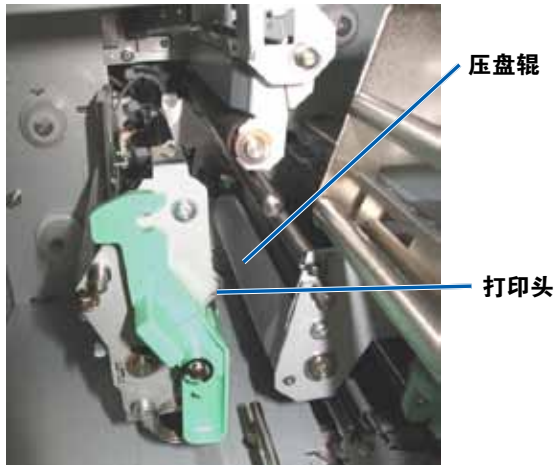
- 按下两个**侧盖臼锁**以释放侧盖。
- 放低**侧盖**。

维护 Everest 600 打印机

- c. 打开打印机内侧的闩锁 **1、2 和 3**。
- d. 卸下**打印色带盒**。有关特定说明，请参阅第 17 页的“[更换打印色带](#)”规程。
- e. 拉出**重传色带盒**。有关特定说明，请参阅第 20 页的“[更换重传色带](#)”规程。

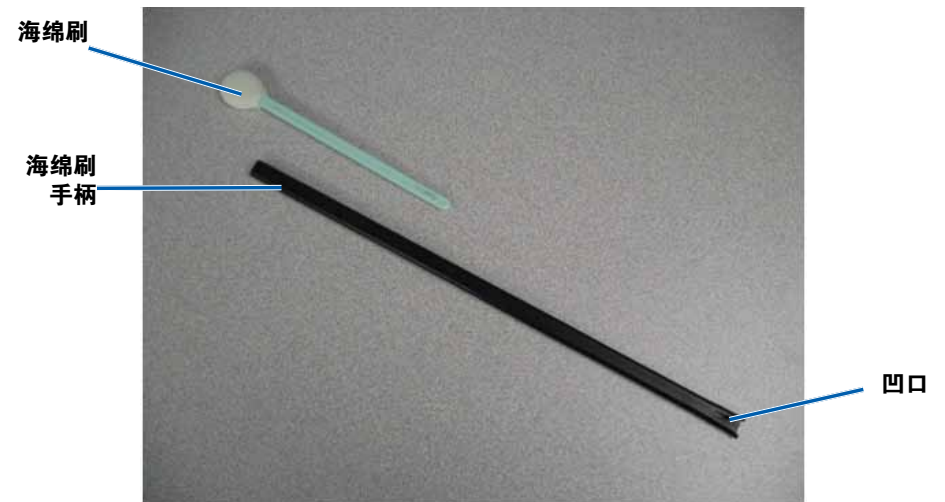
提示：重传色带盒不能从打印机卸下。

3. 按住**操作员按钮** 2 秒钟以访问诊断测试 1。压盘辊开始旋转且前面板上的活动指示灯闪烁。
4. 清洁打印头右侧的**压盘辊**。



- a. 从 Everest 清洁工具包中取出**海绵刷和海绵刷手柄**。

- b. 将**海绵刷**插入海绵刷手柄的无凹口端。



- c. 将**异丙醇**蘸到**海绵刷**上。
- d. 当压盘辊旋转时，使用**海绵刷**擦拭**压盘辊**。

⚠ 小心！使用海绵刷清洁压盘辊时请勿用力。用力清洁可能损坏压盘辊，从而在打印的光盘上留下划痕。

提示：擦拭压盘辊时，请让其转一整圈，再换到下一个区域。

5. 按下然后放开**操作员按钮**以退出诊断测试模式。
6. 准备**打印机**以供使用。
 - a. 关闭**打印机**的电源。
 - b. 安装**打印色带盒**。
 - c. 安装**重传色带盒**。
 - d. 关闭所有**闩锁**。
 - e. 关闭**侧盖**。

维护 Everest 600 打印机

- f. 将**模式开关**转至正确的操作位置。有关详细信息，请参阅第 9 页中的“**开关**”部分。
- g. 打开**打印机**的电源。

打印机已准备好，可以使用了。

清洁传感器

何时应清洁传感器？

- 您收到说明打印机未检测到打印色带的错误消息。
- 您收到说明上部传感器未响应的错误消息。
- 您收到说明下部传感器未响应的错误消息。
- 打印机偏离中心。

✦ 所需工具

- 长柄海绵刷（包含在 Everest 清洁工具包中）
- 压缩空气罐

1. 接近**传感器**。

- a. 按下两个**侧盖闩锁**以释放侧盖。
- b. 放低**侧盖**。
- c. 打开**闩锁 1**。
- d. 卸下**打印色带盒**。有关特定说明，请参阅第 17 页中的“**卸下打印色带**”规程。

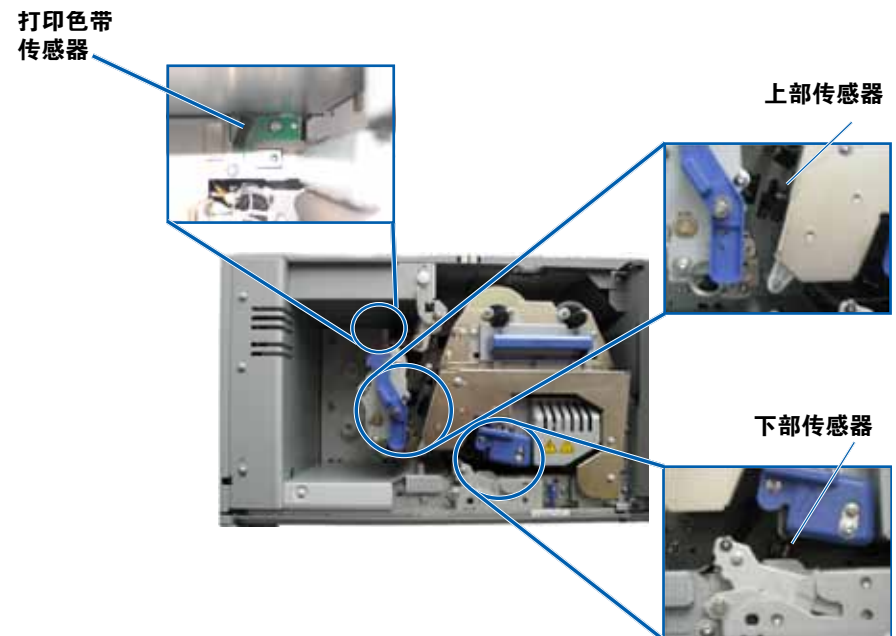


- e. 卸下重传色带盒。有关特定说明，请参阅第 20 页中的“**卸下重传色带**”规程。
2. 关闭**打印机、Autoloader 或 AutoPrinter**的电源。请参阅第 10 页中的“**Everest 600 打印机的通电和断电**”部分，了解相关说明。

重要信息！ 在打印机完全关闭电源之前，不得清洁打印机传感器。

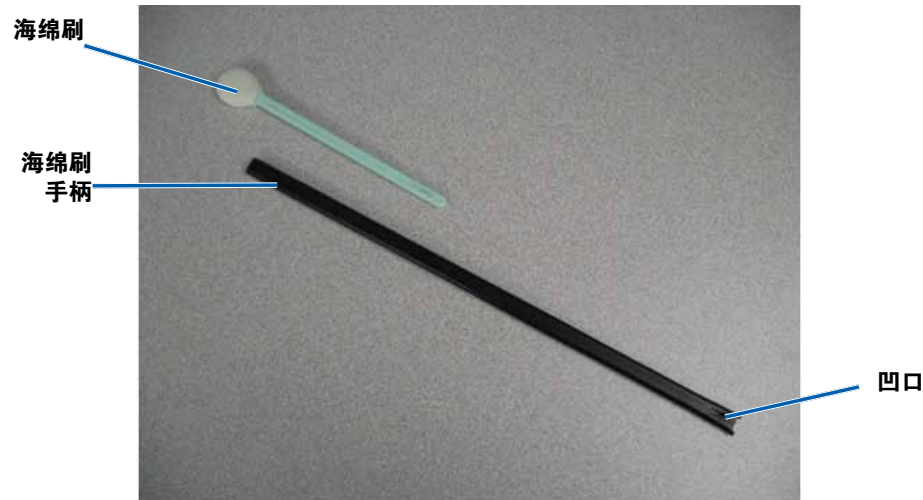
3. 确定**传感器**的位置。

- 打印色带传感器
- 上部传感器
- 下部传感器



维护 Everest 600 打印机

4. 从 Everest 清洁工具包中找到**海绵刷手柄**。如有必要，从海绵刷手柄卸下海绵刷。



提示：手柄的一端具有插槽，其凹口离端部约 $\frac{1}{4}$ 英寸。这是进入打印机的一端。

5. 清洁**传感器**。
- 将**海绵刷手柄的插槽端**靠在传感器上。请参阅**第 27 页**了解传感器的位置。
 - 将**压缩空气罐的喷嘴**放置在手柄的无凹口端。
 - 让**压缩空气**吹入手柄的无凹口端一到两秒。
 - 重复两到三次。
 - 对**所有三个传感器执行相同的步骤**。

6. 准备**打印机**以供使用。
- 装回**打印色带盒**。
 - 装回**重传色带盒**。
 - 关闭**门锁**。
 - 关闭**侧盖**。

打印机已准备好，可以使用了。