



HiTi X610 User Manual



HiTi Digital, Inc.

www.hiti.com

Introduction

Thank you for purchasing HiTi products. This document explains how to setup and operate this printer. Please read this manual in detail before use. In addition, please **MUST** read “Safety Precautions” to correctly operate the printer.

Copyrights

All rights reserved. The information contained in this guide is subject to change without prior notice. HiTi Digital, Inc. makes no warranty with regard to the material, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. HiTi Digital, Inc. will not be liable for errors contained herein or for incidental or consequential damages in connection with the furnishing, performance, or use of the material.

Safety Precautions

- Never attempt to disassemble or modify the printer. Doing so may lead to electric shock or malfunctions.
- Do not allow liquids near the printer, which may lead to electric shock or fire.
- Do not use the printer if the printer body is damaged.
- Do not plug the printer into an extension cord used by multiple appliances.
- Do not put the printer on an unstable cart, stand, or table.
- Make sure the printer is operated under the type of power indicated on the marking label. If you are not sure of the power type, please contact or consult the dealer for detail.
- Never spill liquid on this equipment.
- Must use power cord provided by HiTi.
- Do not block air vents designed to protect the printer from overheating.
- Do not disable the safety grounding type plug. Use the power cord only in combination with an earth ground outlet.
- The socket-outlet shall be near the equipment and shall be easily accessible.
- The equipment shall be used at maximum 35°C ambient temperature.

Trademarks

Microsoft, MS-DOS, and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. Adobe and Acrobat are registered trademarks of Adobe System Incorporated. Mac, Macintosh, and Mac OS are trademarks of Apple Computer Inc., registered in the U.S. and other countries. Pentium is a U.S. trademark of Intel Corporation. All other trademarks or registered trademarks are properties of their respective companies.

Regulatory Compliance Statements

Do not make changes or modifications to the equipment unless specified in the instruction. 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 in a commercial environment.

This equipment generates, uses, and can radiate 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 or her own expenses.

Be aware that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate this equipment.

The equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. The antenna used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna transmitters.

WEEE Mark



If you want to dispose this equipment, DO NOT mix with general household waste. There is a separate collection system for used electronics products in accordance with legislation under the WEEE Directive (Directive 2002/96/EC) and is effective only within European Union.

FCC Statement:

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

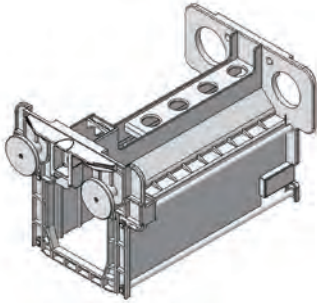
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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

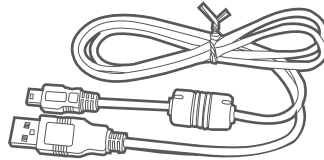
	Page
Table of Contents	
Checking the Package Contents	1
Getting the Latest Update	1
Introduction of X610	2
Getting X610 Ready to Print	
• Installation of Ribbon	3
• Installation of Paper	6
• Print Fail Error Handling	8
Installing HiTi ProLab & HiTi Print Manager (Software)	
• Computer System Requirement	9
• X610 Master CD	9
• Installing X610 Driver	10
• How to Add Your Own ICC Profile	13
• Installing HiTi ProLab & HiTi Print Manager	16
• What is HiTi ProLab & How to Use It	17
• What is HiTi Print Manger & How to Use It	20
• How to Print Panorama Photos	24
Troubleshooting	
• Error Display & Solving media errors	26
Marketing Specifications	27

Checking the Package Contents

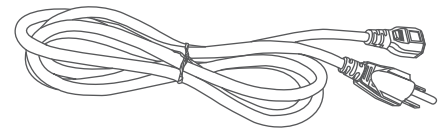
Please check the package contents before use to see if anything is missing. If missing parts, please contact your local dealer or HiTi service center nearest to you.



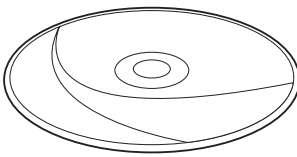
Ribbon Cartridge x 4



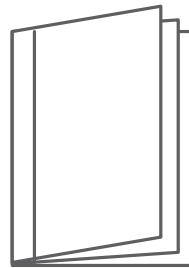
USB Cable x 1



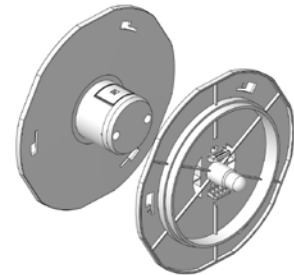
Power Cord x 1



Software CD x 1



User Manual x 1



Paper Flange (pair)

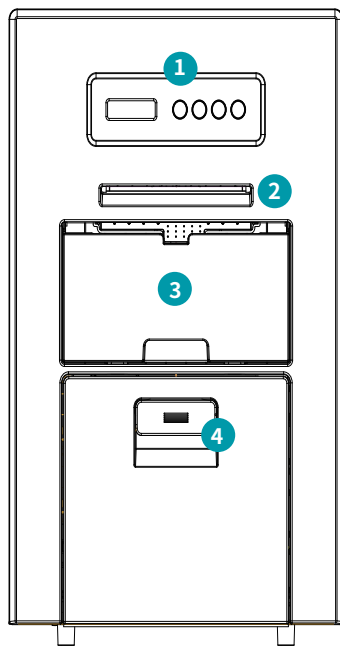
 Consumables are EXCLUDED.

Getting the Latest Update

HiTi Digital, Inc. website provides the latest printer driver, firmware, PC-based software application, user guide, and so on for users to download. To get the most updated HiTi products, please periodically visit our website at www.hiti.com.

Any questions regarding HiTi products, your call or email is welcome.

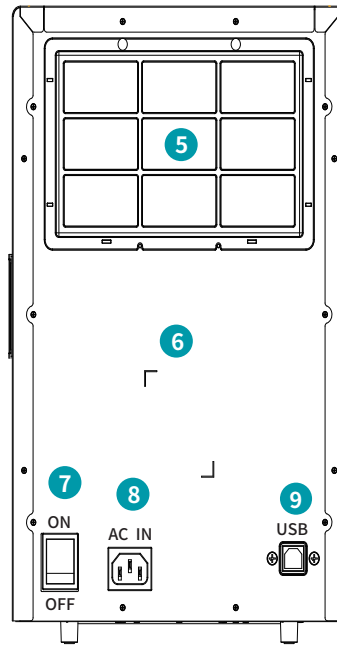
Introduction of X610



Front View

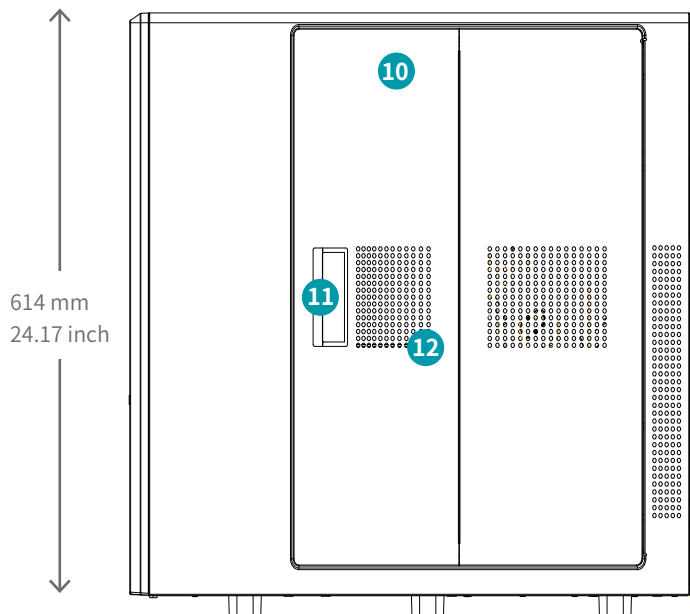
- 1 Control Panel (with 4 buttons)
- 2 Paper Exit
- 3 Scrap Box
- 4 Paper Drawer

← 418 mm / 16.45 inch →



Rear View

- 5 Air Vent Filter (Detachable)
- 6 Spec Label (Rating Label)
- 7 Power Switch
- 8 Power Slot
- 9 USB Type B Slot



Right Side View

- 10 Ribbon Door
- 11 Door Lever
- 12 Vents

614 mm
24.17 inch

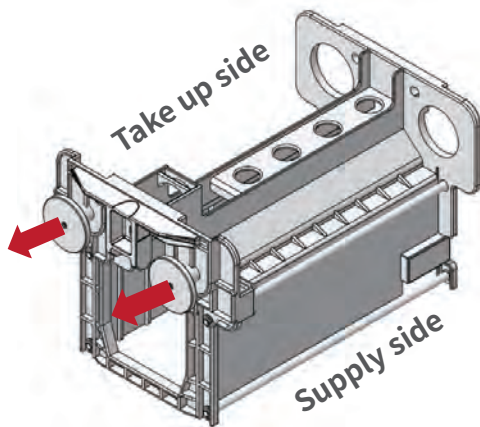
← 736 mm / 28.97 inch inch →

Getting X610 Ready To Print

To get X610 ready to print, install the ribbon and photo paper in advance. Please see below for media installation in the printer.

● Installation of Ribbon

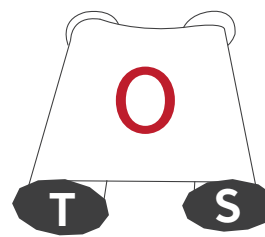
What you need: Ribbon cartridge & mono color ribbon



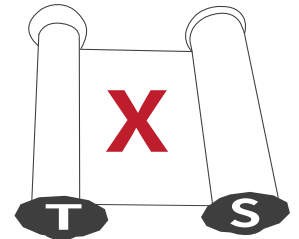
Mono Color Ribbon

Pull out the handle and lock the handle through the holder before installation

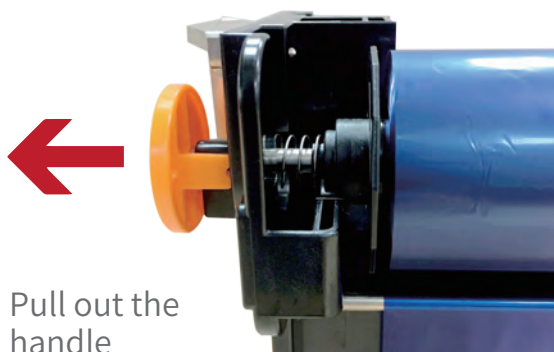
- ⚠ The ribbon cassettes are placed inside the printer.
- ⚠ 4 ribbon cartridges are interchangeable.



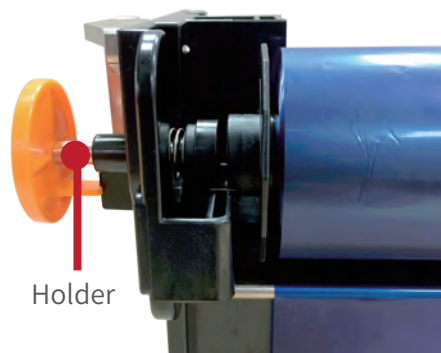
S: Supply side
T: Take up side



S: Supply side
T: Take up side

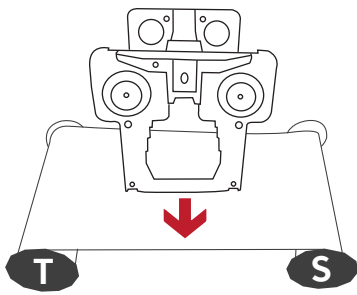


Pull out the handle

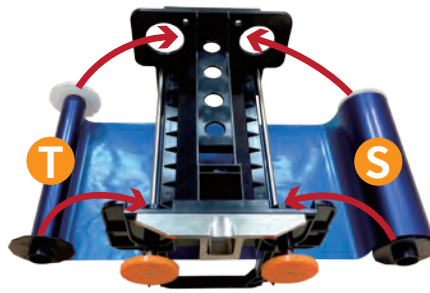


Holder

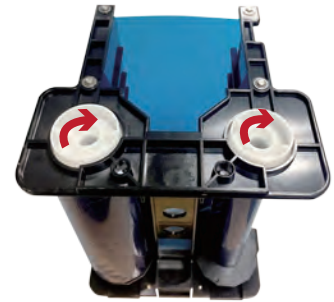
Use the holder to lock the handle to facilitate the ribbon installation.



Take out ribbon, check the ribbon's take up side and supply side. Place the ribbon cartridge onto ribbon as the arrow indicated to install the ribbon.

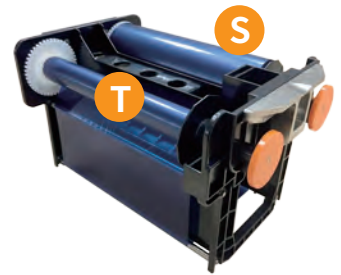
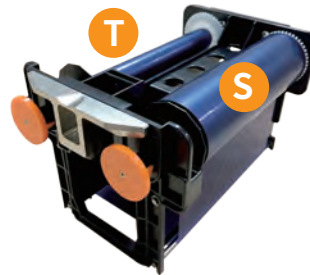
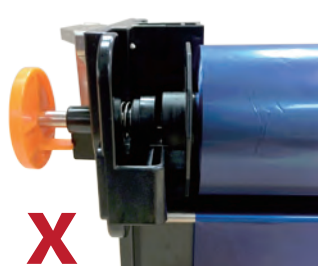
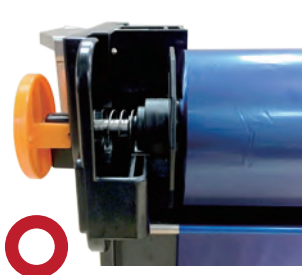


Install the ribbon onto cartridge.

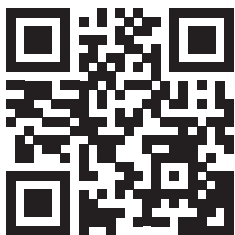


Press down on arrow indicated part, and scroll the ribbon as the arrow indicated, till the ribbon is as tight as possible on the cartridge.

Assure the holder is truly fit with the ribbon flange after installing. Scroll the ribbon as tight as possible after installing to the cartridge.



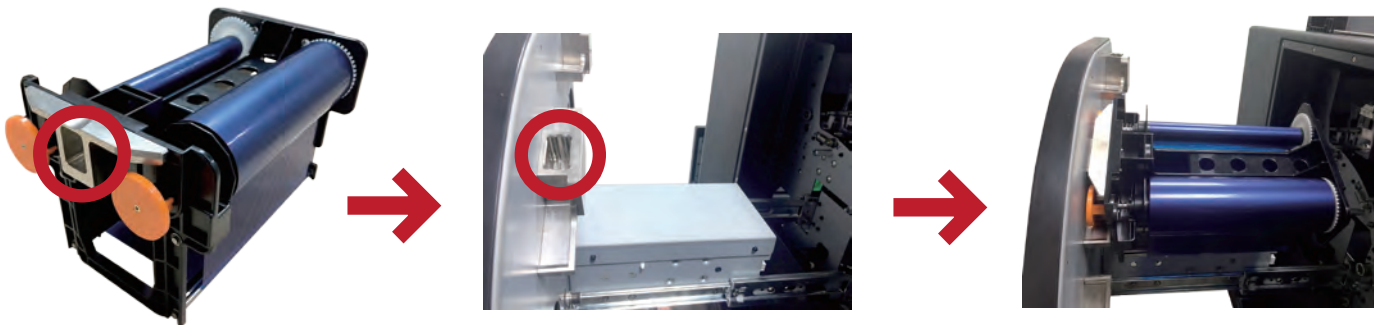
! The 4 ribbon cartridges are the same, which are used for mono Y, mono M, mono C, and mono O ribbon installation.



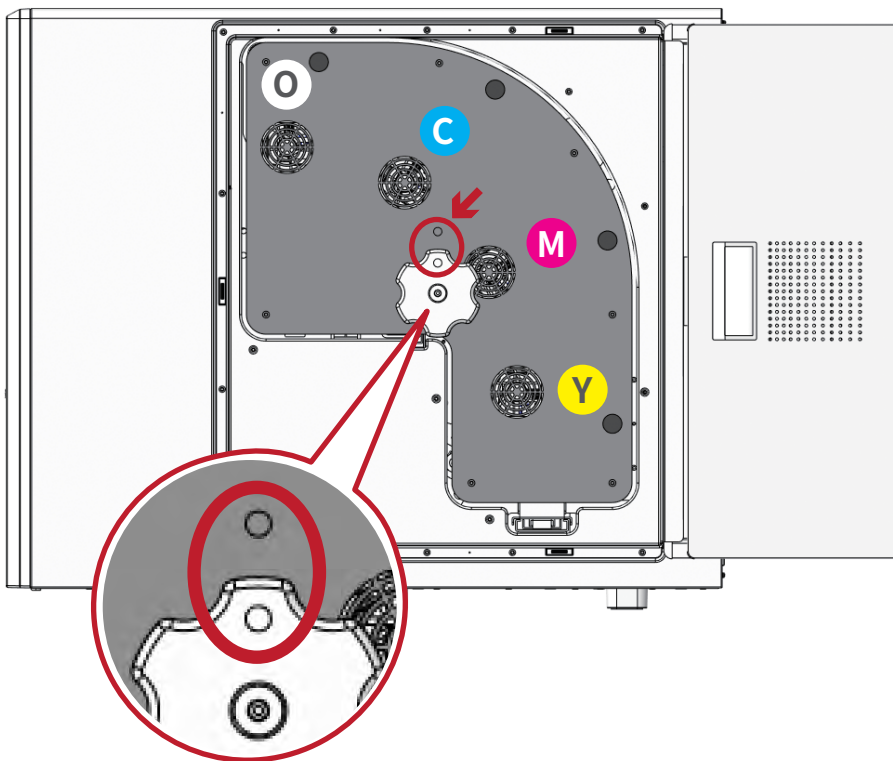
Scan QR code for X610 installation video guide.

● Placing the cartridge into the printer

Please slide the circled parts in place, and place each Y/M/C/O cartridge in corresponding slots.



Misplacing of ribbon will lead to a jam.



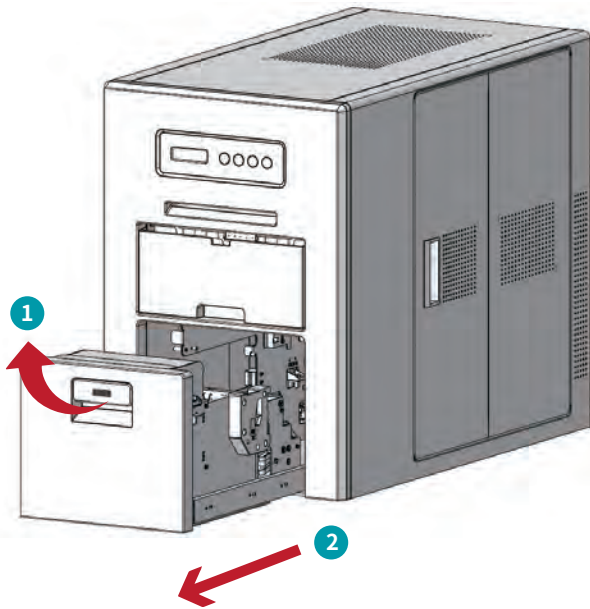
When placing Y/M/C/O cartridge to the printer, make sure each of them meets the correct position. When you are done, close ribbon cassette door.

After placing the ribbons, please push the ribbon slots back into the printer tightly, then scroll the knob tight until the indicator point on the knob match the indicator point on the printer. This should trigger the printer initialization and the LCD will show printer ready. If failed to scroll the knob correctly, error message will appear.

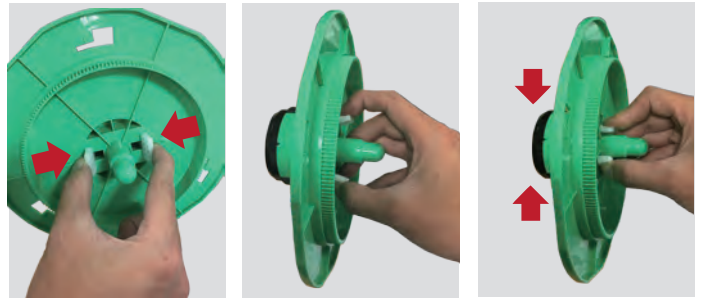
Misplacing of ribbon will lead to a jam.

● Installation of Photo Paper

What you need: Flange & Photo Paper



Use the lever to pull out the paper drawer.



Press the plastic spring to get friction plate back into the cylinder.

The photo paper is a coreless design.



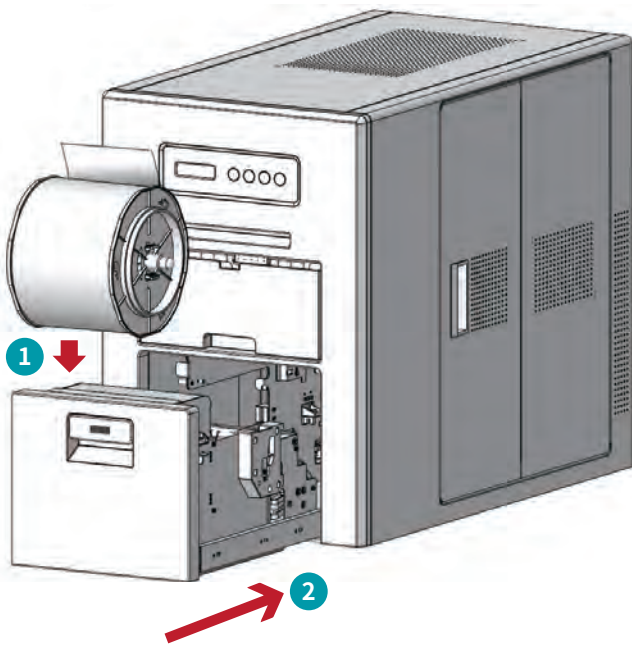
Assemble the flange to photo paper


The photo paper is a coreless design, if you found that the centre hole of the paper has been distorted, please contact our customer service or local reseller nearest to you for further assistance.

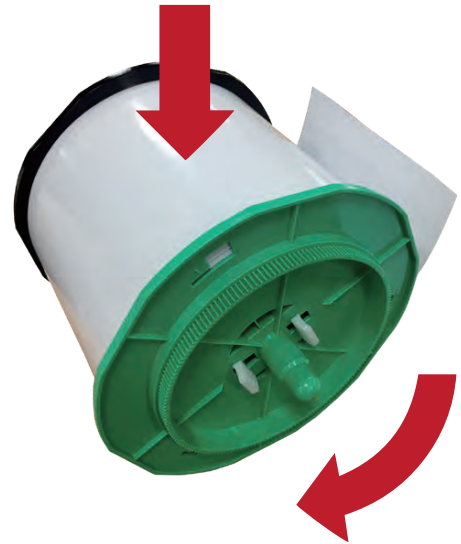
When facing the printer, the paper flange on the right is green, the flange on the left is black.


Put the photo paper set into the printer and push the drawer back to its original position

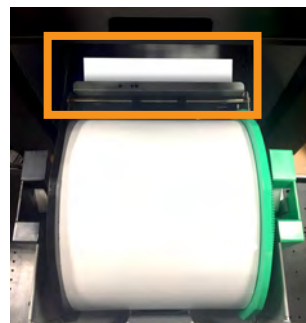
X610 is made with automatic feeding system. Please follow the instruction to get the paper installed correctly.



 Place the paper roll with the opening facing up, remove sticker label, then roll the paper in the direction indicated by the arrow, until the opening is facing down.



 When you place the paper roll back into the printer, make sure the paper roll opening is not visible, or else it might lead to a jam.



X

Incorrect, paper roll opening is visible, might lead to a jam.



O

Correct, paper roll opening is not visible.

● Print Fail Error Handling

- ⚠ In case of loose ribbon, scroll the ribbon as tight as possible. If there is a tear in the ribbon, tape it back together, then scroll till the broken part of the ribbon cannot be seen. If issue still occurs, please contact local technical support.
- ⚠ In case of other errors such as CAM error or Cutter error, do not open paper door or ribbon door. Please restart the printer first, if printer does not show “Printer Ready” and error still occurs, please contact local technical support.



Turn off printer, take out ribbon



Place ribbon on flat surface

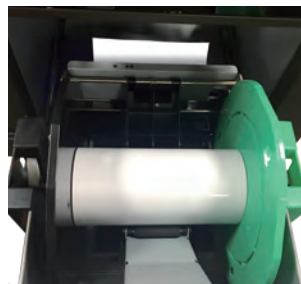


Tape the ribbon back together , and place ribbon back onto cartridge. Make sure to scroll the ribbon back onto the cartridge as tight as possible, till the broken part of the ribbon cannot be seen.

- ⚠ When print fail or paper jam occurs, please turn off the printer first. Then open and pull out ribbon door, open paper door, then roll out jammed paper. If issue still occurs, please contact local technical support.



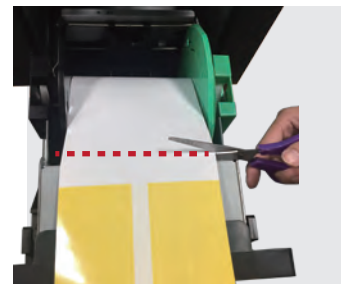
Step1. Turn off printer, open and pull out ribbon door. Make sure to separate ribbon cartridge from the printer, if ribbon is jammed into the printer, please cut it loose. *



Step2. Open paper door.*



Step3. Hold onto the flange and roll it as the arrow indicated to roll out jammed paper.*



Step4. Roll out paper until paper jammed part is visible. Use a scissor to cut off paper jam part.

*There might be some resistance.

Installing HiTi ProLab & HiTi Print Manager

• Computer System Requirement

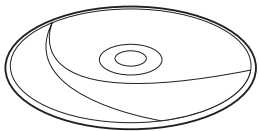
Operating System	Windows 7 and above
RAM	4.00 GB and above
System type	64 bit operating system
Processor	Intel®Core™ i3 or above



Computer system requirement is shown on the left, if the computer system requirements are not met, it may result in poor software function or unsupported installation.



Due to ultra fast print speed, a high-end computer hardware is required. If data transferring from the computer to printer is slower than the print speed, it would lead to abnormal prints.



Software CD includes the following:

1. X610 Driver
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

• X610 Master CD

X610 Master CD contains the following softwares: X610 Driver, HiTi ProLab, and HiTi Print Manager. Please select whether X610 printer will be plugged onto this computer first, then select which software you wish to install, and click on the Install button to start software installation. Then simply follow the software installation process to complete each software installation.



1 Select whether X610 printer will be plugged into this computer or not.

2 Select which software you wish to install, and click on the install button to start software installation.

3 Click on Read Me to learn more.

4 Click to exit Master CD.

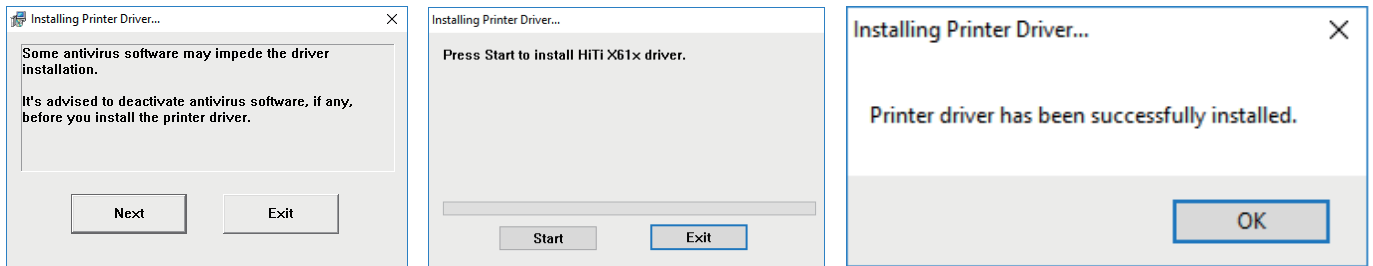


Due to ultra fast print speed, a high-end computer hardware is required. If data transferring from the computer to printer is slower than the print speed, it would lead to abnormal prints.

● Installing X610 Driver

It is recommended to use HiTi ProLab & HiTi Print Manager to print photos on X610 printers. However, if you wish to use third-party software for the photo editing, you need to install our X610 driver first.

Follow the steps shown on the screen to install X610 driver. Do not plug in printer first, plug in printer to computer only when the driver installation instructs you to.



Click Next

Click Start

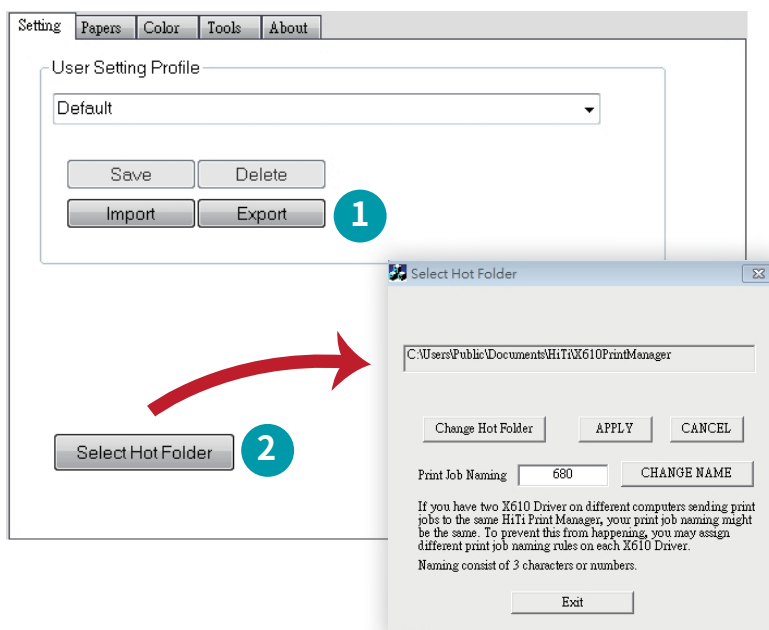
Click OK

You still need to install HiTi Print Manager if you are using X610 driver for printing.

● X610 Driver

After you are done with your photo editing in third-party software, click on print and select X610 as your output printer. Your photos will be sent to HiTi Print Manager for printing. Please read the section on how to use HiTi Print Manager.

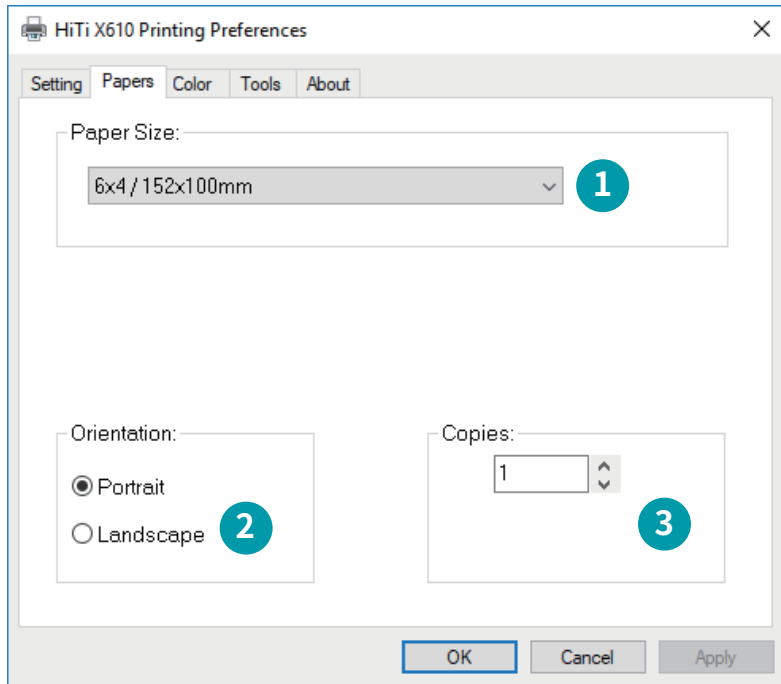
You may open X610 driver to change the driver's default settings.



Setting Page

- 1 Import and export your color settings here
- 2 Browse and select hot folder

If you have two or more X610 Driver on different computers sending print jobs to the same HiTi Print Manager, your print job naming might be the same. To prevent this from happening, you may assign different print job naming rules on each X610 Driver. You can change the print job naming rule by clicking on the Browse Hot Folder button. Naming consist of 3 characters or numbers.

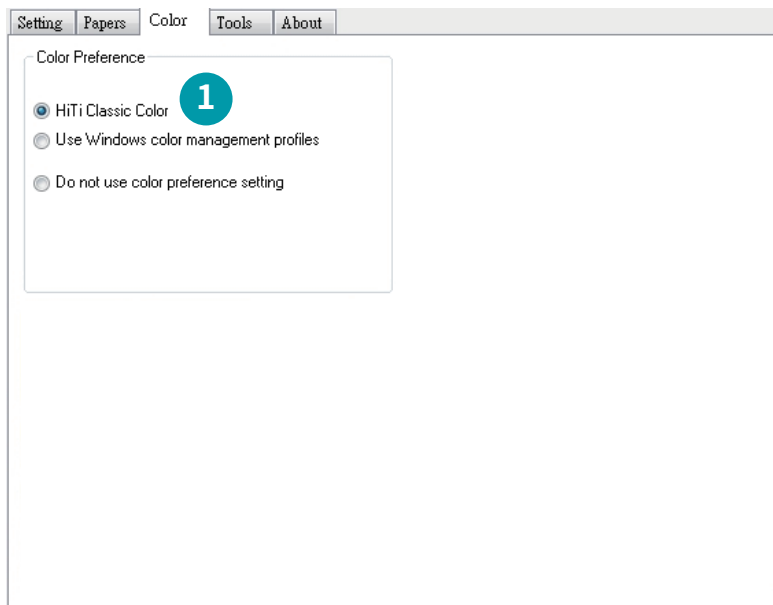


Papers Page

- 1 Select Paper Size
- 2 Select print photo orientation
- 3 Select default print copies per photo

! Please note that some third-party photo editing software may not support printing large panorama photos, it is recommended to use HiTi ProLab for panorama photo printing.

! If you select Panorama Print (6 in. Height) as your output size, your panorama photo will be automatically scaled into 6 inch height panorama photo(max length is 6x56”).



Color Page

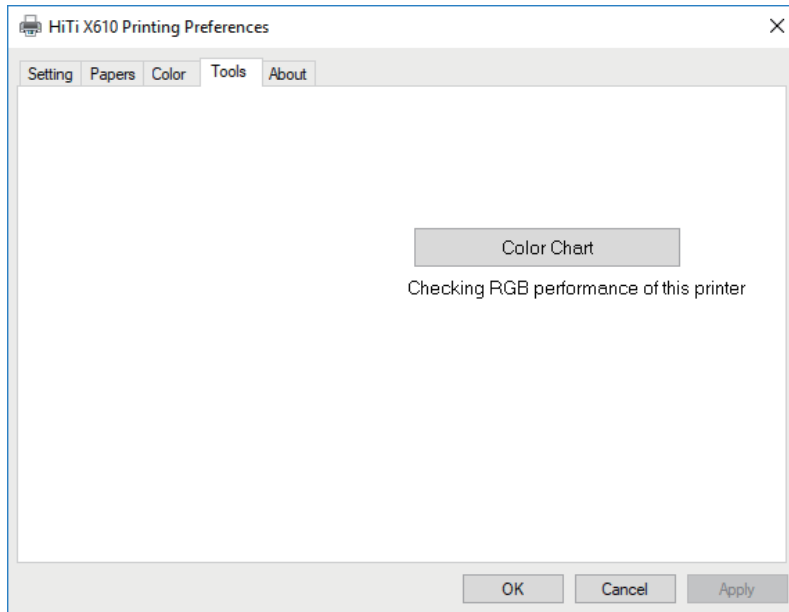
- 1 Select your color preference.

HiTi Classic Color – use default color.

Use Windows color management profiles – use your own ICC Profile.

Do not use color preference setting – use this under two conditions:

- 1. When you need to create your own color profile.
- 2. When you are using a third party software that has color management function enabled.



Tools Page

Select and print color chart to check the color performance of this printer.

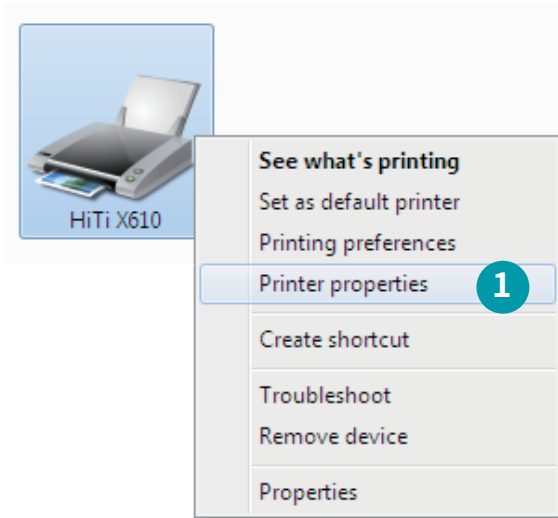


About Page

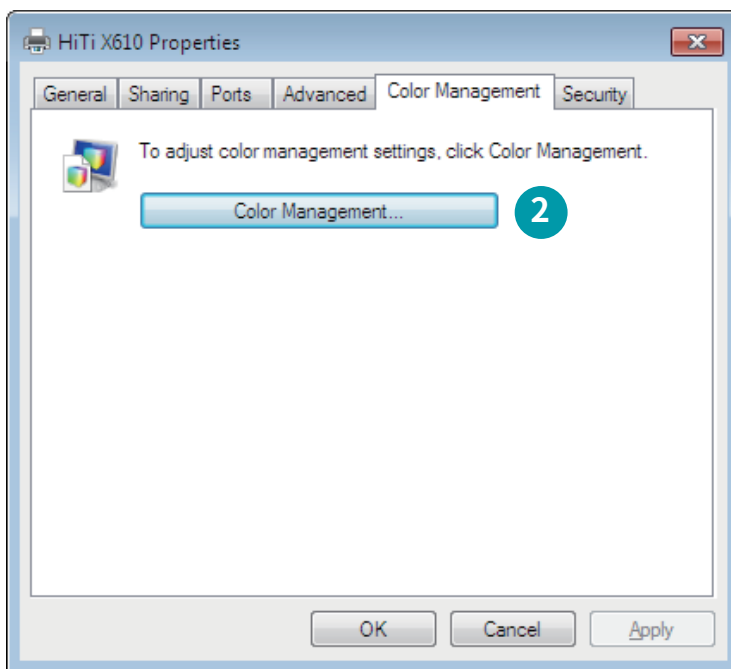
Check driver version and additional information on this page.

● How to Add Your Own ICC Profile

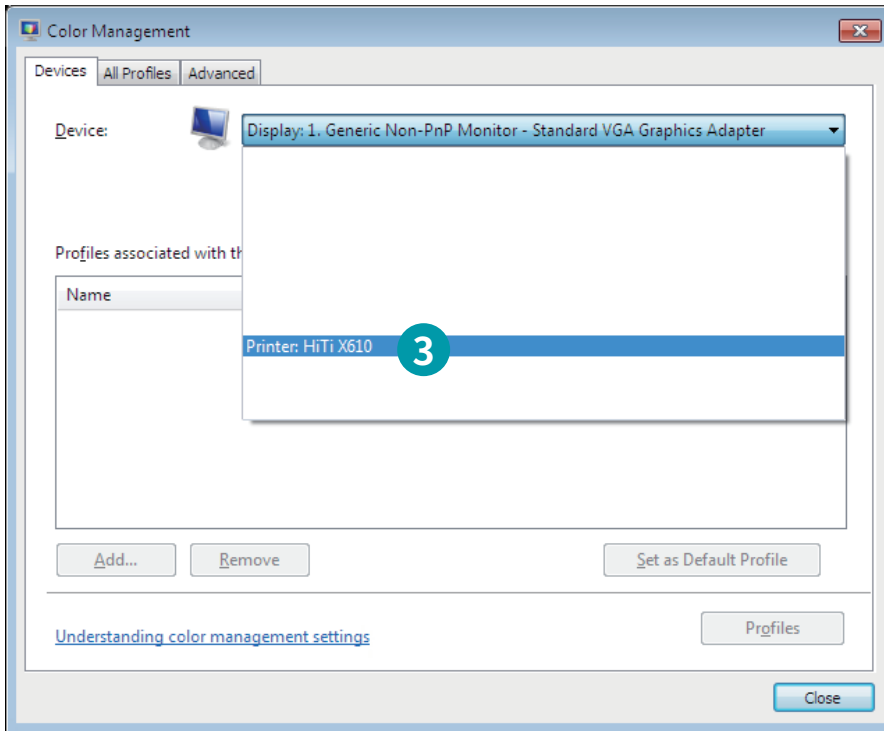
Follow these steps to add your own ICC profile



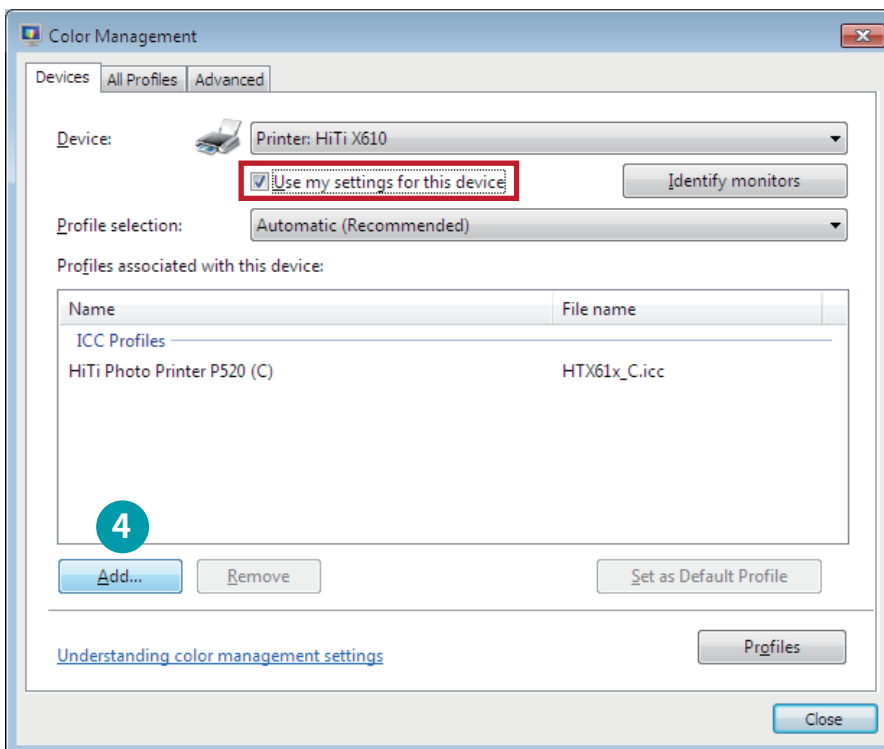
- 1 Go to Control Panel --> Hardware and Sound --> Devices and Printers, then right click on your printer and select "Printer properties".



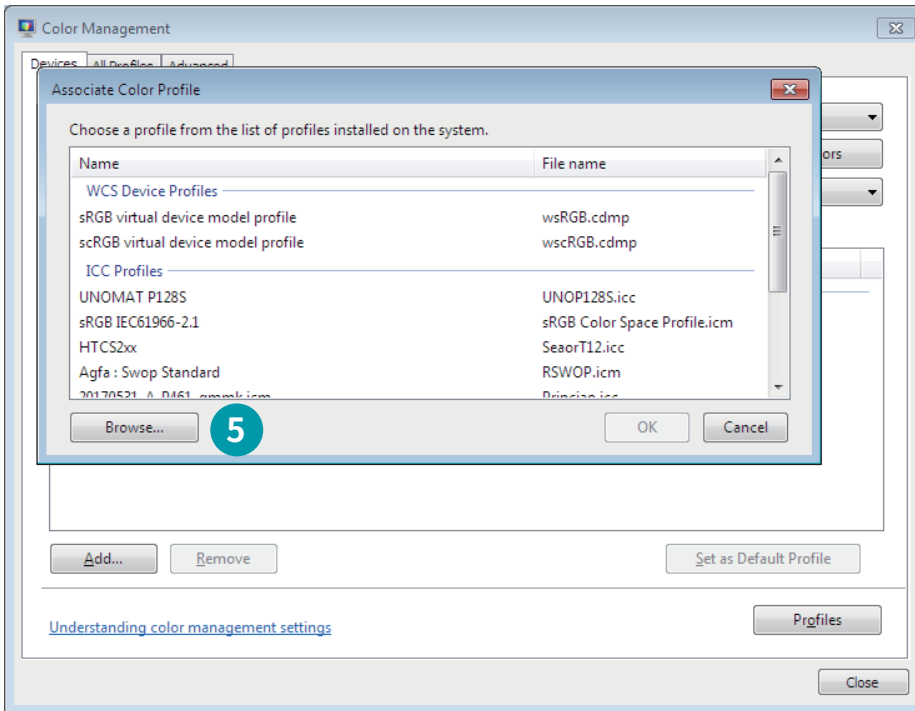
- 2 Select "Color Management" page, and click on "Color Management" button.



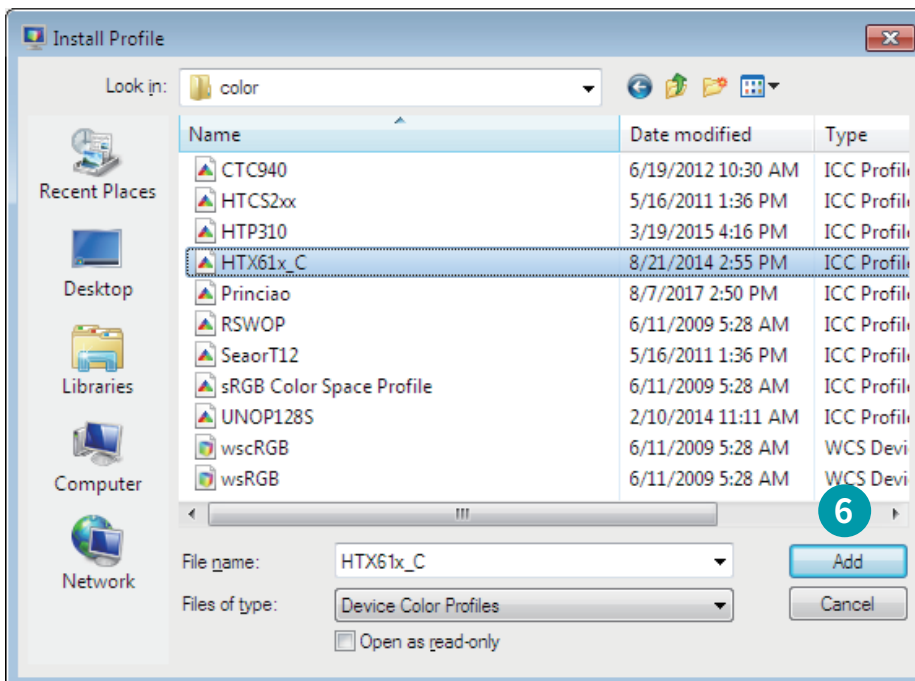
3 Select your printer from the drop down menu.



4 Check “Use my settings for this device” , and click on Add.

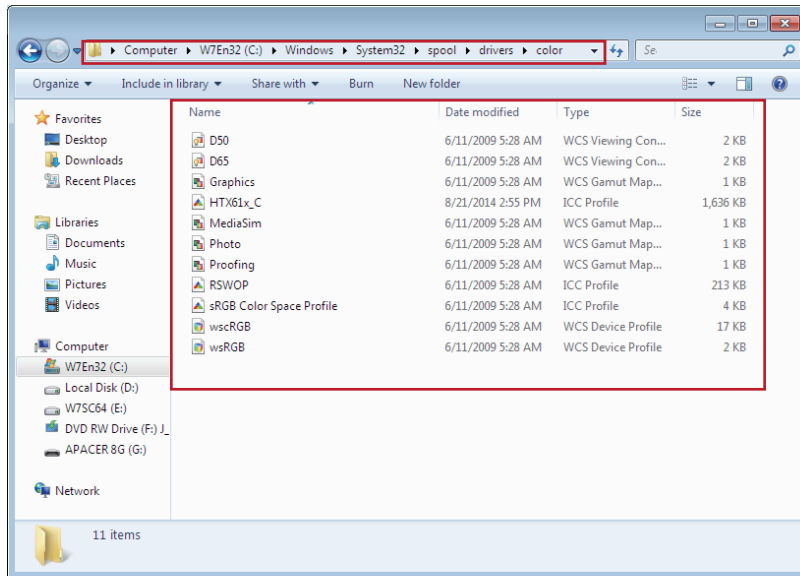


5 Click on browse.



6 Select desired ICC profile and click on Add to add your own ICC profile.

Where ICC profiles are stored

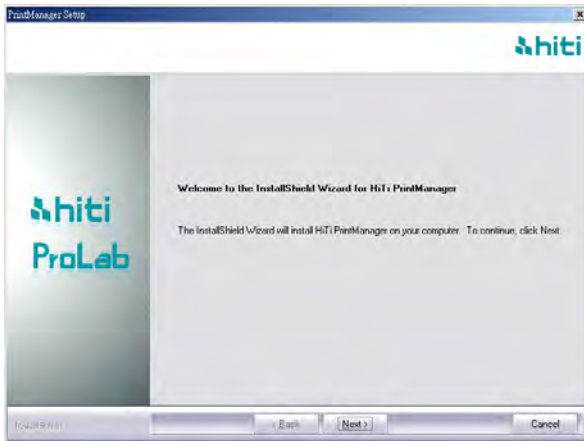


ICC profiles are stored at C:\Windows\System32\spool\drivers\color

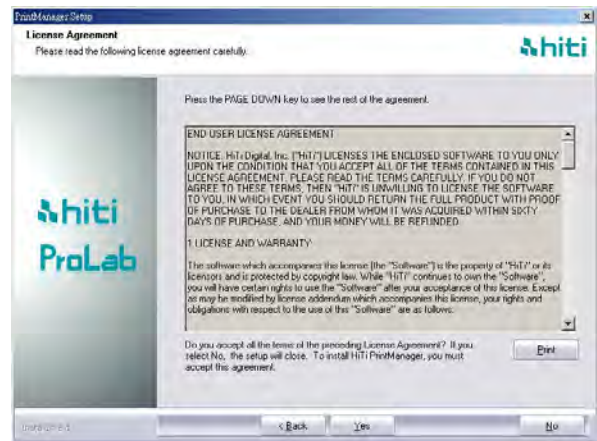
Once you have installed the printer driver, the ICC profile will be stored here.

• Installing HiTi ProLab & HiTi Print Manager

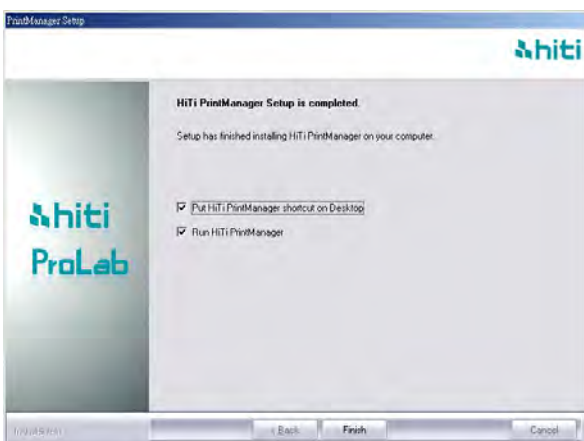
Follow the steps shown on the screen to install HiTi ProLab & HiTi Print Manager.



Click Next



Click Yes



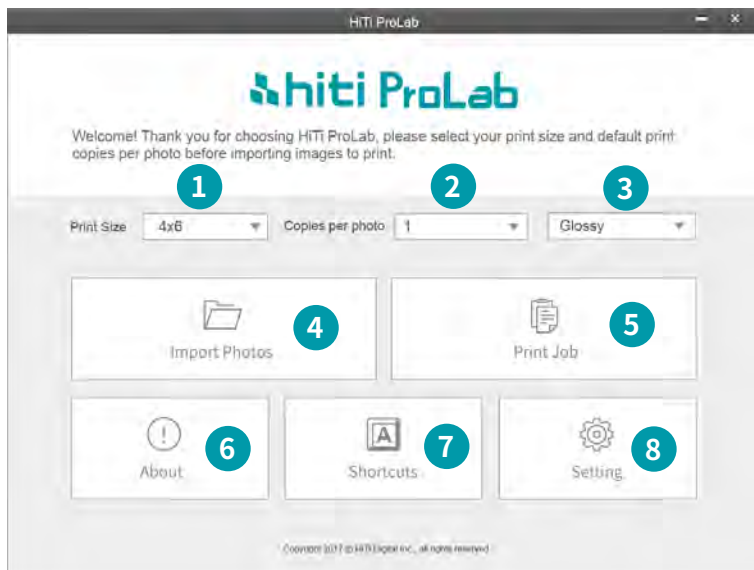
Click Finish

● What is HiTi ProLab

HiTi ProLab is a professional photo editing software designed for photo printing and photo editing. Simply import your photos, select desired photo print size, copies per photo, edit and preview your photos, then send them to HiTi Print Manager for printing. HiTi ProLab also supports editing panorama photos, please read on to learn more about HiTi ProLab.

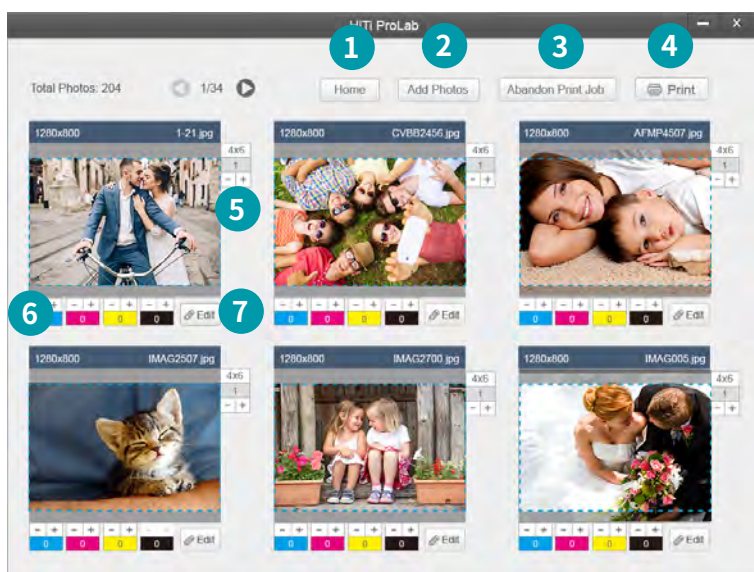
! Please note that if you wish to print your photos, you must also install HiTi Print Manager.

● How to Use HiTi ProLab



HiTi ProLab software main page

- 1 Select desired photo print size
- 2 Select default print copies per photo
- 3 Select photo print option
- 4 Click to import photos to print
- 5 Click to view current print jobs
- 6 Click for software information
- 7 Click to set software shortcuts
- 8 Click to set software configurations



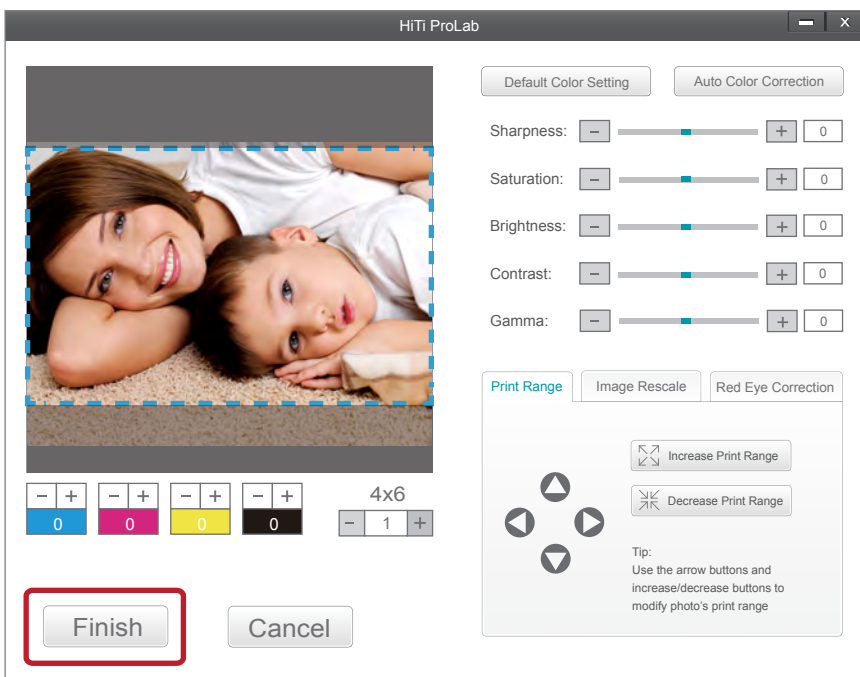
HiTi ProLab software photo preview page

- 1 Click to return to home page
- 2 Click to add photos to current print job
- 3 Click to abandon Current print job
- 4 Click to print all photos in this print job
- 5 Click to add photo copies
- 6 Click to edit Y/M/C/O setting
- 7 Click to edit this photo in detail

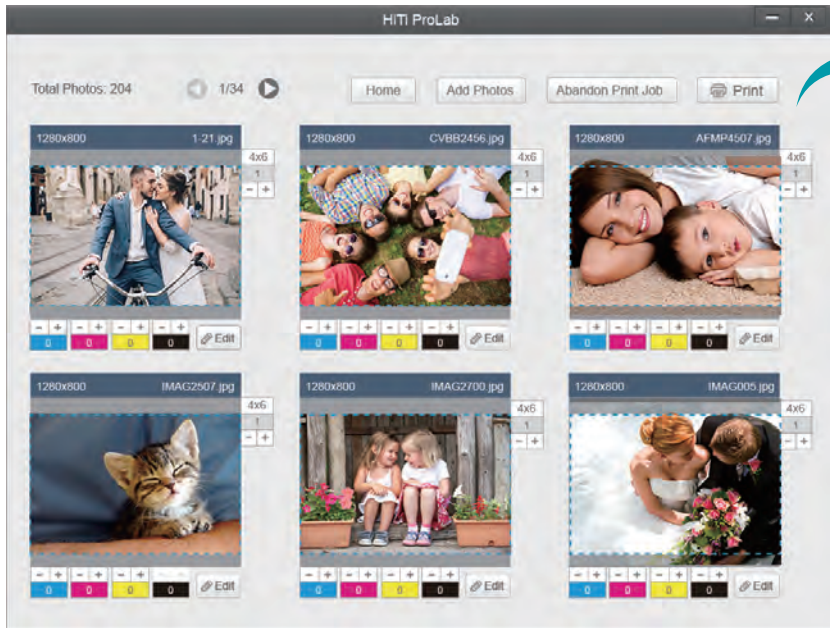
Additional info will be shown for each photo



- 1 Photo file name
- 2 Photo output size
- 3 Photo print area (photo outside print area may be cropped when printing)




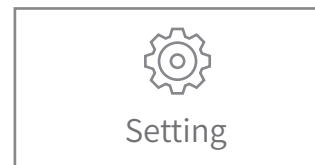
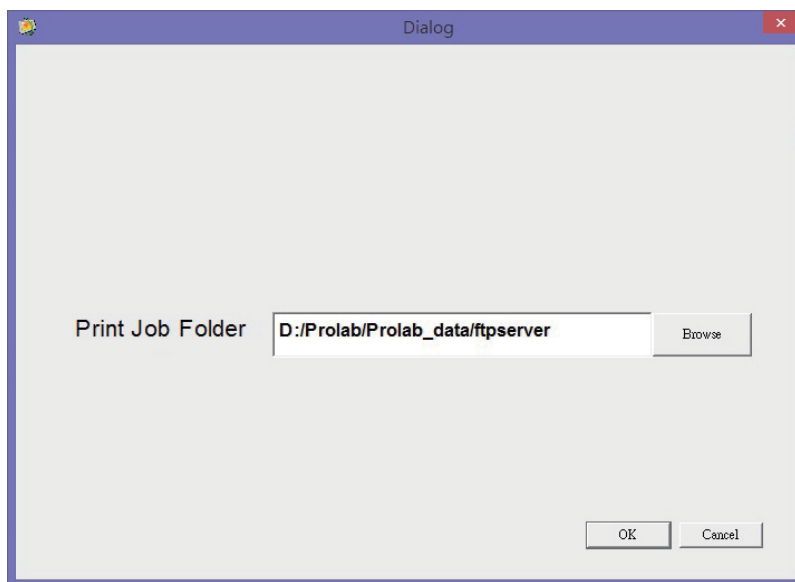
Click on Edit button to further edit each photo in detail. Click on Finish when you are done with your editing.




After you are done selecting and editing your photos for print, return to Print Job page and click on “Print” .

Your photos will be sent to locations based on your settings for HiTi Print Manager to print.

 It may take a few moment to send your print job from HiTi ProLab to HiTi Print Manager’s Print Order page.



Select a folder for your print job, and your photos for printing will be saved here for HiTi Print Manager to print. Once the photos are printed, they will be deleted by HiTi Print Manager from the Print Job Folder, and your recently printed print job will be stored in “print history backup folder” , which can be set in HiTi Print Manager’s system setting page.

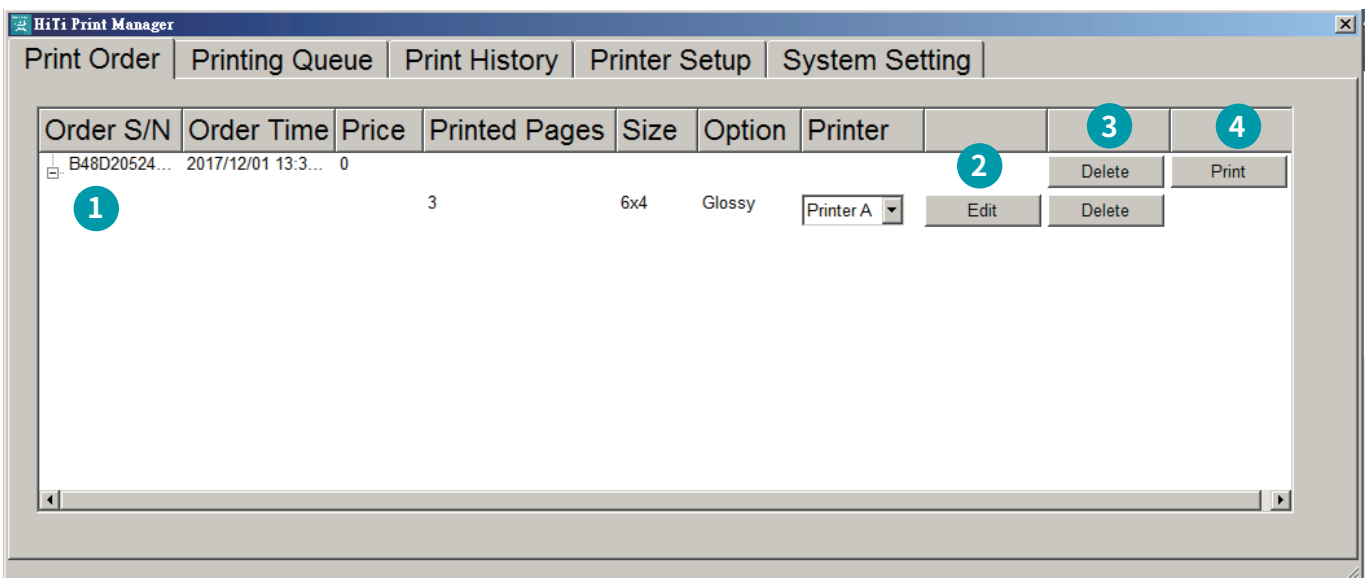
 Please make sure your print job folder selection is the same as your HiTi Print Manager setting.

● What is HiTi Print Manager

HiTi Print Manager is a software that helps you manage your daily photo print jobs. You can add up to 6 printers for HiTi Print Manager to automatically assign photo print jobs for printing, and monitor all of your print orders and printer status here. All photo printing jobs from HiTi ProLab and X610 Driver will be sent to HiTi Print Manager for printing.

! Please note that all photo printing jobs from HiTi ProLab and X610 Driver will be sent to HiTi Print Manager for printing.

● How to Use HiTi Print Manger



Print Order

1 Each print job received will be shown on Print Order page. Each print job will be assigned to a default printer based on the output size.

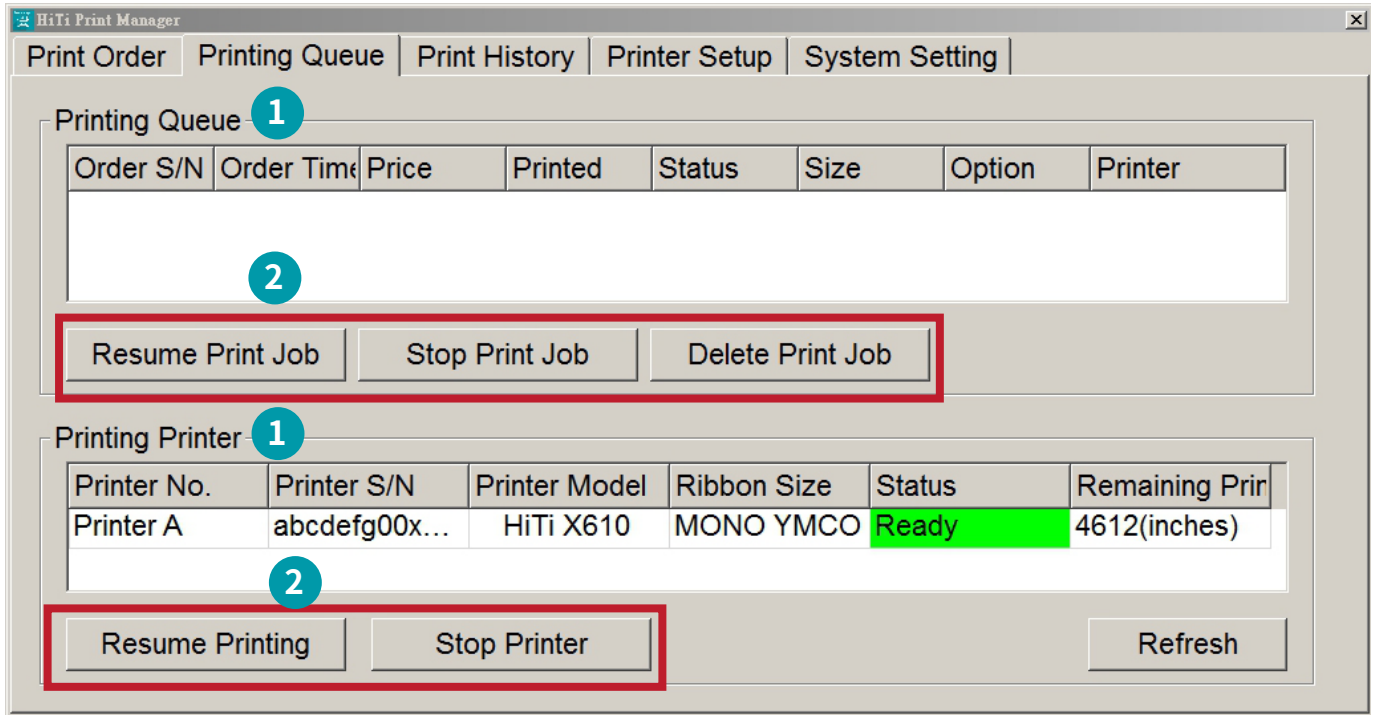
If two printers are both available, printer with higher priority will be assigned. (Printer order can be set on Printer Setup page).

2 Click on Edit to edit this print job using HiTi ProLab. You must install HiTi ProLab first.

3 Click on Delete to delete this print order.

4 Click on Print to transfer this print order to Printing Queue page. By default, print order will be send to printing queue automatically, you can change this setting in System Setting page.

! Please note that if you are receiving print jobs from HiTi ProLab or X610 Driver, it may take a moment for HiTi Print Manager to receive these print jobs.

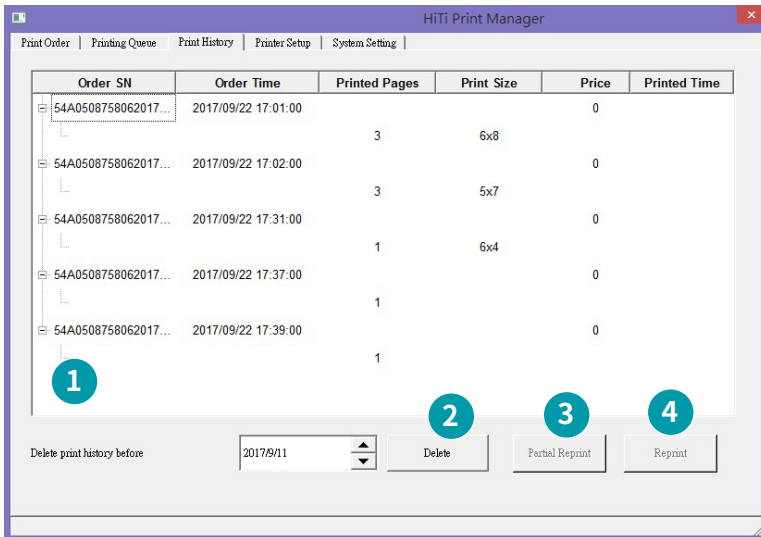


Printing Queue

- 1 Each printing print job and print jobs waiting to be printed will be shown on Printing Queue page.
- 2 Use Resume/Stop/ Delete Print Job buttons to control print job orders.

Printing Printer

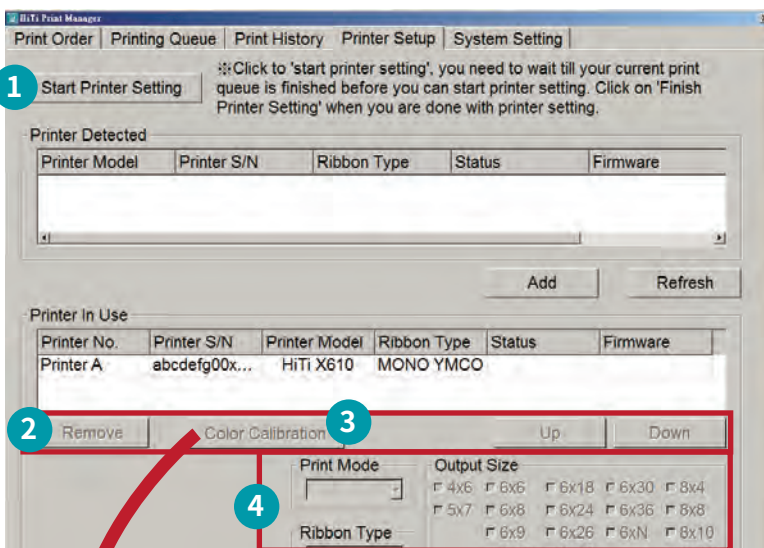
- 1 Printers in use will be shown here, printer status will refresh automatically, you can also click on Refresh to refresh automatically.
- 2 Use Stop Printer and Resume Printing buttons to stop and resume current printing printers.



! Print history files will be stored in “print history backup folder”, which can be set in HiTi Print Manager’s system setting page.

Print History

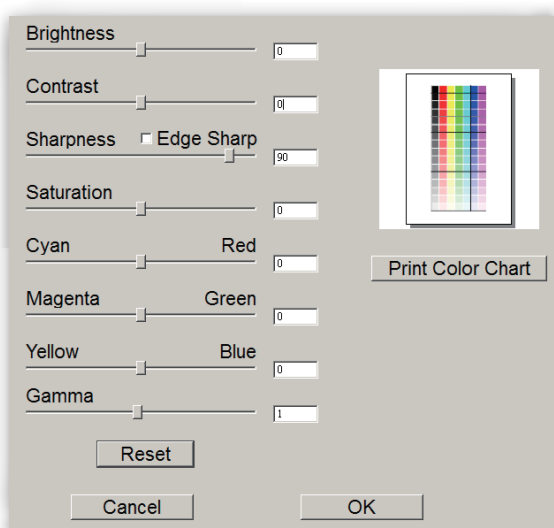
- 1 Finished printing print jobs will be shown on Print History page.
- 2 Select a date and click on Delete to delete print history before selected date.
- 3 Click on Partial Reprint to open this print using HiTi ProLab for editing. You must install HiTi ProLab first.
- 4 Click on Reprint to reprint this print job without editing.



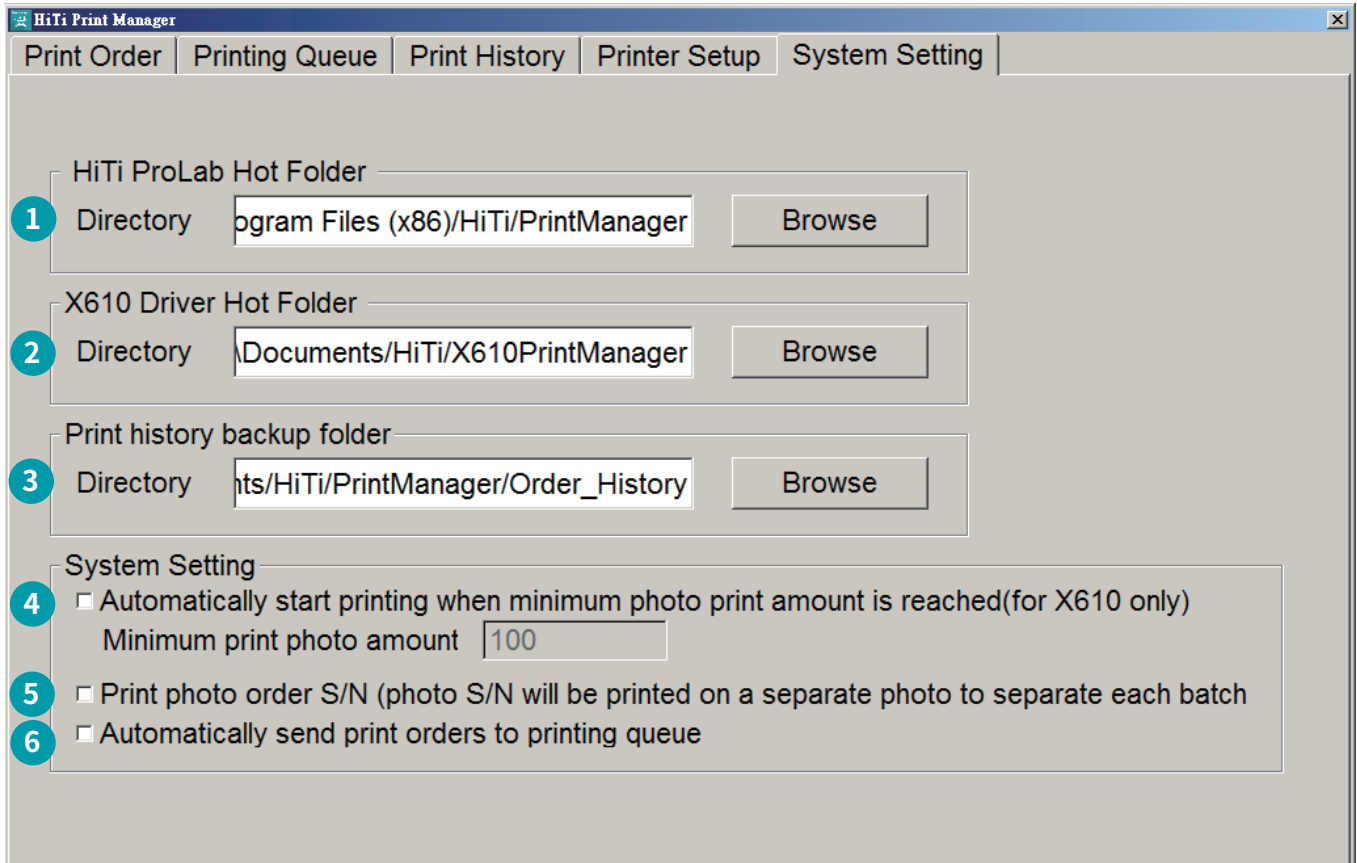
Printer Setup

- 1 Click Start Printer Setting first (wait until all current print jobs are finished before you can add detected printers). Click Finish Printer Setting when you are done.
- 2 Click Down, Up, Remove to rearrange printer priority, printers with higher priority will be set as default printer when there are two printers that support the same print sizes.
- 3 Click Color Calibration to apply color changes to selected printer.
- 4 Other printer setting options.

! HiTi Print Manager support a maximum of 6 printers.




Printer’s color calibration settings.



System Setting

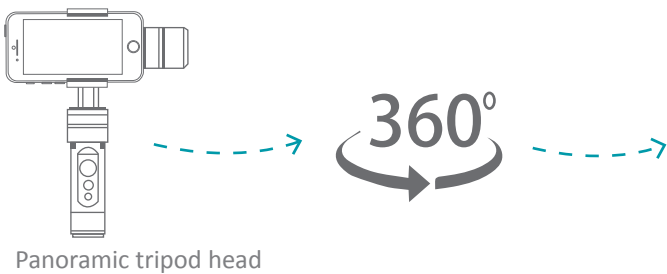
- 1 Set HiTi ProLab print job hot folder (hot folder must be set as the same as in HiTi ProLab software's hot folder setting).
- 2 Set X610 Driver print job hot folder (hot folder must be set as the same as in X610 Driver's hot folder setting).
- 3 Set print history backup folder. Printed print jobs will be stored here.
- 4 (For X610 only) Set a minimum photo amount for X610 printers to start printing when this amount has been reached (photo count will be based on 4x6 paper size).
- 5 Check to print an order slip with each print job, the order slip will contain the information for that particular print job.
- 6 Check to automatically send print order to printing queue.

 For X610 printers, each time you stop and start printing again, a fair amount of paper will be wasted. It is recommended to stop printing less than 9 times per paper roll, meaning you should print a large amount of photos per print job. You can set a minimum photo amount for X610 printers to start printing when this amount has been reached in HiTi Print Manager's system setting page.

● **How to print panorama**

Please select 6xN paper size in HiTi ProLab, then import your desired panorama photo.

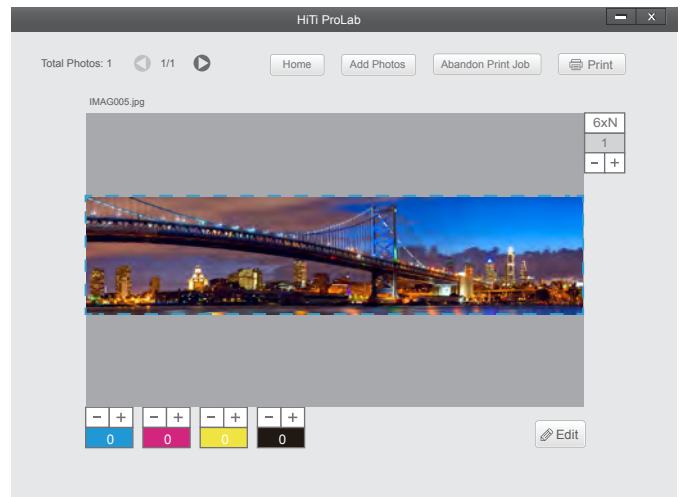
HiTi ProLab will automatically detect your photos' print length, max length is 6x56" (1844 x 16892 pixels).



Place your smartphone on a panorama tripod to take panorama photos.

⚠ To prevent blurry panorama photos, it is advised to take photos by placing your smartphone or camera on a panorama tripod head to achieve best photo results.

⚠ For X610 printers, printing mixed photo sizes larger than 6x28 or photos larger than 6x36 will produce photo paper cut-offs. Printing same sized photos between 6x28 to 6x36 will not produce photo paper cut-offs.



Select 6xN output size and import your panorama photo into Hiti ProLab, your photo will be automatically scaled into a 6 inch height panorama photo and ready to print (max length is 6x56").

Suggested print length (pixel)

6x12"	1844 (H) x 3648 (W) pixel	6x34"	1844 (H) x 10272 (W) pixel
6x13"	1844 (H) x 3952 (W) pixel	6x35"	1844 (H) x 10572 (W) pixel
6x14"	1844 (H) x 4252 (W) pixel	6x36"	1844 (H) x 10872 (W) pixel
6x15"	1844 (H) x 4552 (W) pixel	6x37"	1844 (H) x 11176 (W) pixel
6x16"	1844 (H) x 4852 (W) pixel	6x38"	1844 (H) x 11476 (W) pixel
6x17"	1844 (H) x 5156 (W) pixel	6x39"	1844 (H) x 11776 (W) pixel
6x18 "	1844 (H) x 5456 (W) pixel	6x40"	1844 (H) x 12076 (W) pixel
6x19"	1844 (H) x 5756 (W) pixel	6x41"	1844 (H) x 12380 (W) pixel
6x20 "	1844 (H) x 6056 (W) pixel	6x42"	1844 (H) x 12680 (W) pixel
6x21"	1844 (H) x 6360 (W) pixel	6x43"	1844 (H) x 12980 (W) pixel
6x22"	1844 (H) x 6660 (W) pixel	6x44"	1844 (H) x 13280 (W) pixel
6x23"	1844 (H) x 6960 (W) pixel	6x45"	1844 (H) x 13584 (W) pixel
6x24 "	1844 (H) x 7260 (W) pixel	6x46"	1844 (H) x 13884 (W) pixel
6x25 "	1844 (H) x 7564 (W) pixel	6x47"	1844 (H) x 14184 (W) pixel
6x26 "	1844 (H) x 7864 (W) pixel	6x48"	1844 (H) x 14484 (W) pixel
6x27"	1844 (H) x 8164 (W) pixel	6x49"	1844 (H) x 14788 (W) pixel
6x28"	1844 (H) x 8464 (W) pixel	6x50"	1844 (H) x 15088 (W) pixel
6x29"	1844 (H) x 8768 (W) pixel	6x51"	1844 (H) x 15388 (W) pixel
6x30"	1844 (H) x 9068 (W) pixel	6x52"	1844 (H) x 15688 (W) pixel
6x31"	1844 (H) x 9368 (W) pixel	6x53"	1844 (H) x 15992 (W) pixel
6x32"	1844 (H) x 9668 (W) pixel	6x54"	1844 (H) x 16292 (W) pixel
6x33"	1844 (H) x 9972 (W) pixel	6x55"	1844 (H) x 16592 (W) pixel
		6x56"	1844 (H) x 16892 (W) pixel

Troubleshooting

● Error Display & troubleshooting

LCM Display	Solution
0100 Cover open	Please make sure the paper drawer is closed
0101 Cover open	Please make sure ribbon cassette door is closed
0102 Cover open	Please make sure ribbon door is closed
0200 IC Chip Missing	Please check if overcoat ribbon is properly inserted
0201 Ribbon Missing	Please check if yellow ribbon is properly inserted
0202 Ribbon Missing	Please check if magenta ribbon is properly inserted
0203 Ribbon Missing	Please check if cyan ribbon is properly inserted
0204 Ribbon Missing	Please check if overcoat ribbon is properly inserted
0205 Security Check Fail	Please check if overcoat ribbon is properly inserted or damaged
0300 Ribbon Out	Change a new yellow ribbon cassette if empty
0301 Ribbon Out	Change a new magenta ribbon cassette if empty
0302 Ribbon Out	Change a new cyan ribbon cassette if empty
0303 Ribbon Out	Change a new overcoat ribbon cassette if empty
0304 Ribbon Out	Change a new overcoat ribbon cassette if empty
0305 Print Failed	Change or fix the yellow ribbon cassette
0306 Print Failed	Change or fix the magenta ribbon cassette
0307 Print Failed	Change or fix the cyan ribbon cassette
0308 Print Failed	Change or fix the overcoat ribbon cassette
0400 Paper Out	Change a new paper roll or check if paper roll is inserted properly
0401 Paper Out	Change a new paper roll or check if paper roll is inserted properly
0500 Paper Jam	Remove the paper roll and reinstall it and if problem persists, then contact local service provider for support
0501 Paper Jam	Remove the paper roll and reinstall it and if problem persists, then contact local service provider for support
0502 Paper Jam	Remove the paper roll and reinstall it and if problem persists, then contact local service provider for support
0503 Paper Jam	Remove the paper roll and reinstall it and if problem persists, then contact local service provider for support
0700 Cam Error	Please reset the printer and if problem persists, then contact local service provider for support
0701 Cam Error	Please reset the printer and if problem persists, then contact local service provider for support
0800 Cam Error	Please reset the printer and if problem persists, then contact local service provider for support
0801 Cam Error	Please reset the printer and if problem persists, then contact local service provider for support
0900 NVRAM Error	Please contact local service provider for support
1000 IC chip Error	Change a new overcoat ribbon cassette
1200 ADC error Y	Please contact local service provider for support
1201 ADC error M	Please contact local service provider for support
1202 ADC error C	Please contact local service provider for support
1203 ADC error O	Please contact local service provider for support
1300 FW Check Error	Please update the firmware of the printer and if problem persists, then contact local service provider for support
1500 Cutter Error	Please check if there is any paper scraps stuck at the exit, and if the problem persists then contact local service provider for support

Marketing Specifications

Model Name	X610		
Print Technology	Dye Sublimation		
Resolution	300dpi continuous tone		
Print Mode	Standard Mode / Fine Mode*		
Print Size	6xN" (N up to 56")		
Ribbon Format	Mono Color Ribbon (Y, M, C, and O)		
Photo Paper	6" (152mm) Roller Paper		
Surface Finishing	Glossy (Default)		
Length Selections	28" (711mm) and below / Mixed sizes with continuous printing		
	29" (737mm) ~ 36" (914mm) / Single size with continuous printing		
	37" (940mm) ~ 56" (1422mm) max / Single size, one print at a time		
Print Speed (in running / Standard Mode)	6x4" (152x102mm)		Approx. 1.5 sec
	6x8" (152x203mm)		Approx. 3 sec
	6x9" (152x229mm)		Approx. 3.5 sec
Power	AC100-240V, 50-60Hz		
Dimension (WxHxD)	418x614x736 mm / 16.45x24.17x28.97 inch		
Net Weight (Body Only)	Approx. 70Kg/155lbs		
Bundled Software	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, X610 Driver		
Certification	BSMI, FCC, CE , CCC, NCC , cTUVus		
Consumables	Mono Y/M/C/O Ribbon		230m long each
	6" (152mm) Roller Paper		115m long
Operation System	Win7 and above		
Way to Print	PC link		
Operation Temperature	15°C~32°C (59°F~90°F)		

* The print speed of Fine Mode is only half with Standard Mode. 6x4" is 3sec, 6x8 is 6sec and 6x9 is 7sec. Specifications are subject to change without prior notice.

Customer Service Information

Online Support

For further inquires, please log on to HiTi Digital Inc., website at www.hiti.com where users can download free updated drivers, applications, and latest e-templates.

Sales Office

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中国苏州 Suzhou China

誠研科技苏州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,
Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057, +52 (55) 7587-4058, +52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX: +1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 03321765314

Technical Support: +39 03321765312

FAX: +39 03321765315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.

Manual del Usuario HiTi X610



Introducción

Gracias por comprar productos HiTi. Este documento explica cómo configurar y operar esta impresora. Por favor, lea este manual detalladamente antes de usar. Además, por favor, DEBE leer "Precauciones de Seguridad" para operar correctamente esta impresora.

Derechos de Autor

Todos los derechos reservados. La información contenida en esta guía está sujeta a cambios sin previo aviso. HiTi Digital Inc. no ofrece ninguna garantía en relación al material, incluido, pero no limitado, a las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito en particular. HiTi Digital Inc. no será responsable de los errores contenidos en este documento o por daños accidentales o consecuentes en relación con el suministro, rendimiento o uso del material.

Precauciones de Seguridad

- Nunca intente desmontar o modificar esta impresora.
- Hacerlo puede conllevar descarga eléctrica o fallos de funcionamiento.
- No permita líquidos cerca de la impresora, que podría conllevar descarga eléctrica o fuego.
- No use esta impresora si el cuerpo de la misma está dañado.
- No conecte esta impresora a un cable de extensión usado por múltiples electrodomésticos.
- No ponga la impresora en un carro, soporte, o mesa.
- Asegúrese que la impresora está operando bajo el tipo de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de energía, por favor, contacte o consulte con el vendedor para más detalles.
- Nunca derrame líquidos en este equipo. Debe usar el cable de electricidad proporcionado por HiTi.
- No bloquee las entradas de aire diseñadas para proteger la impresora del sobrecalentamiento.
- No deshabilite la toma de tierra de seguridad.
- Use el cable de electricidad sólo en combinación con una toma de tierra. El enchufe estará cerca del equipo y será fácilmente accesible.
- El equipo será usado a una temperatura ambiental máxima de 35°C

Marca registrada

Microsoft, MS-DOS, y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation. Adobe y Acrobat son marcas registradas de Adobe System Incorporated. Mac, Macintosh, y Mac OS son marcas registradas de Apple Computer Inc., registrado en los EE.UU y otros países. Pentium es una marca registrada en EE. UU de Intel Corporation. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivas compañías.

Declaración de Cumplimiento Regulatorio

No realice cambios o modificaciones a este equipo a no ser que sea especificado en las instrucciones. Este equipo ha sido testado y cumple con los límites del dispositivo digital Clase A, de conformidad con la Parte 15 de las reglas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en un ambiente comercial.

Este equipo genera, usa y puede irradiar energía frecuente y, si no es instalada y usada según el manual de instrucciones, podría causar desde interferencias perjudiciales a comunicaciones por radio. Operar este equipo en una zona residencial es probable causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario será requerido a corregir la interferencia por sí mismo.

Tenga en cuenta que los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable para cumplimentar podría invalidar su autoridad para operar este equipo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación fijados para un ambiente incontrolado. La antena usada por este transmisor puede ser instalada para proporcionar una distancia de separación de al menos 20cm de todas las personas y no debe ser ubicado u operado junto con cualquier otro transmisor de antena.

Marca WEEE



Si desea desechar este equipo, NO lo mezcle con los residuos familiares en general. Hay un sistema de recolección separado para los productos electrónicos usado según la legislación bajo la Directiva WEEE (Directiva 2002/96/EC) y siendo efectiva solamente en la Unión Europea.

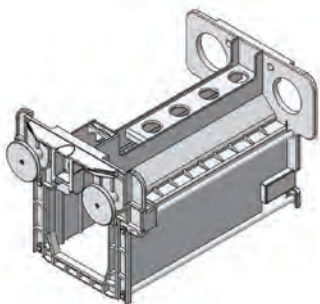
Tabla de Contenidos

Página

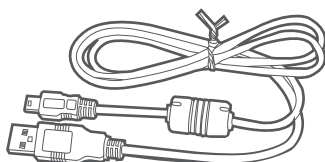
Comprobar el Contenido del Paquete	1
Conseguir la Última Actualización	1
Instalación de la Cinta	2
Preparar X610 para Imprimir	
• Instalación de la Cinta	3
• Instalación del Papel	6
• Manejar Errores de Impresión	8
Instalar ProLab & HiTi Manager de HiTi (Software)	
• Requerimientos del Sistema	9
• Master CD de X610	9
• Instalar el controlador de X610	10
• Cómo Añadir su Propio Perfil ICC	13
• Instalar ProLab & HiTi Print Manager de HiTi	16
• Qué es HiTi ProLab & Cómo Usarlo	17
• Qué es HiTi Print Manager y Cómo Usarlo	20
• Cómo Imprimir Imágenes Panorámicas	24
Solución de Problemas	
• Visualización de Errores y Solucionar errores de medios	26
Especificaciones de Comercialización	27

Comprobar el Contenido del Paquete

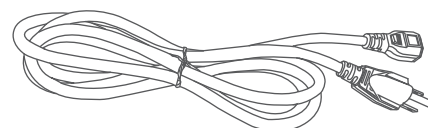
Por favor, compruebe el contenido del paquete antes de usar para ver si falta algo. Si falta algo, por favor, contacte con su vendedor local o atención al cliente de HiTi más cercano.



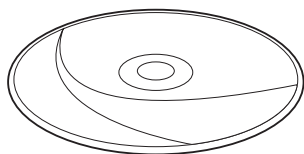
Cartucho de Tinta x 4



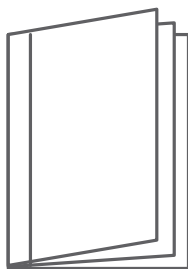
Cable USB x 1



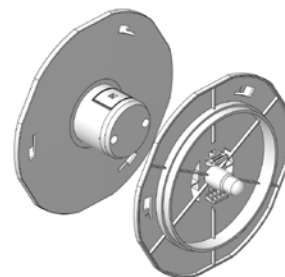
Cable de electricidad x1



CD del Software x 1



Manuel del Usuario x1



Brida de Papel (pareja)

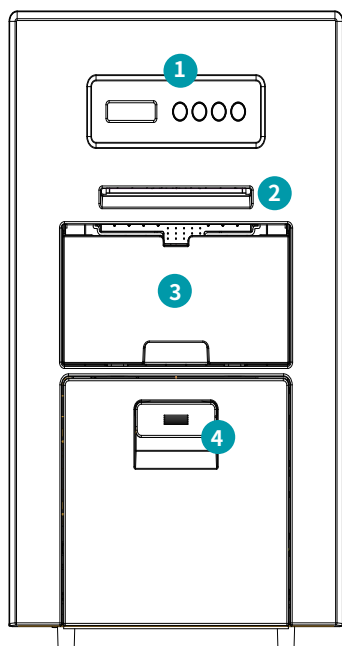
 Los consumibles están EXCLUIDOS.

Conseguir la Última Actualización

HiTi Digital Inc. página web proporciona la última versión del controlador de la impresora, el firmware, la aplicación de software basada en PC, guía del usuario, y así sucesivamente para los usuarios puedan descargar. Para obtener los productos HiTi más actualizados, visite periódicamente nuestro sitio Web en www.hiti.com

Para cualquier pregunta relacionada con productos HiTi, su llamada o correo electrónico es bienvenido.

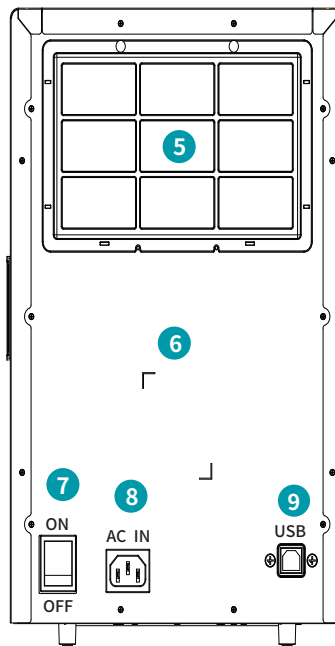
Introducción a X610



Vista frontal

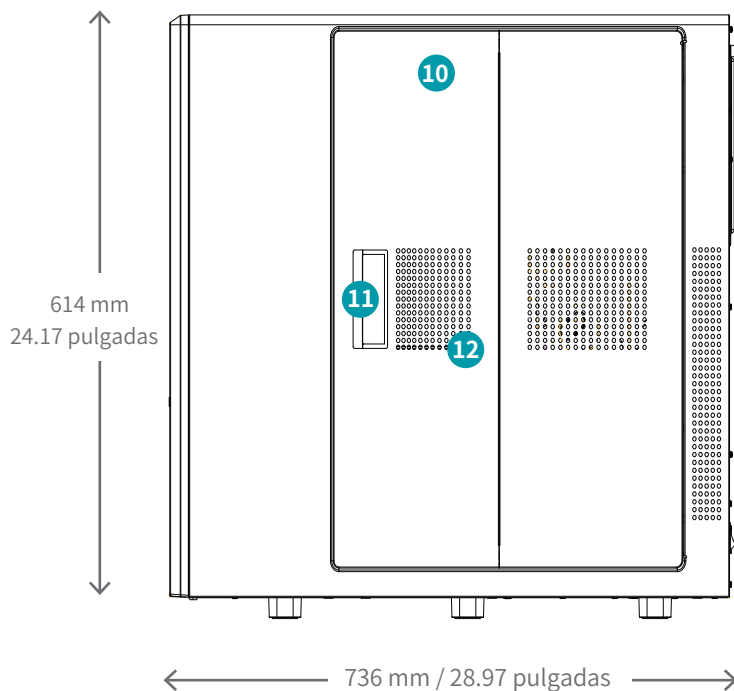
- 1 Panel de control (con 4 botones)
- 2 Salida del papel
- 3 Caja de residuos
- 4 Cajón de papel

← 418 mm / 16.45 pulgadas →



Vista trasera

- 5 Salida de aire del filtro (desmontable)
- 6 Etiqueta de Especificación (Etiqueta de clasificación)
- 7 Interruptor de alimentación
- 8 Ranura de Alimentación
- 9 Ranura USB tipo B



Vista lateral derecha

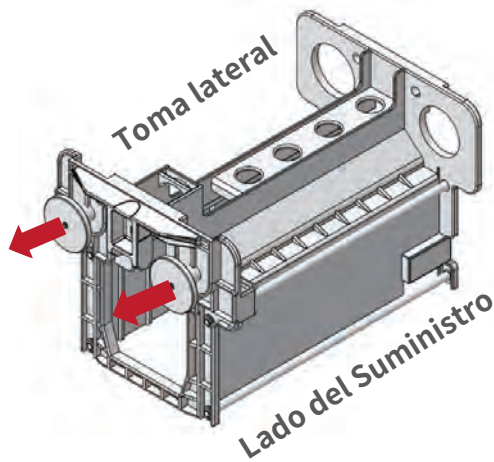
- 10 Compuerta de la cinta
- 11 Apertura de la Compuerta
- 12 Conductos de ventilación

Preparar X610 para imprimir

Para preparar X610 para imprimir, instale la cinta y papel fotográfico de antemano. Vea a continuación para la instalación papel en la impresora.

● Instalación de la Cinta

Lo que necesita: cartucho de cinta y cinta de color mono

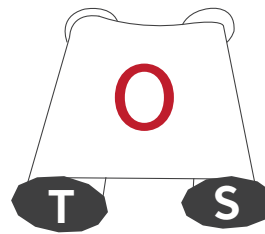


Tire de la manija y bloquee el mango a través del soporte antes de la instalación.

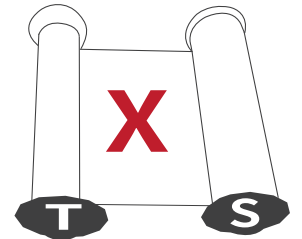
- ⚠ Los casetes de cinta se colocan dentro de la impresora.
- ⚠ 4 cartuchos de cinta son intercambiables.



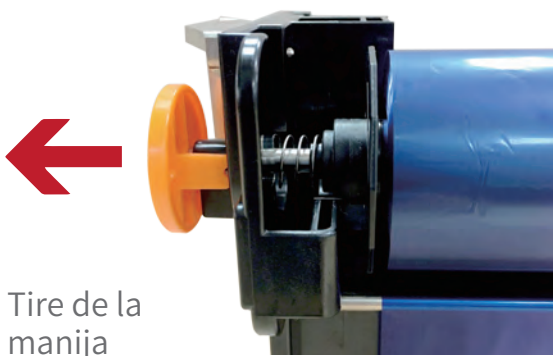
Cinta de color mono



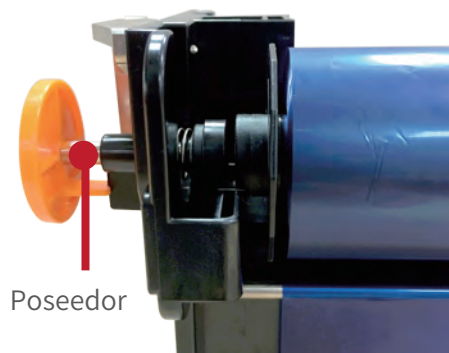
S: Lado del Suministro
T: Toma lateral



S: Lado del Suministro
T: Toma lateral

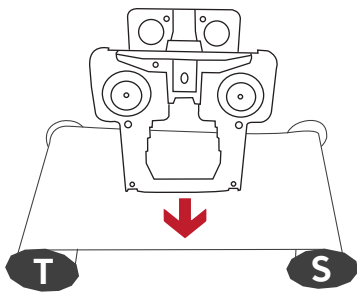


Tire de la manija

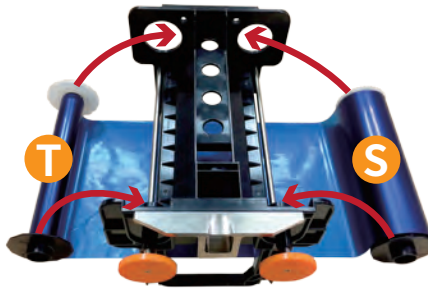


Poseedor

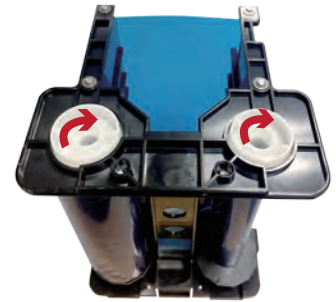
Utilice el soporte de bloqueo del mango para facilitar la instalación de la cinta.



Extraiga la cinta, compruebe el lado de la toma de la cinta, y el lado del suministro. Coloque el cartucho de cinta en la cinta como indica la flecha para instalar la cinta.



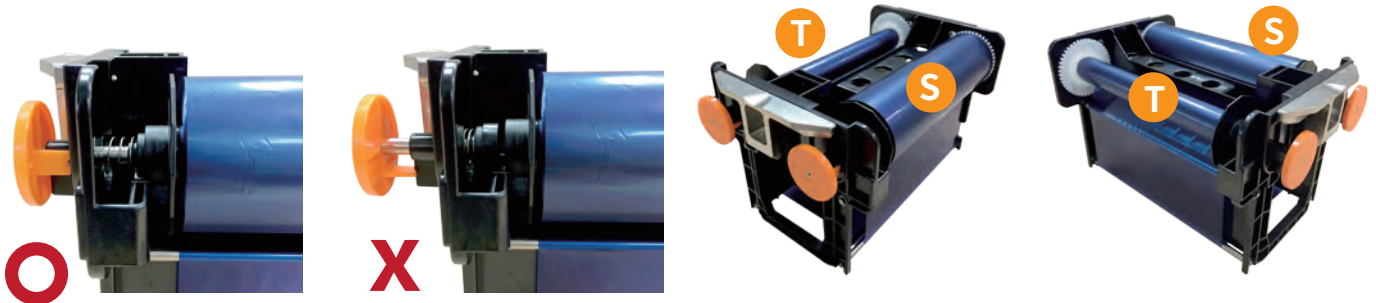
Instalar la cinta en el cartucho.



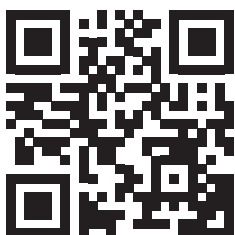
Presione hacia abajo en la parte indicada por una flecha, y desplace la cinta como se indica en la flecha, hasta que la cinta esté lo más ajustada posible en el cartucho.

Asegúrese que el titular es verdaderamente correcto con la brida de la cinta después de la instalación.

Desplace la cinta lo más ajustado posible después de instalar el cartucho



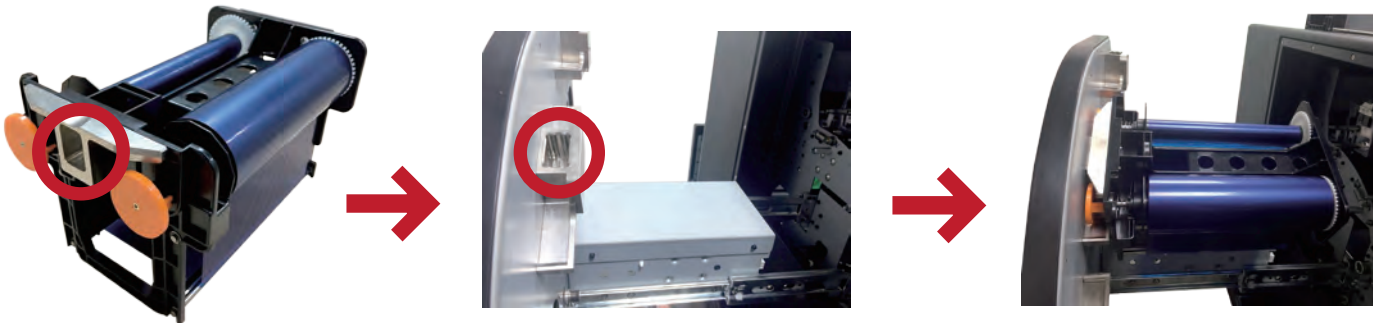
! Las 4 cartuchos de cinta son los mismos, que se utilizan para la instalación de la cinta de mono Y, mono M, mono C, y mono O.



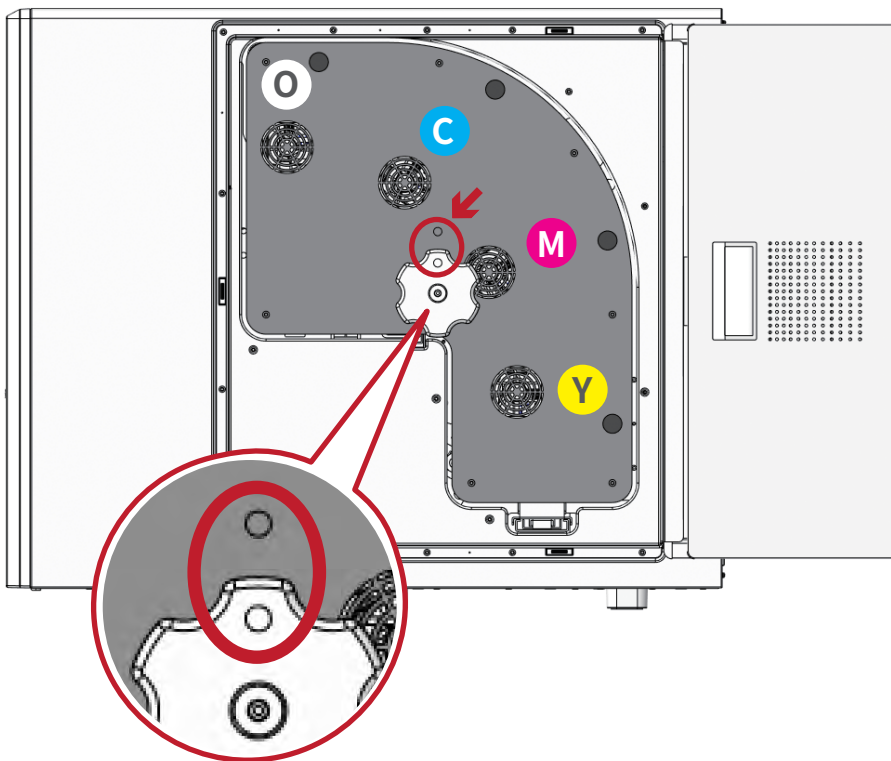
Escanee el código QR para Guía de vídeo de la instalación de X610.

● Colocación del cartucho en la impresora

Por favor, deslice las partes circuladas en su lugar, y coloque cada cartucho de Y/M/C/O en las ranuras correspondientes.



! La colocación incorrecta de la cinta dará lugar a un atasco.



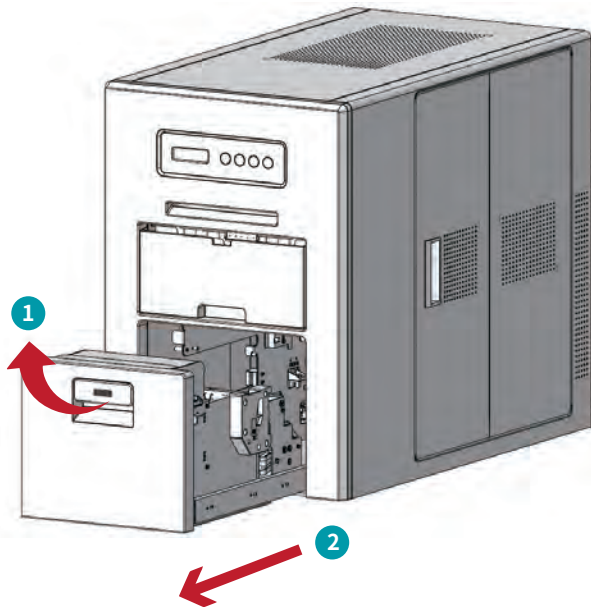
! La colocación incorrecta de la cinta dará lugar a un atasco.

Al colocar el cartucho Y/M/C/O en la impresora, asegúrese de que cada uno de ellos está en la posición correcta. Cuando haya terminado, cierre la puerta del casete de cinta.

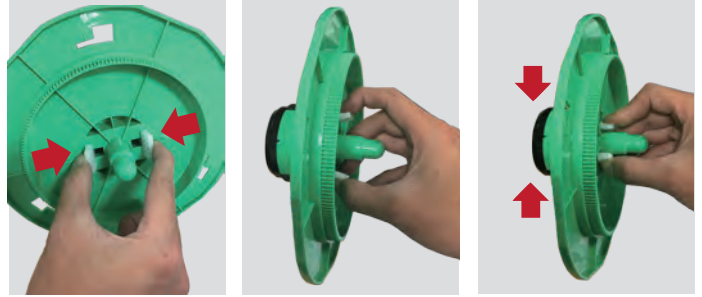
Después de colocar las cintas, por favor, presione las ranuras de cinta en la impresora con fuerza, luego desplace el picaporte firmemente hasta que el punto indicador del picaporte coincida con el punto indicador en la impresora. Esto debe dar lugar a la inicialización de la impresora y la pantalla LCD mostrará impresora lista. Si se desplazó el picaporte incorrectamente, aparecerá un mensaje de error.

● Instalación de papel fotográfico

Lo que necesita: brida y papel fotográfico



Utilice la palanca para extraer la bandeja de papel



Pulse el resorte de plástico para colocar la placa de fricción de nuevo en el cilindro.

⚠ El papel fotográfico es un diseño sin núcleo.



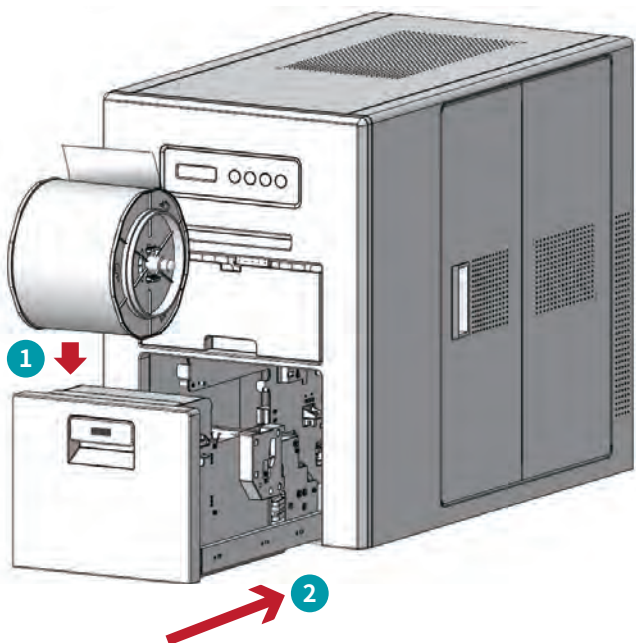
Monte la brida para papel fotográfico

⚠ El papel fotográfico es un diseño sin núcleo, si encuentra que el agujero central del papel ha sido deformado, por favor, póngase en contacto con nuestro servicio al cliente o distribuidor local más cercano para recibir más ayuda.

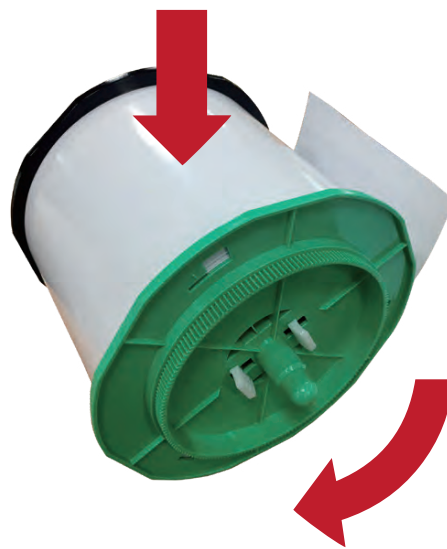
⚠ Cuando se enfrente a la impresora, el tope de papel a la derecha es de color verde, el reborde de la izquierda es de color negro.

Ponga el papel fotográfico en la impresora y empuje el cajón de nuevo a su posición original.

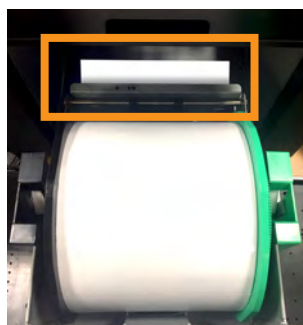
X610 cuenta con sistema de alimentación automático. Por favor, siga las instrucciones para instalar el papel correctamente.



- ⚠ Coloque el rollo de papel con la abertura hacia arriba, retire la etiqueta adhesiva, a continuación enrolle el papel en la dirección indicada por la flecha, hasta que la abertura quede hacia abajo.



- ⚠ Cuando coloque el rollo de papel en la impresora, asegúrese de que el inicio de la bobina de papel no es visible, o de lo contrario podría dar lugar a un atasco.



X



Incorrecta, la apertura del rollo de papel es visible, podría conllevar un atasco.



O

Correcta, la apertura rollo de papel no es visible.

● Manejar Errores de Impresión

- 
 En caso de atasco de la cinta, apague la impresora. Si la cinta está intacta, desplace la cinta lo más ajustadamente posible. Si hay una rotura en la cinta, adhiéralos de nuevo, y luego desplácese hasta la parte rota de la cinta hasta donde no se pueda ver. Si se sigue produciendo el problema, póngase en contacto con soporte técnico local.
- 
 En caso de otros errores tales como el error CAM o error del cortador, no abra la puerta para papel o compuerta de la cinta. Por favor, reinicie la impresora en primer lugar, si la impresora no muestra “Impresora preparada” y el error persiste, póngase en contacto con soporte técnico local.




Apague la impresora, saque la cinta



Coloque la cinta sobre una superficie plana

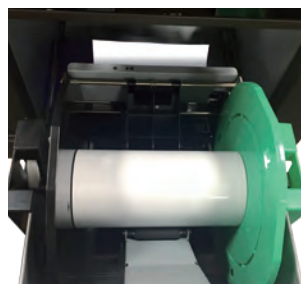


Adhiera de la cinta de nuevamente, coloque la cinta de nuevo en el cartucho (véase la parte de instalación de la cinta para más detalles).

- 
 Cuando la impresión falla o se produce un atasco de papel, por favor, apague la impresora en primer lugar. A continuación, abra y extraiga la compuerta de la cinta, abra la puerta de papel, y entonces, despliegue el papel atascado. Si se sigue produciendo el problema, póngase en contacto con soporte técnico local.



Paso 1. Apague la impresora, abra y extraiga la cinta de la puerta. Asegúrese de separar el cartucho de la impresora, si la cinta se ha atascado en la impresora, por favor, córtelo por completo.*



Paso 2. Abra la puerta para papel. *



Paso 3. Mantenga la brida y enróllela como la flecha indica para desplegar el papel atascado. *



Etap 4. Estire el papel hasta que la parte de papel atascado sea visible. Use una tijera para cortar la parte de papel atascado.

* Puede haber un poco de resistencia.

Instalar HiTi ProLab & HiTi Print Manager

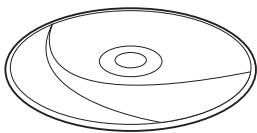
● Requerimientos del Sistema

Sistema operativo	Windows 7 y superiores
RAM	4,00 GB y superiores
Tipo de sistema	sistema operativo de 64 bit
Procesador	Intel®Core™ i3 o superiores

Los requisitos del sistema son mostradas a la izquierda, si no se cumplen los requisitos del sistema, que puede causar un mal funcionamiento de software o instalación no compatible.

Debido a la velocidad de impresión ultra rápida, se requiere un hardware de alta gama. Si la transferencia de datos desde el ordenador a la impresora es más lenta que la velocidad de impresión, que daría lugar a impresiones anormales.

CD de software incluye lo siguiente:



1. Controlador de X610
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

● Master CD de X610

El Master CD de X610 contiene los siguientes softwares: controlador de X610, HiTi ProLab, y HiTi Print Manager. Por favor, seleccione si la impresora X610 se conectará al ordenador primero, a continuación, seleccione el software que desea instalar y haga clic en el botón Instalar para iniciar la instalación del software. Entonces sólo tiene que seguir el proceso de instalación del software para completar cada instalación del software.



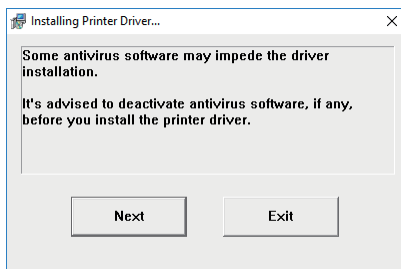
- 1 Seleccione si la impresora X610 estará conectado a este equipo o no.
- 2 Seleccione el software que desea instalar y haga clic en el botón de instalación para iniciar la instalación del software.
- 3 Haga clic en Léeme para saber más.
- 4 Haga clic para salir de Master CD.

Debido a la velocidad de impresión ultra rápida, se requiere un hardware de alta gama. Si la transferencia de datos desde el ordenador a la impresora es más lenta que la velocidad de impresión, que daría lugar a impresiones anormales.

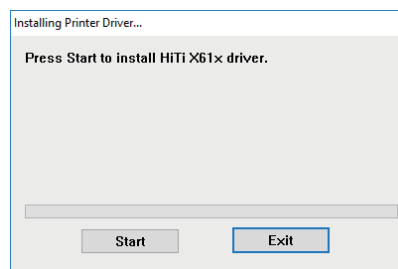
● Instalar el controlador de X610

Se recomienda el uso de HiTi ProLab HiTi y el Print Manager para imprimir fotografías en impresoras X610. Sin embargo, si desea utilizar el software de terceros para la edición de fotos, es necesario instalar nuestro controlador de X610 primero.

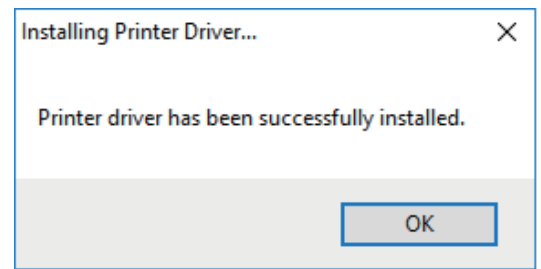
Siga los pasos que se muestran en la pantalla para instalar el driver X610. No conecte la impresora en primer lugar, conecte la impresora a la computadora sólo cuando la instalación del controlador lo indique.



Haga clic en Siguiente



Haga clic en Inicio



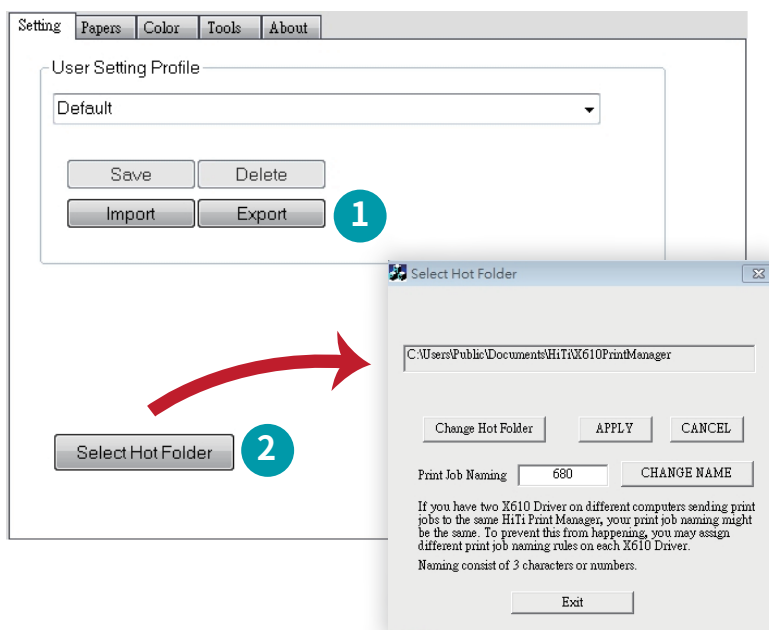
Haga clic en Aceptar

! Todavía es necesario para instalar HiTi Print Manager si está utilizando el controlador X610 para imprimir.

● Controlador de X610

Después de que haya terminado con su edición de fotos en el software de terceros, haga clic en la impresión y seleccione X610 como impresora de salida. Sus fotografías se enviarán a HiTi Print Manager para la impresión. Por favor, lea la sección sobre cómo utilizar el HiTi Print Manager.

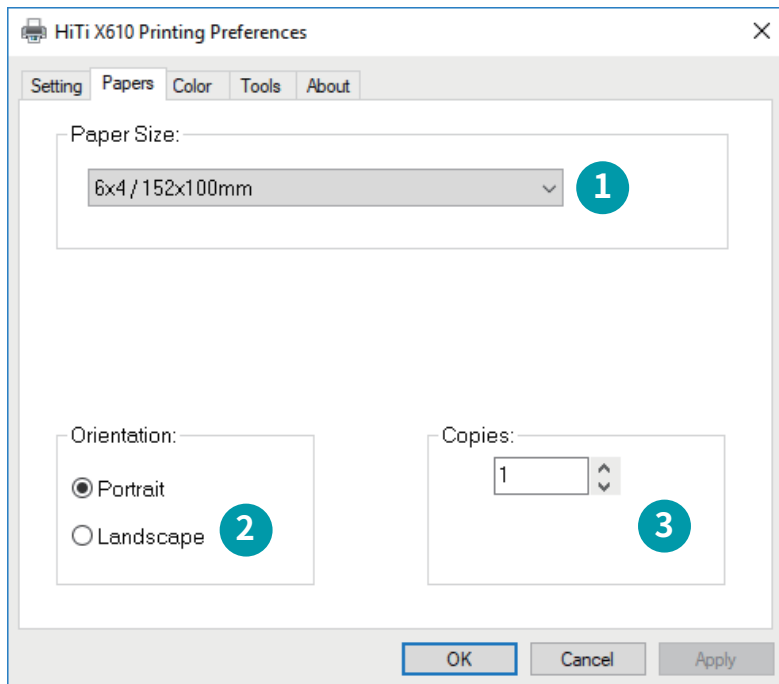
Es posible abrir el controlador de X610 para cambiar la configuración por defecto del controlador.



Página de Configuración

- 1 Importar y exportar la configuración del color aquí.
- 2 Busque y seleccione la carpeta caliente.

! Si tiene dos o más controladores de X610 en diferentes equipos que envían trabajos de impresión al mismo HiTi Print Manager, su denominación de trabajo de impresión puede ser la misma. Para evitar que esto suceda, es posible asignar diferentes reglas de nomenclatura de trabajo de impresión en cada controlador de X610. Se puede cambiar la regla de denominación de impresión haciendo clic en el botón Examinar carpeta de proceso. La denominación consta de 3 caracteres o números.

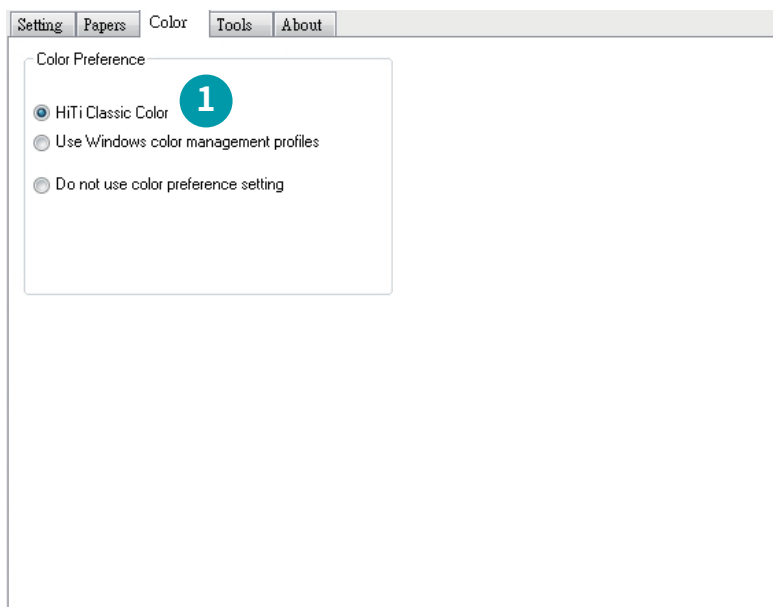


Página de Papeles

- 1 Seleccione el tamaño de papel
- 2 Seleccione la orientación de impresión de la foto
- 3 Seleccione las copias de impresión por defecto por foto

! Tenga en cuenta que algunos softwares de edición de fotos de terceros no son compatibles con la impresión de grandes fotos panorámicas, se recomienda utilizar HiTi ProLab para la impresión fotografía panorámica.

! Si selecciona Impresión Panorámica (6 pulg. de Altura) como su tamaño de salida, su foto panorámica será automáticamente fijada a 6 pulgadas de altura panorámica (longitud máxima es de 6x56")



Página del Color

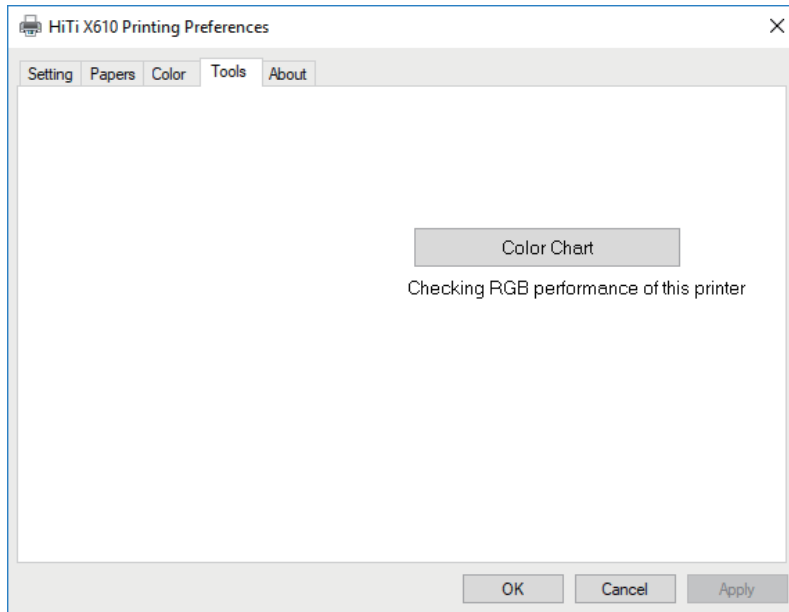
- 1 Seleccione su preferencia de color

HiTi de color clásico - use el color por defecto.

Utilice perfiles de gestión del color de Windows - utilice su propio perfil ICC.

No utilice la configuración de preferencias del color - utilice esto bajo dos condiciones:

1. Cuando se necesita crear su propio perfil de color.
2. Cuando se utiliza un software de terceros que tiene la función de gestionar del color habilitado.



Página de Herramientas

Seleccione e imprima el gráfico de color para comprobar el rendimiento del color de esta impresora.

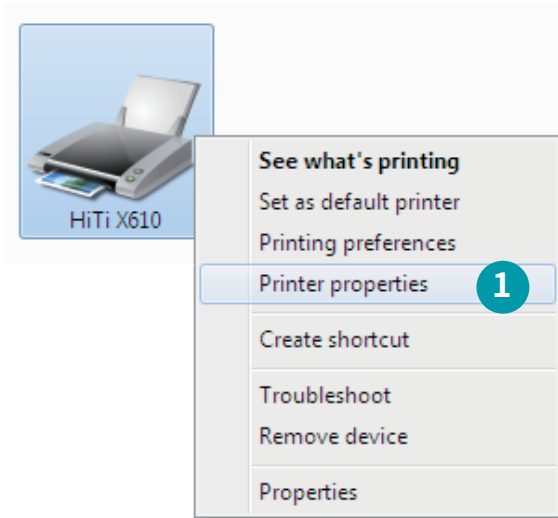


Página Sobre nosotros

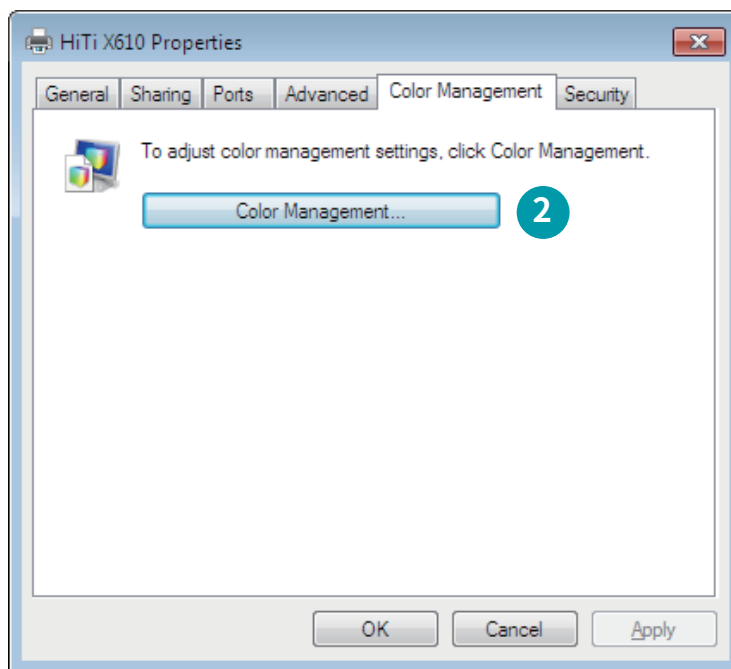
Compruebe la versión del controlador y la información adicional en esta página.

● Cómo Añadir su Propio Perfil ICC

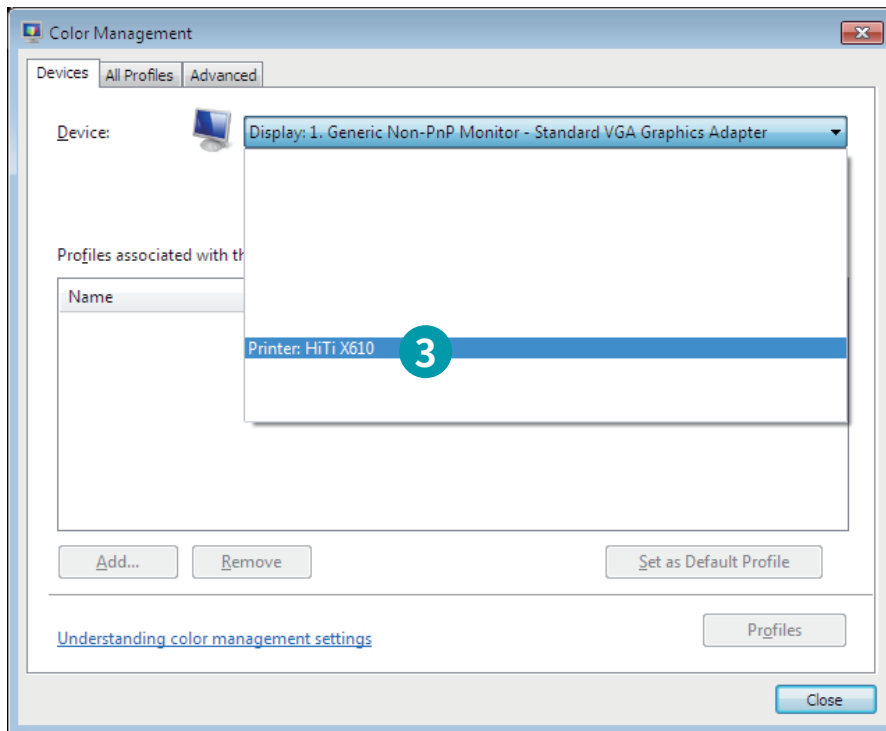
Siga estos pasos para añadir su perfil ICC



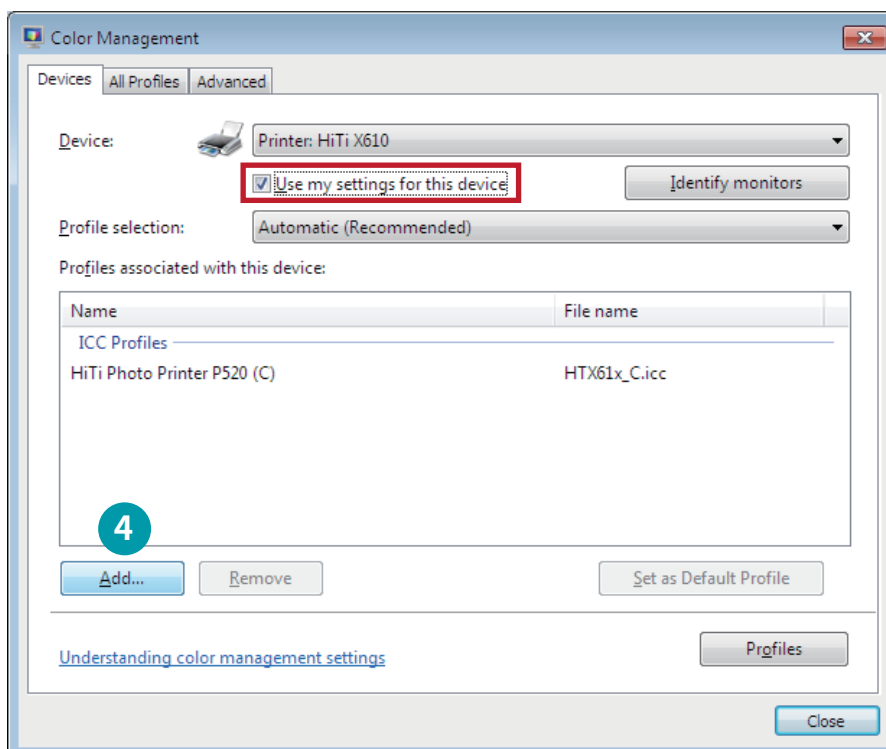
- 1 Ir a Panel de control -> Hardware y sonido -> Dispositivos e impresoras, haga clic derecho en la impresora y seleccione "Propiedades de la impresora".



- 2 Seleccionar página "Gestión de color", y haga clic en el botón "Color Management"

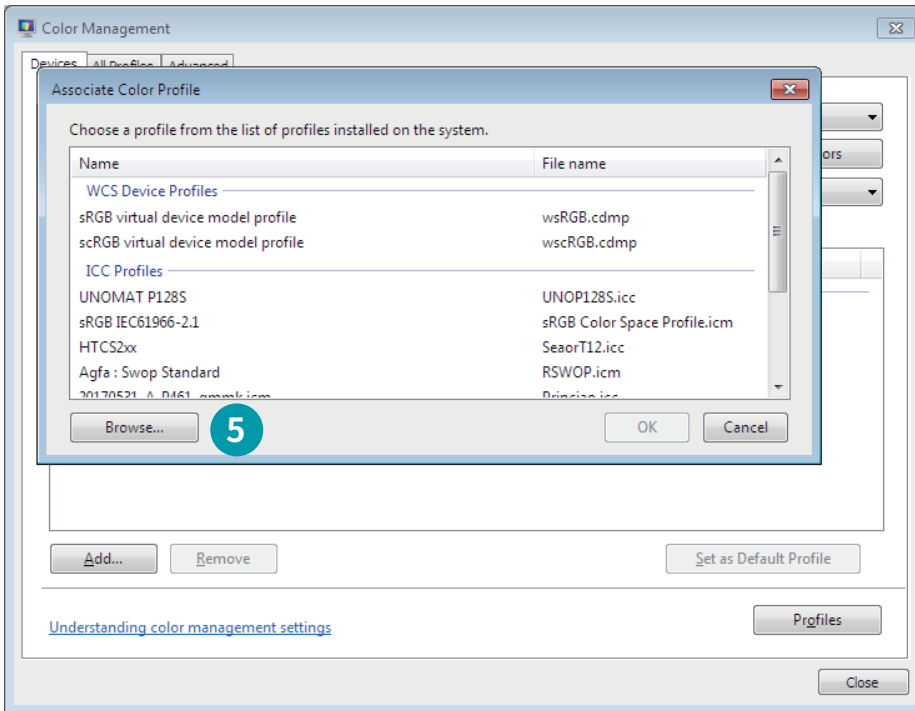


- 3 Seleccione la impresora en el menú desplegable.

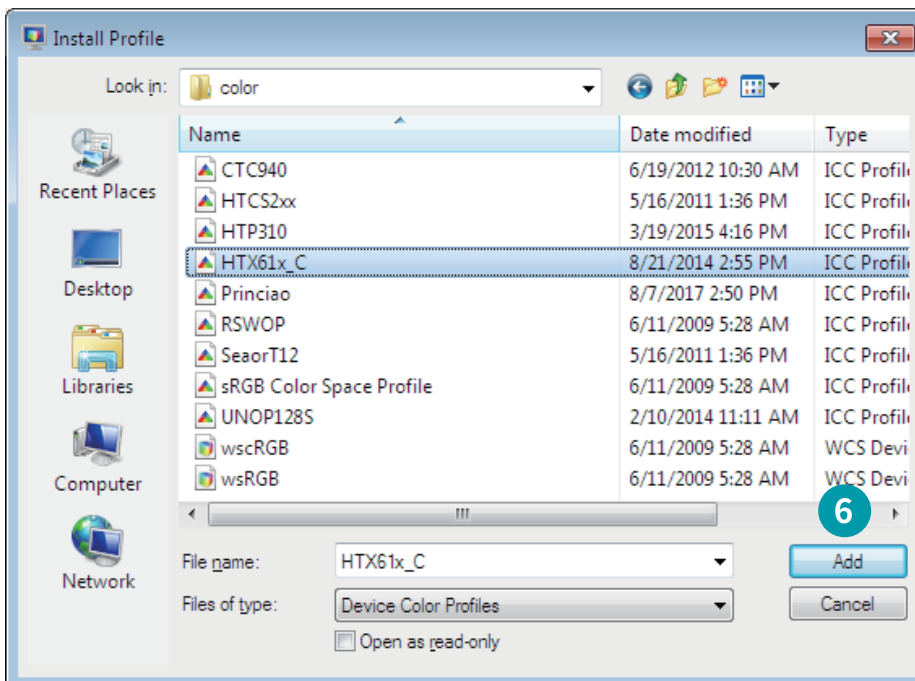


- 4 Verifique “Usar mi configuración para este dispositivo” y haga clic en Agregar.

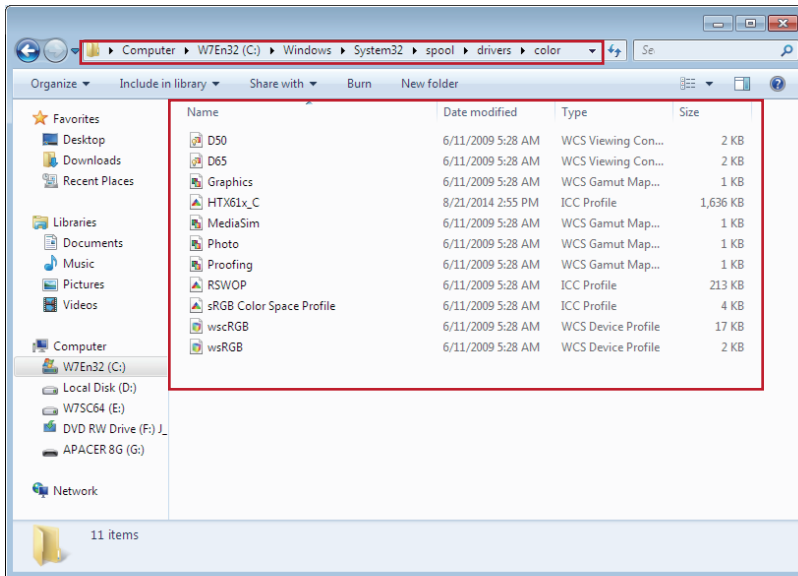
5 Haga clic en Examinar.



6 Seleccione el perfil ICC deseado y hacer clic en Agregar para añadir su propio perfil ICC.



Donde se almacenan los perfiles ICC

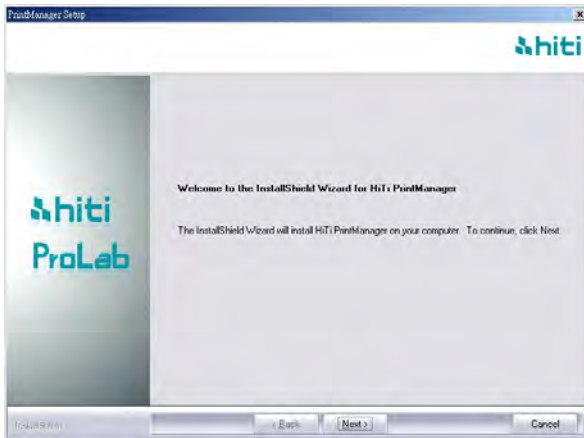


Los perfiles ICC se almacenan en C:\Windows\System32\spool\drivers\Color.

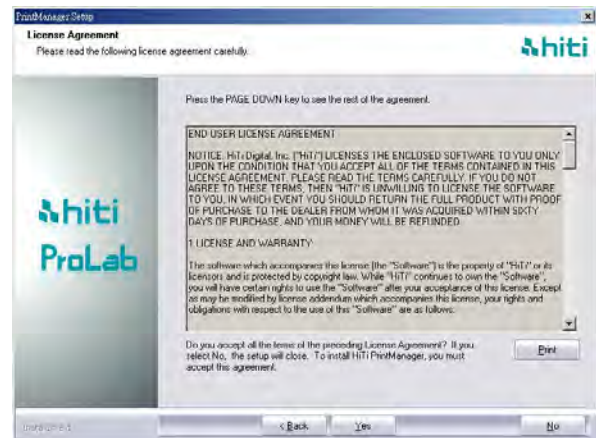
Una vez que haya instalado el controlador de la impresora, se almacenará aquí el perfil ICC.

● Instalar ProLab & HiTi Manager de HiTi

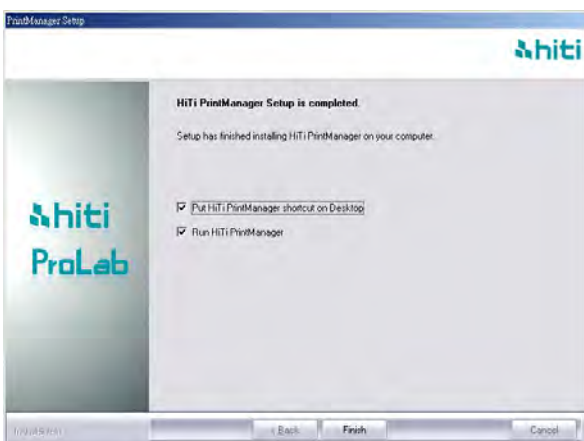
Siga los pasos que se muestran en la pantalla para instalar HiTi ProLab HiTi y Print Manager.



Haga clic en Siguiente



Haga clic en Sí



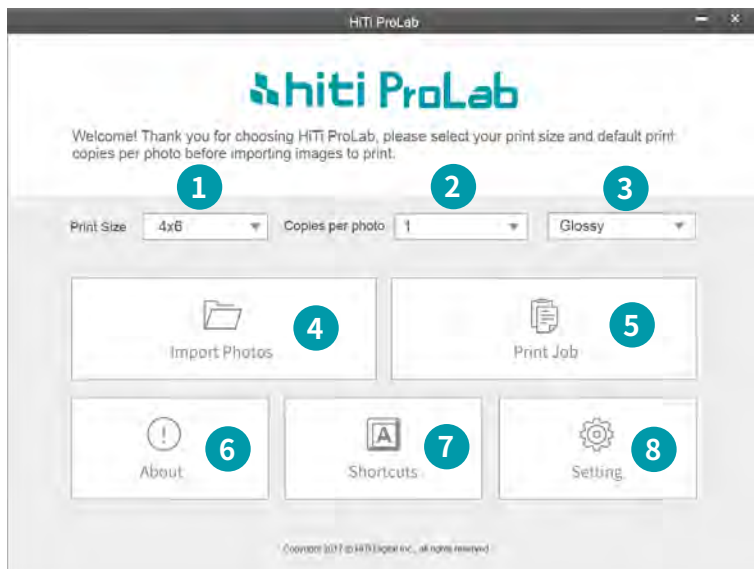
Haga clic en Finalizar

● Qué es HiTi ProLab

HiTi ProLab es un software de edición de fotos profesional diseñado para la impresión de fotografías y edición de fotos. Simplemente importe sus fotos, seleccione el tamaño de impresión fotográfica deseada, copias por foto, edición y vista previa de las fotos, y luego envíelos a HiTi Print Manager para la impresión. HiTi ProLab también es compatible con la edición de fotos panorámicas, por favor, siga leyendo para saber más acerca de HiTi ProLab.

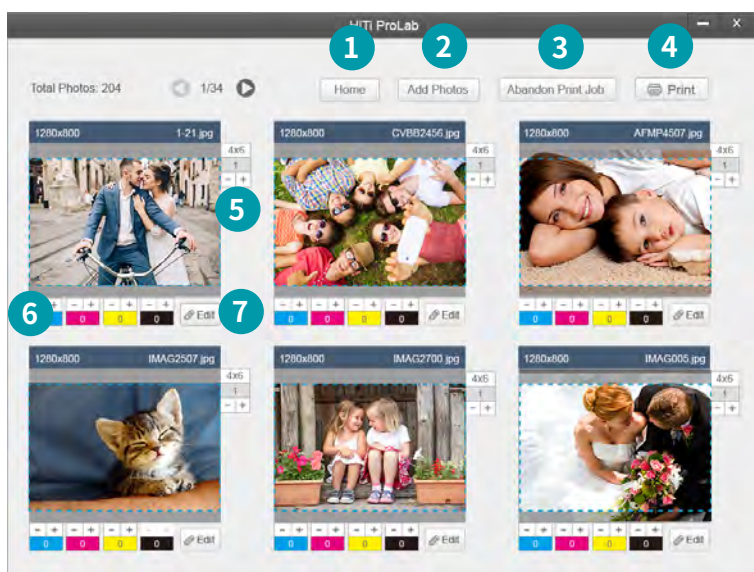
Tenga en cuenta que si desea imprimir las fotografías, también debe instalar HiTi Print Manager.

● Cómo utilizar HiTi ProLab



Página principal del software HiTi ProLab

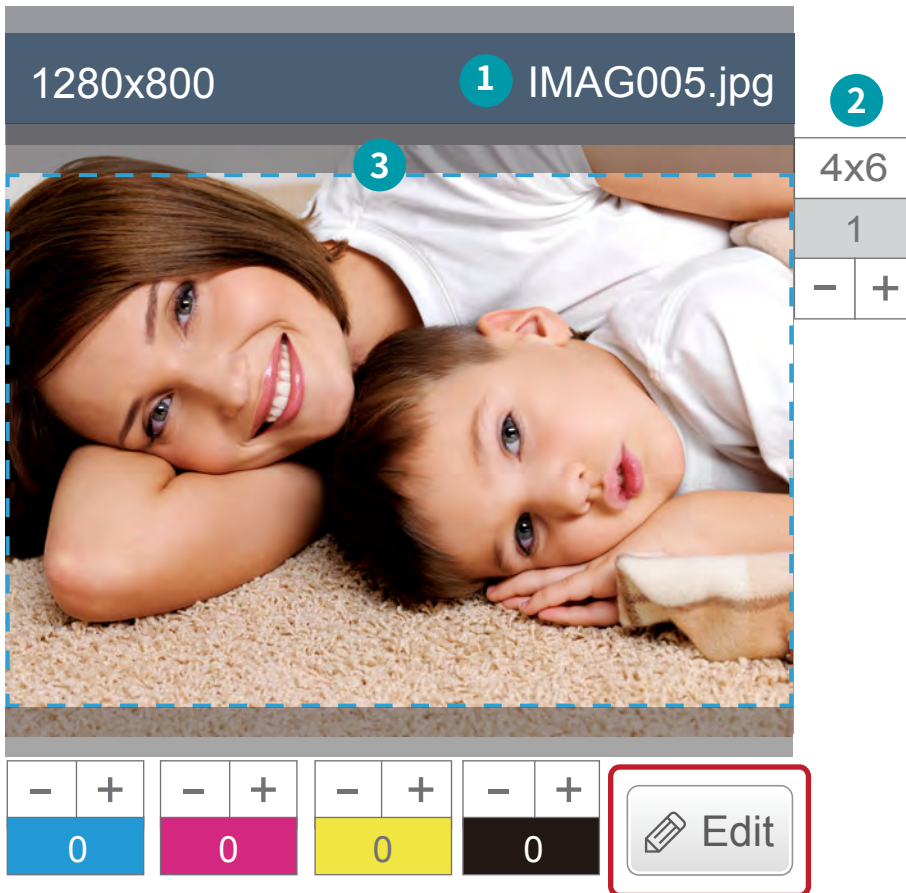
- 1 Seleccione el tamaño de impresión fotográfica deseada
- 2 Seleccione las copias de impresión por defecto por foto
- 3 Seleccione la opción de impresión de fotos
- 4 Haga clic para importar fotos para imprimir
- 5 Haga clic para ver los trabajos de impresión actuales
- 6 Haga clic para información de software
- 7 Haga clic para establecer accesos directos de software
- 8 Haga clic para establecer la configuración del software



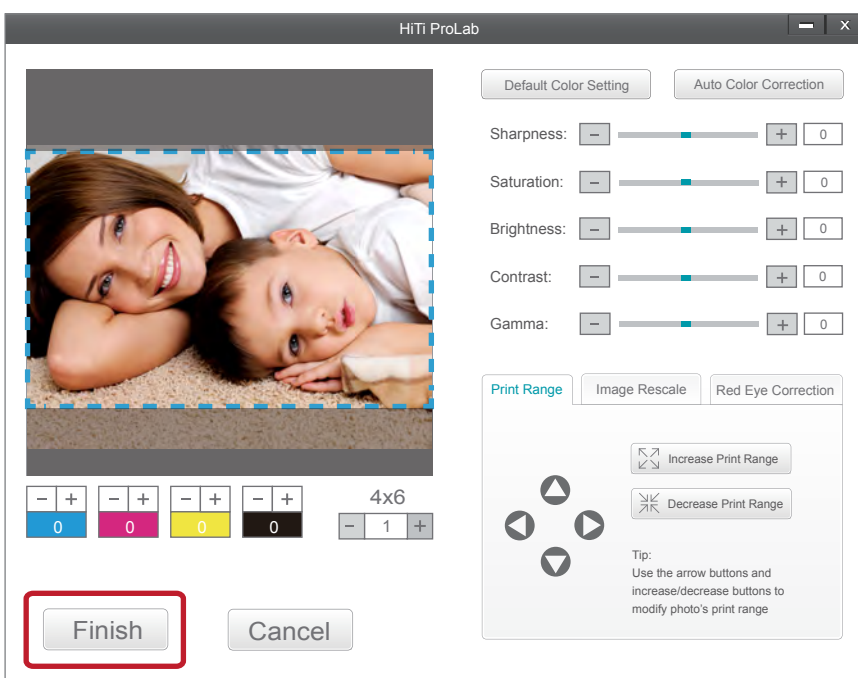
Página de vista previa de la fotografía de HiTi ProLab

- 1 Haga clic para volver a la página principal
- 2 Haga clic para añadir fotos al trabajo de impresión actual
- 3 Haga clic para abandonar trabajo de impresión actual
- 4 Haga clic para imprimir todas las fotos en este trabajo de impresión
- 5 Haga clic para añadir copias fotográficas
- 6 Haga clic para editar la configuración Y/M/C/O
- 7 Haga clic para editar esta foto en detalle

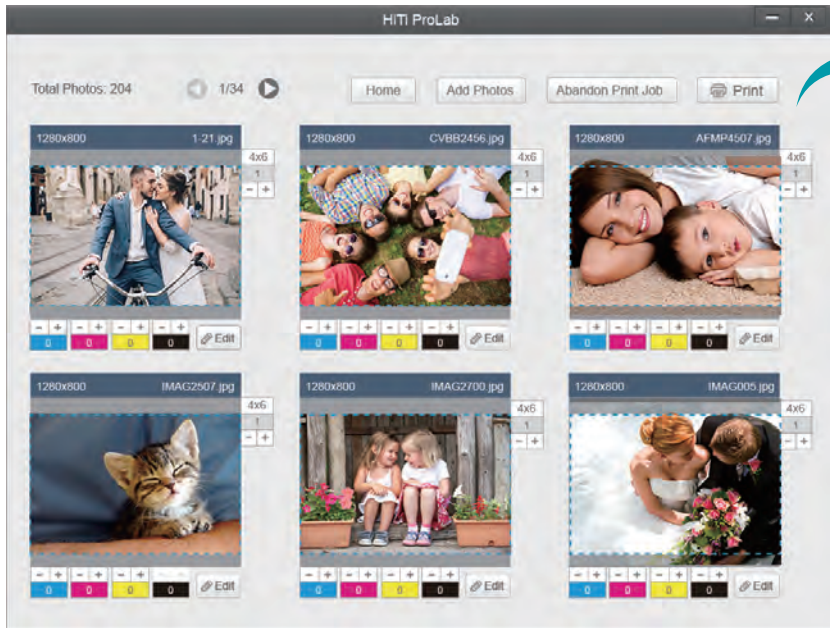
información adicional se indica para cada foto



- 1 Nombre del archivo de la foto
- 2 tamaño de salida de fotos
- 3 Área de impresión de la foto (la parte exterior del área de impresión puede ser recortada al imprimir)



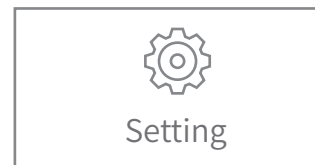
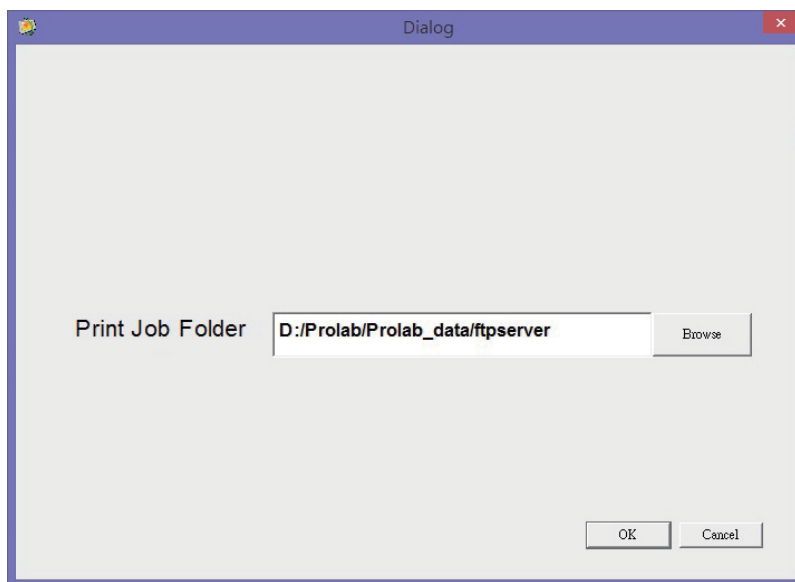
Haga clic en el botón Editar para editar cada foto más en detalle. Haga clic en Finalizar cuando haya terminado con su edición.



Después de que haya terminado de seleccionar y editar sus fotos para la impresión, vuelva a la página de trabajo de impresión y hacer clic en “Imprimir” .

Sus fotos serán enviados a lugares en base a la configuración de HiTi Print Manager para imprimir.

! Puede tomar unos momentos para enviar el trabajo de impresión desde HiTi ProLab a la página de solicitud de impresión de HiTi Print Manager.



Seleccione una carpeta para el trabajo de impresión, y sus fotos para la impresión se guardarán aquí para que HiTi Print Manager imprima. Una vez las fotos sean imprimidas, serán eliminados por HiTi Print Manager de la carpeta de trabajo de impresión, y el trabajo de impresión recientemente imprimido se almacenarán en “carpeta copia de seguridad de historial de impresión” , que se puede configurar en la página de configuración del sistema de HiTi Print Manager.

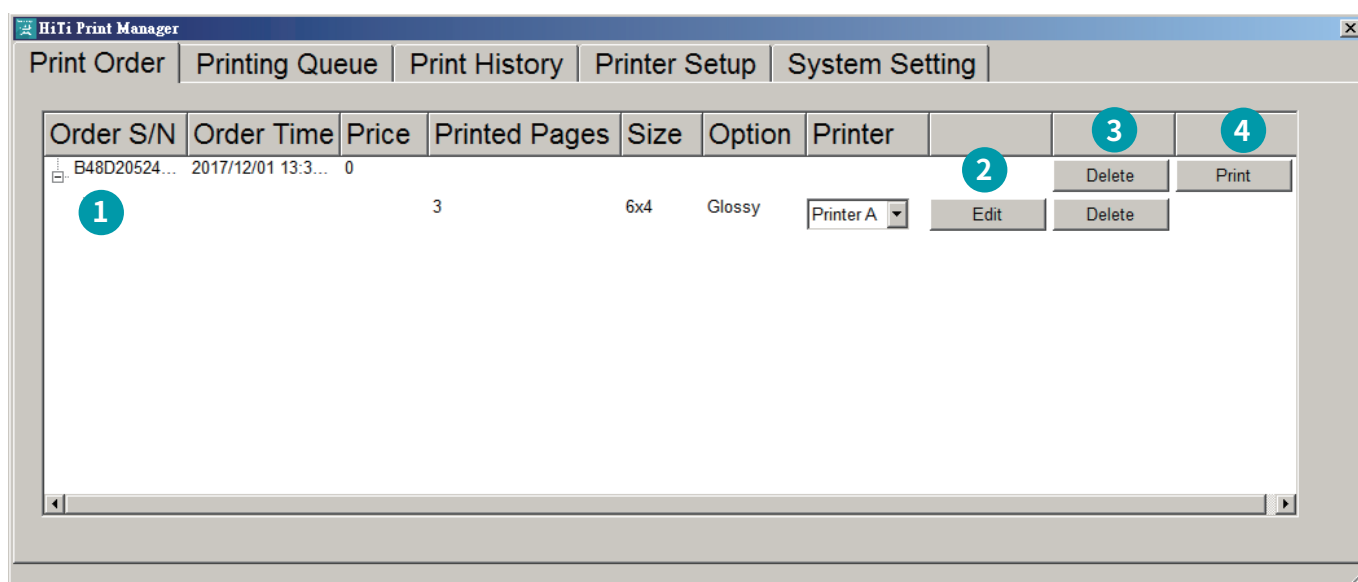
! Por favor, asegúrese de que su selección de carpetas de trabajo de impresión es la misma que la configuración de HiTi Print Manager.

● Qué es HiTi Print Manager

HiTi Print Manager es un software que le permite administrar los trabajos de impresión de fotos. Se pueden añadir hasta 6 impresoras para que HiTi Print Manager asigne automáticamente los trabajos de impresión de fotos para imprimir y supervise todas las órdenes de impresión y el estado de la impresora aquí. Todos los trabajos de impresión fotográfica de HiTi ProLab y el controlador de X610 serán enviados a HiTi Print Manager para imprimir.

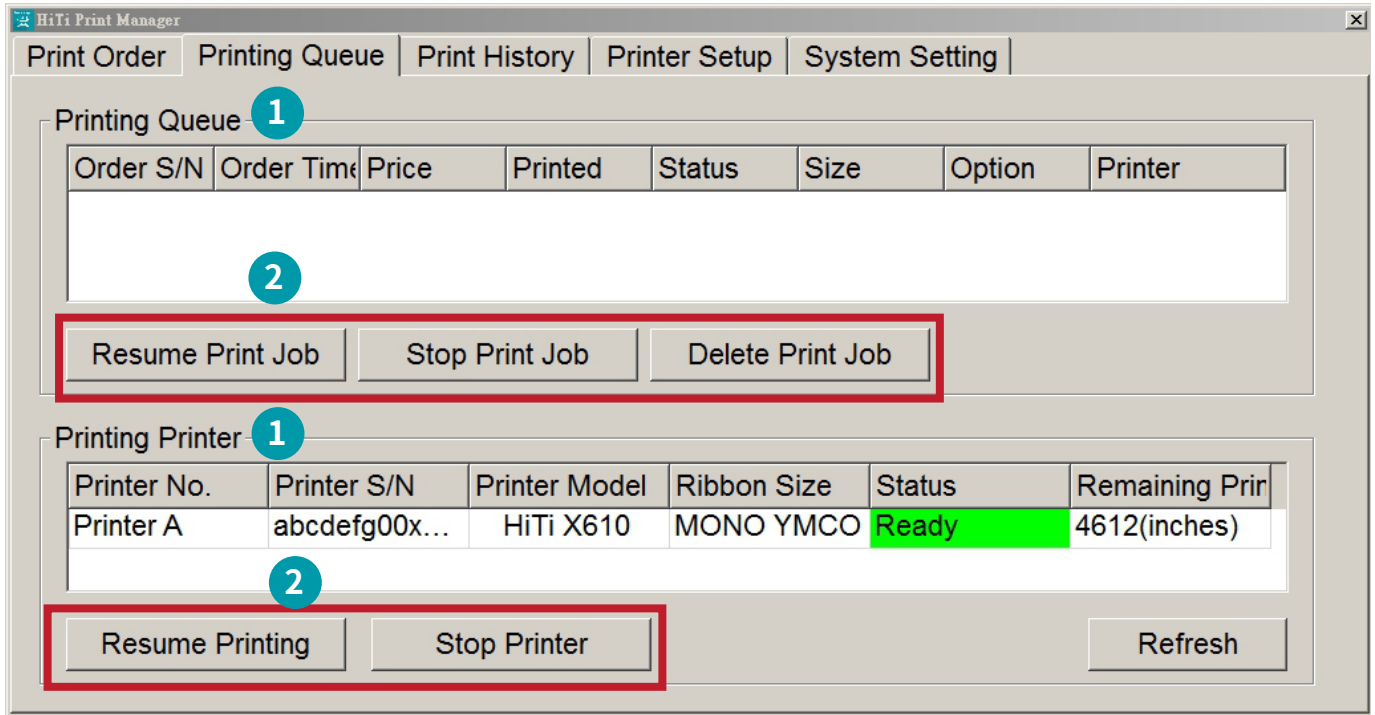
! Tenga en cuenta que todos los trabajos de impresión fotográfica de HiTi ProLab y el controlador de X610 serán enviados a HiTi Print Manager para imprimir.

● Cómo usar HiTi Print Manager



Orden de impresión

- 1 Cada trabajo de impresión recibido se muestra en la página de solicitud de impresión. Cada trabajo de impresión será asignado a una impresora por defecto basado en el tamaño de salida. Si dos impresoras están disponibles, se asignará impresora con mayor prioridad. (El orden de la impresora se puede configurar en la página de configuración de impresora).
 - 2 Haga clic en Editar para editar este trabajo de impresión mediante HiTi ProLab. Debe instalar HiTi ProLab primero.
 - 3 Haga clic en Eliminar para eliminar este orden de impresión.
 - 4 Haga clic en Imprimir para transferir este orden de impresión a la página de cola de impresión. Por defecto, el orden de impresión se envía a la cola de impresión de forma automática, puede cambiar esta configuración en la página de configuración del sistema.
- !** Tenga en cuenta que si está recibiendo trabajos de impresión de HiTi ProLab o el controlador de X610, puede tomar un momento para HiTi Print Manager reciba estos trabajos de impresión.

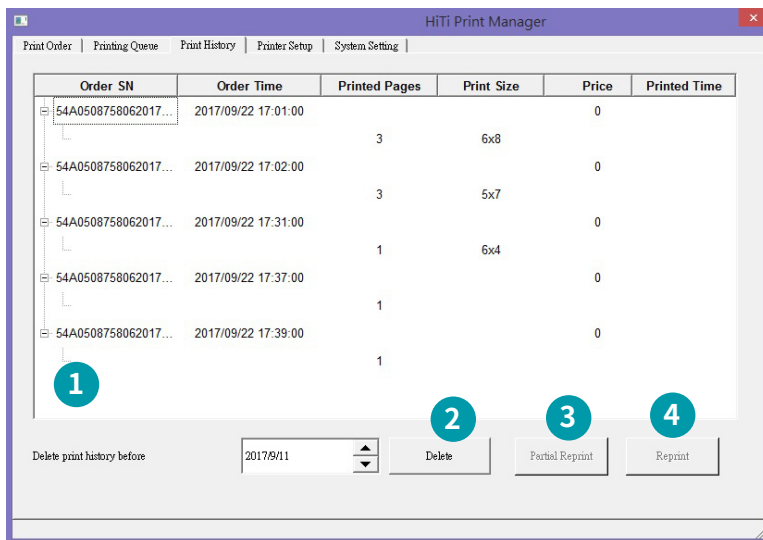


Cola de Impresión

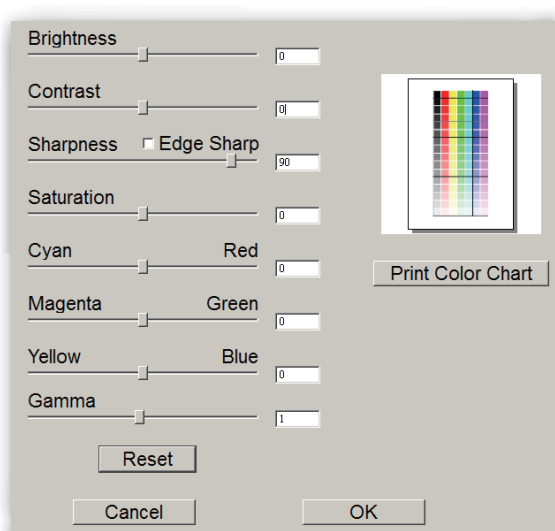
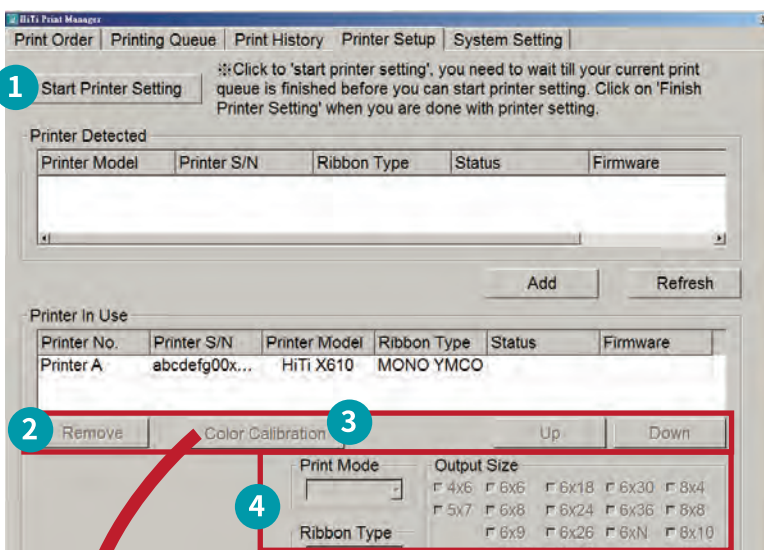
- 1 Cada trabajo de impresión en espera de impresión se mostrará en la página cola de impresión.
- 2 Use los botones Reanudar / Detener / Borrar Impresión para controlar de las órdenes de trabajo de impresión.

Impresora imprimiendo

- 1 Impresoras en uso se muestran aquí, estado de la impresora se actualizará automáticamente, también puede hacer clic en Actualizar para actualizar de forma automática.
- 2 Use los botones Detener Impresora y Reanudar Impresora para detener y reanudar las impresoras imprimiendo en ese momento.



! Los archivos del historial de impresión se almacenarán en “carpeta copia de seguridad del historial de impresión”, que se puede configurar en la página de configuración del sistema HiTi Print Manager.



Configuración de calibración de color de la impresora.

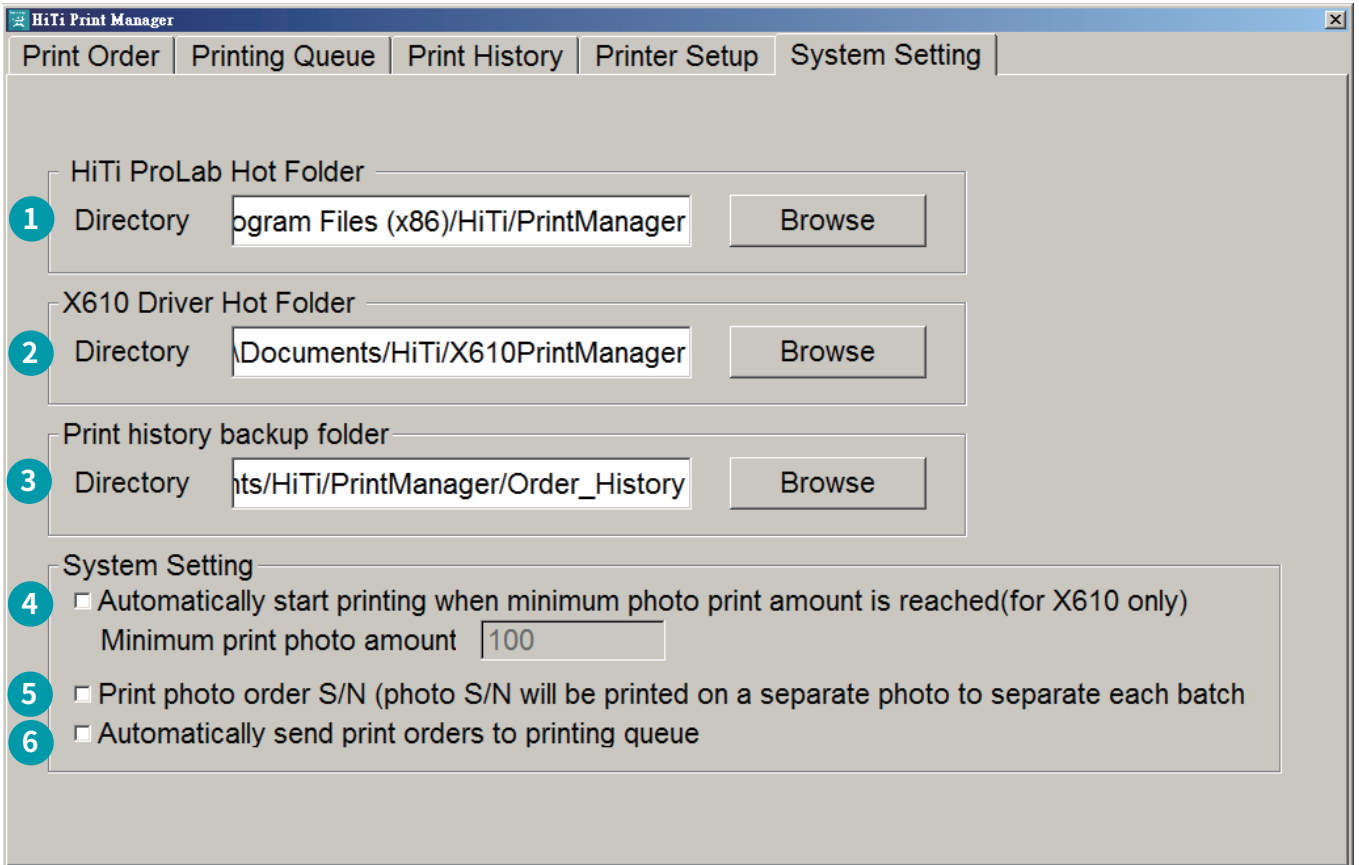
Historial de Impresión

- 1 terminados los trabajos de impresión se mostrarán en la página Historial de Impresión.
- 2 Seleccione una fecha y haga clic en Eliminar para eliminar el historial de impresión antes de la fecha seleccionada.
- 3 Haga clic en reimpresión parcial para abrir esta impresión utilizando HiTi ProLab para su edición. Debe instalar HiTi ProLab primero.
- 4 Haga clic en Reimpresión para reimprimir este trabajo de impresión sin editar.

Configuración de la impresora


- 1 Haga clic en Iniciar Configuración de la impresora en primer lugar (espere hasta que todos los trabajos de impresión actuales estén terminados antes de poder agregar impresoras detectadas). Haga clic en Finalizar Configuración de la impresora cuando haya terminado.
- 2 Haga clic abajo, arriba, Eliminar para reorganizar la prioridad de la impresora, impresoras con mayor prioridad se configurarán por defecto cuando hay dos impresoras compatibles con los mismos tamaños de impresión.
- 3 Haga clic en el botón de calibración de color para aplicar cambios de color a la impresora seleccionada.
- 4 Otras opciones de configuración de la impresora.

! HiTi Print Manager admite un máximo de 6 impresoras.



Configuración del sistema

- 1 Seleccione carpeta activa de soporte trabajo de impresión HiTi ProLab, la carpeta activa debe ser la mismo que ajuste de la carpeta activa de HiTi ProLab.
- 2 Seleccione el controlador X610 de impresión de carpetas activas, la carpeta activa debe ser la misma que la carpeta activa del controlador X610.
- 3 Seleccionar carpeta de copia de seguridad del historial de impresión. Aquí se almacenarán los trabajos de impresión impresos.
- 4 (Sólo para X610) Establecer una cantidad mínima de fotos para impresoras X610 para iniciar la impresión cuando esta cantidad se ha alcanzado (recuento de fotografía se basa en el tamaño de papel 4x6).
- 5 Compruebe para imprimir una hoja de pedido con cada trabajo de impresión, el recibo de la orden contendrá la información de ese trabajo de impresión particular.
- 6 Compruebe que se envíe automáticamente la orden de impresión a la cola de impresión. Por defecto, su orden de impresión será automáticamente enviado a la cola de impresión.

 Para las impresoras X610, cada vez que se detiene y comienza a imprimir de nuevo, se desperdicia una buena cantidad de papel. Se recomienda detener la impresión menos de 9 veces por rollo de papel, lo que significa que debe imprimir una gran cantidad de fotos por trabajo de impresión. Se puede establecer una cantidad mínima de fotos para impresoras X610 para iniciar la impresión cuando esta cantidad se haya alcanzado en la página de configuraciones de HiTi Print Manager.

● Cómo imprimir fotos panorámicas

Por favor, seleccione el tamaño del papel 6XN en HiTi ProLab, a continuación, importe la foto panorámica deseada.

HiTi ProLab detectará automáticamente la longitud de impresión de sus fotos, la longitud máxima es de 6x56" (1844 x 16.892 píxeles).

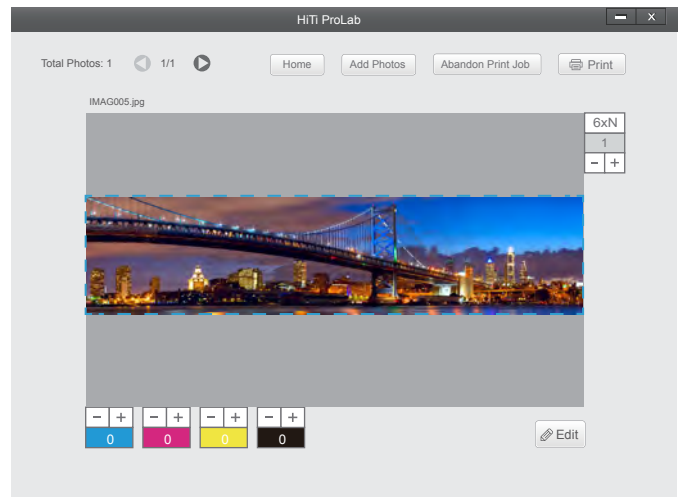


Cabeza de trípode panorámica

Coloque el teléfono inteligente en un trípode panorámico para tomar fotos panorámicas.

! Para evitar fotos panorámicas borrosas, se aconseja tomar fotos mediante la colocación de su teléfono inteligente o una cámara en una cabeza de trípode panorámica para lograr los mejores resultados fotográficos.

! Para las impresoras X610, la impresión de tamaños mixtos de foto superior a 6x28 o 6x36 producirá cortes de papel. Imprimir fotos del mismo tamaño entre 6x28 a 6x36 no producirá cortes de papel fotográfico.



Seleccione el tamaño de salida 6XN e importe su foto panorámica en HiTi ProLab, la fotografía se puede escalar automáticamente en una foto panorámica de 6 pulgadas de altura y lista para imprimir (longitud máxima es de 6x56").

Longitud de impresión sugerida (pixel)

6x12"	1844 (H) x 3648 (W) pixel	6x34"	1844 (H) x 10272 (W) pixel
6x13"	1844 (H) x 3952 (W) pixel	6x35"	1844 (H) x 10572 (W) pixel
6x14"	1844 (H) x 4252 (W) pixel	6x36"	1844 (H) x 10872 (W) pixel
6x15"	1844 (H) x 4552 (W) pixel	6x37"	1844 (H) x 11176 (W) pixel
6x16"	1844 (H) x 4852 (W) pixel	6x38"	1844 (H) x 11476 (W) pixel
6x17"	1844 (H) x 5156 (W) pixel	6x39"	1844 (H) x 11776 (W) pixel
6x18 "	1844 (H) x 5456 (W) pixel	6x40"	1844 (H) x 12076 (W) pixel
6x19"	1844 (H) x 5756 (W) pixel	6x41"	1844 (H) x 12380 (W) pixel
6x20 "	1844 (H) x 6056 (W) pixel	6x42"	1844 (H) x 12680 (W) pixel
6x21"	1844 (H) x 6360 (W) pixel	6x43"	1844 (H) x 12980 (W) pixel
6x22"	1844 (H) x 6660 (W) pixel	6x44"	1844 (H) x 13280 (W) pixel
6x23"	1844 (H) x 6960 (W) pixel	6x45"	1844 (H) x 13584 (W) pixel
6x24 "	1844 (H) x 7260 (W) pixel	6x46"	1844 (H) x 13884 (W) pixel
6x25 "	1844 (H) x 7564 (W) pixel	6x47"	1844 (H) x 14184 (W) pixel
6x26 "	1844 (H) x 7864 (W) pixel	6x48"	1844 (H) x 14484 (W) pixel
6x27"	1844 (H) x 8164 (W) pixel	6x49"	1844 (H) x 14788 (W) pixel
6x28"	1844 (H) x 8464 (W) pixel	6x50"	1844 (H) x 15088 (W) pixel
6x29"	1844 (H) x 8768 (W) pixel	6x51"	1844 (H) x 15388 (W) pixel
6x30"	1844 (H) x 9068 (W) pixel	6x52"	1844 (H) x 15688 (W) pixel
6x31"	1844 (H) x 9368 (W) pixel	6x53"	1844 (H) x 15992 (W) pixel
6x32"	1844 (H) x 9668 (W) pixel	6x54"	1844 (H) x 16292 (W) pixel
6x33"	1844 (H) x 9972 (W) pixel	6x55"	1844 (H) x 16592 (W) pixel
		6x56"	1844 (H) x 16892 (W) pixel

Solución de Problemas

● Error de Visualización y la resolución de problemas

Pantalla LCM	Solución
0100 Cubierta abierta	Por favor, asegúrese de que la bandeja de papel esté cerrada
0101 Cubierta abierta	Por favor, asegúrese que el casete de cinta esté cerrado
0102 Cubierta abierta	Por favor, asegúrese que la compuerta de la cinta esté cerrada
0200 Chip IC no encontrado	Por favor, compruebe si la cinta se ha insertado correctamente
0201 Cinta no encontrada	Por favor, compruebe si la cinta amarilla se ha insertado correctamente
0202 Cinta no encontrada	Por favor, compruebe si la cinta magenta se ha insertado correctamente
0203 Cinta no encontrada	Por favor, compruebe si la cinta cian se ha insertado correctamente
0204 Cinta no encontrada	Please check if overcoat ribbon is properly inserted
0205 Fallo en el control de seguridad	Por favor, compruebe si la cinta se ha insertado correctamente
0300 Sin cinta	Cambiar un nuevo cartucho de cinta amarilla si está vacío
0301 Sin cinta	Cambiar un nuevo cartucho de cinta de color magenta si está vacío
0302 Sin cinta	Cambiar un nuevo cartucho de cinta cian si está vacío
0303 Sin cinta	Cambiar un nuevo cartucho de cinta si está vacío
0304 Sin cinta	Cambiar todos los cartuchos de cinta
0305 Error al imprimir	Cambiar o fijar el cartucho de cinta amarilla
0306 Error al imprimir	Cambiar o fijar el cartucho de cinta de color magenta
0307 Error al imprimir	Cambiar o fijar el cartucho de cinta cian
0308 Error al imprimir	Cambiar o fijar el cartucho de cinta
0400 Sin papel	Cambiar un rollo de papel nuevo o comprobar si el rollo de papel se ha insertado correctamente
0401 Paper Out	Cambiar un rollo de papel nuevo o comprobar si el rollo de papel se ha insertado correctamente
0500 Sin papel	Retire el rollo de papel y vuelva a instalarlo y si el problema persiste, a continuación, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0501 atasco de papel	Retire el rollo de papel y vuelva a instalarlo y si el problema persiste, a continuación, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0502 atasco de papel	Retire el rollo de papel y vuelva a instalarlo y si el problema persiste, a continuación, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0503 atasco de papel	Retire el rollo de papel y vuelva a instalarlo y si el problema persiste, a continuación, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0700 Error de cámara	Por favor, restablezca la impresora, y si el problema persiste, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0701 Error de cámara	Por favor, restablezca la impresora, y si el problema persiste, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0800 Error de cámara	Por favor, restablezca la impresora, y si el problema persiste, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0801 Error de cámara	Por favor, restablezca la impresora, y si el problema persiste, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
0900 Error NVRAM	Por favor, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda.
1000 Error Chip IC	Cambiar un nuevo cartucho de cinta
1200 Error ADC Y	Por favor, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
1201 error ADC M	Por favor, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
1202 error ADC C	Por favor, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
1203 error ADC O	Por favor, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
1300 Error de comprobación de FW	Por favor, actualice el firmware de la impresora y si el problema persiste, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda
1500 Error en el cortador	Por favor, compruebe si hay cualquier trozo de papel pegado en la salida, y si el problema persiste, póngase en contacto con el proveedor de servicios local para obtener ayuda

Especificaciones de Comercialización

Nombre del modelo	X610		
Tecnología de impresión	Sublimación de tinta		
Resolución	300 dpi tono continuo		
Modo de impresión	Modo estándar / Modo fino *		
Tamaño impresión	6xN "(N hasta 56")		
Formato de la cinta	Cinta de color mono (Y, M, C, y O)		
Papel fotográfico	Rollo de papel de 6" (152 mm)		
Opciones de acabado	Brillante (pre-determinado)		
Selección de longitud	28" (711 mm) e inferior / Tamaños mezclados con impresión continua 29" (737mm) ~ 36" (914 mm) / Impresión continua de un solo tamaño 37" (940 mm) ~ 56" (1422mm) Max / Un solo tamaño, una impresión cada vez		
Velocidad de impresión (en corriendo / Modo estándar)	6x4" (152x102mm)		Approx. 1.5 seg
	6x8" (152x203mm)		Approx. 3 seg
	6x9" (152x229mm)		Approx. 3.5 seg
Fuente de alimentación	AC100-240V, 50-60Hz		
Dimensión (sólo cuerpo)	418x614x736 mm / 16.45x24.17x28.97 pulgada		
Peso neto (sólo cuerpo)	Approx. 70Kg/155libras (Consumible excluido)		
Software incluido	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, Controlador X610		
Proceso de dar un título	BSMI, FCC, CE , CCC, NCC , cTUVus		
Consumibles	Cinta mono Y / M / C / O		230m de largo cada uno
	Papel de rodillo de 6" (152 mm)		115m de largo
Requerimientos del Sistema	Win7 y superiores		
Manera de imprimir	Conexión a PC		
Temperatura de Operación	15°C~32°C (59°F~90°F)		

* La velocidad de impresión del Modo Fino es solo la mitad con el Modo Estándar. 6x4 "es 3se, 6x8 es 6sec y 6x9 es 7sec.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Información de servicio al cliente

Soporte en línea

Para consultas, por favor inicie sesión e HiTi Inc., en la página web en www.hiti.com donde los usuarios pueden descargar controladores libres actualizados, aplicaciones y las últimas plantillas.

Oficina de Ventas

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中國蘇州 Suzhou China

誠研科技蘇州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,
Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057 , +52 (55) 7587-4058 ,+52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX: +1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 03321765314

Technical Support: +39 03321765312

FAX: +39 03321765315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.



Manuel de l'utilisateur du HiTi X610



HiTi Digital, Inc.

www.hiti.com

Introduction

Merci d'avoir acheté les produits HiTi...Ce document explique comment configurer et utiliser cette imprimante.Veuillez lire ce manuel dans les détails avant utilisation.En outre, veuillez lire les "Mesures de sécurité" pour utiliser correctement l'imprimante.

Droits d'auteur

Tous droits réservésLes informations contenues dans ce guide peuvent être modifiées sans préavis. HiTi Digital Inc.n'offre aucune garantie en ce qui concerne le matériel, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties implicites de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier.HiTi Digital Inc.ne sera pas responsable des erreurs contenues dans ce document ni des dommages accessoires ou indirects liés à la fourniture, la performance ou l'utilisation du matériel.

Mesures de sécurité

- N'essayez jamais de démonter ou de modifier l'imprimante.
- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des dysfonctionnements.
- Ne laissez pas de liquides près de l'imprimante, car cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.
- N'utilisez pas l'imprimante si le corps de l'imprimante est endommagé.
- Ne branchez pas l'imprimante sur une rallonge utilisée par plusieurs appareils.
- Ne posez pas l'imprimante sur un chariot, un support ou une table instable.
- Assurez-vous que l'imprimante fonctionne sous le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette.
- Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation, veuillez contacter ou consulter le concessionnaire pour plus de détails.
- Ne renversez jamais de liquide sur cet équipement.
- Vous devez utiliser le cordon d'alimentation fourni par HiTi.
- Ne bloquez pas les bouches d'aération conçues pour protéger l'imprimante contre la surchauffe.
- Ne désactivez pas la fiche du type de mise à la terre de sécurité.
- Utilisez le cordon d'alimentation uniquement en combinaison avec une prise de terre.
- La prise de courant doit être à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible.
- L'équipement doit être utilisé à une température ambiante maximale de 35°C.

Marques déposées

Microsoft, MS-DOS et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Adobe et Acrobat sont des marques déposées d'Adobe System Incorporated.Mac, Macintosh et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Computer Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.Pentium est une marque déposée aux États-Unis par Intel Corporation.Toutes les autres marques ou marques déposées sont la propriété de leurs sociétés respectives.

Déclarations de conformité réglementaire

N'effectuez pas de changements ou de modifications sur l'équipement sauf indication contraire dans les instructions. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement commercial.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger les interférences à ses propres frais.

Notez que les changements ou les modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler votre droit d'utiliser cet équipement.

L'équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la FCC définies pour un environnement non contrôlé. L'antenne utilisée pour cet émetteur doit être installée de manière à offrir une distance de séparation d'au moins 20 cm par rapport à toutes les personnes et ne doit pas être située au même endroit ou fonctionner avec d'autres émetteurs d'antenne.

Marque DEEE



Si vous voulez jeter cet équipement, NE PAS mélanger avec les ordures ménagères. Il existe un système de collecte séparé pour les produits électroniques usagés conformément à la législation de la directive DEEE (directive 2002/96 / CE) et n'est en vigueur que dans l'Union européenne.

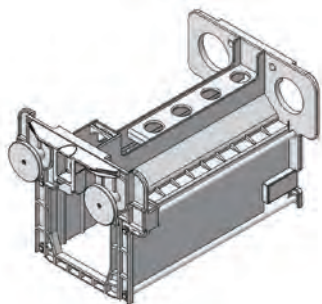
Déclaration FCC

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

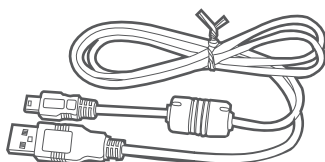
Table des matières	Page
Vérification du contenu de l'emballage	1
Obtenir la dernière mise à jour	1
Introduction du X610	2
Préparer X610 à imprimer	
• Installation de ruban	3
• Installation de papier	6
• Erreur lors de la gestion des erreurs d'impression	8
Installation de HiTi ProLab et HiTi Print Manager (logiciel)	
• Exigence du système informatiqueo	9
• X610 Master CD	9
• Installation du X610 Driver	10
• Comment ajouter votre propre profil ICC	13
• Installation de HiTi ProLab & HiTi Print Manager	16
• Qu'est-ce que HiTi ProLab et comment l'utiliser	17
• Qu'est-ce que HiTi Print Manger et Comment l'utiliser	20
• Comment imprimer des photos panoramiques	24
Dépannage	
• Affichage des erreurs et résolution des erreurs de support	26
Spécifications de marketing	27

Vérification du contenu de l'emballage

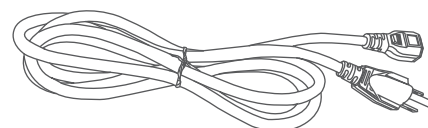
Veillez vérifier le contenu du paquet avant de l'utiliser afin de s'assurer que rien en manque. En cas de pièces manquantes, veuillez contacter votre revendeur local ou le centre de service HiTi le plus proche de chez vous.



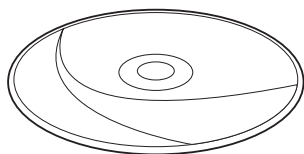
Cartouche de ruban x 4



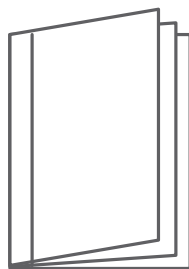
Câble USB x 1



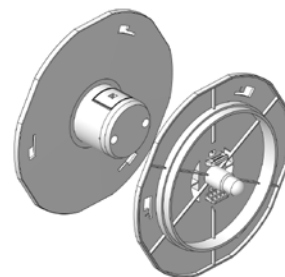
Cordon d'alimentation x 1



CD du logiciel x 1



Manuel de l'utilisateur x 1



Bride de papier (paire)

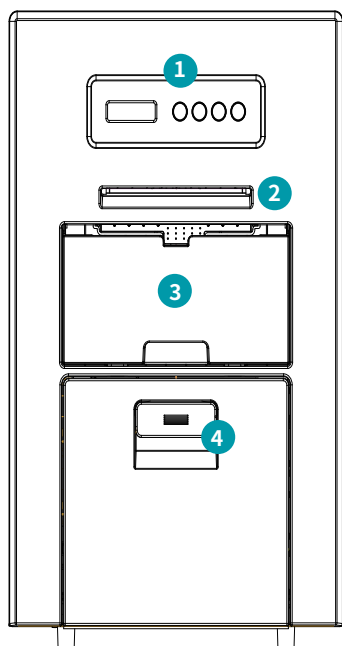
 Les consommables sont EXCLUS.

Obtenir la dernière mise à jour

HiTi Digital Inc. Le site Web fournit le dernier pilote d'imprimante, un micrologiciel, une application logicielle sur PC, un guide de l'utilisateur, etc., que les utilisateurs peuvent télécharger. Pour obtenir les produits HiTi les plus à jour, visitez périodiquement notre site Web : www.hiti.com

Toutes les questions concernant les produits HiTi, votre appel ou votre email sont les bienvenus.

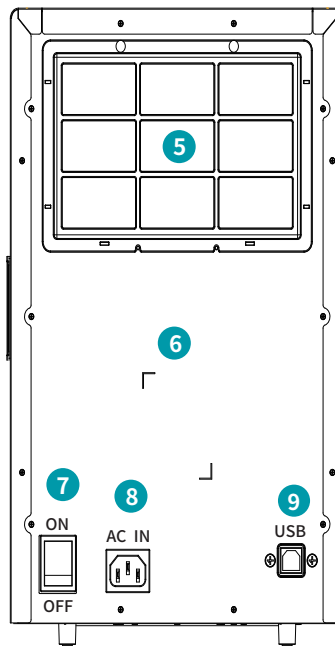
Introduction du X610



Vue de face

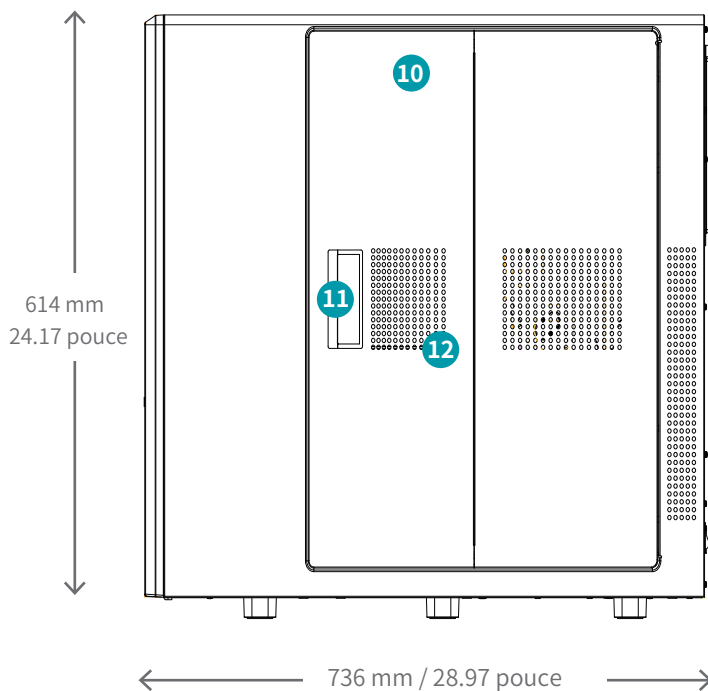
- 1 Panneau de contrôle (avec 4 boutons)
- 2 Sortie de papier
- 3 Boîte à rebut
- 4 Tiroir à papier

← 418 mm / 16.45 pouce →



Vue arrière

- 5 Filtre de ventilation (détachable)
- 6 Étiquette de spécification (étiquette de classement)
- 7 Interrupteur
- 8 Slot d'alimentation
- 9 Emplacement USB Type B



Vue latérale droite

- 10 Porte de ruban
- 11 Levier de porte
- 12 Trous d'aération

614 mm
24.17 pouce

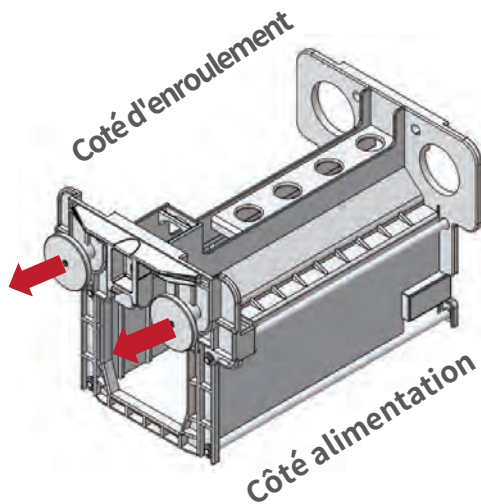
← 736 mm / 28.97 pouce →

Préparer X610 à imprimer

Pour que le X610 soit prêt à imprimer, installez le ruban et le papier photo à l'avance. Veuillez voir ci-dessous pour l'installation du support dans l'imprimante.

● Installation de ruban

Ce dont vous avez besoin : Cartouche de ruban et ruban monochrome

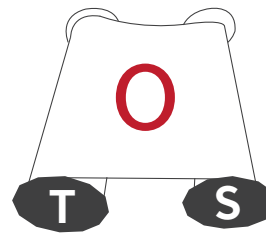


Tirez la poignée et verrouillez la poignée à travers le support avant l'installation

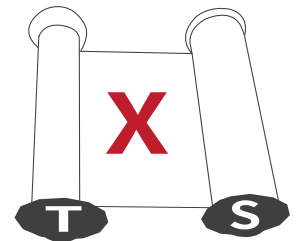
- ⚠ Les cassettes à ruban sont placées à l'intérieur de l'imprimante.
- ⚠ Les cartouches à 4 rubans sont interchangeables.



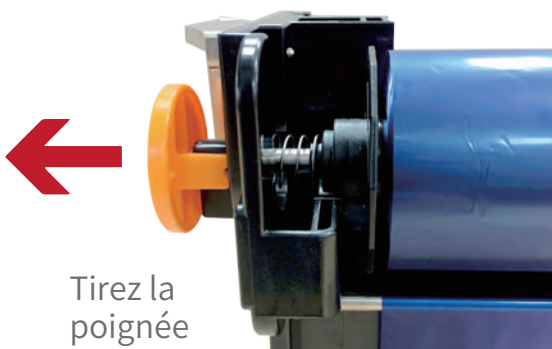
Ruban monochrome



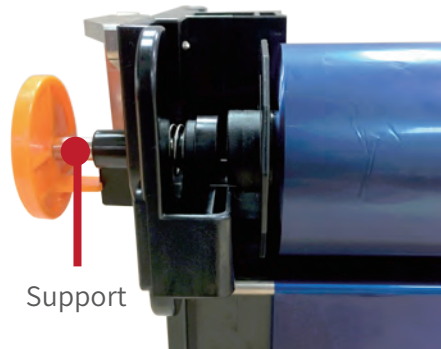
S: Côté alimentation
T: Côté d'enroulement



S: Côté alimentation
T: Côté d'enroulement

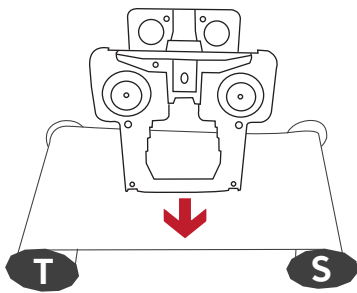


Tirez la poignée

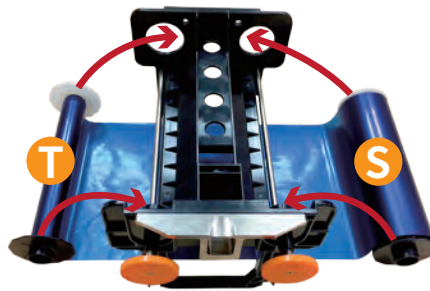


Support

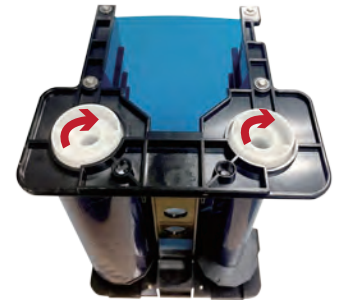
Utilisez le support pour verrouiller la poignée pour faciliter l'installation du ruban.



Sortez le ruban, vérifiez le côté d'enroulement du ruban et le côté d'alimentation. Placez la cartouche de ruban sur le ruban comme indiqué par la flèche pour installer le ruban.

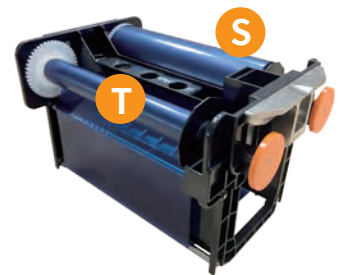
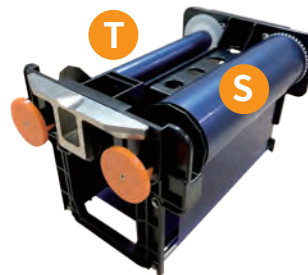
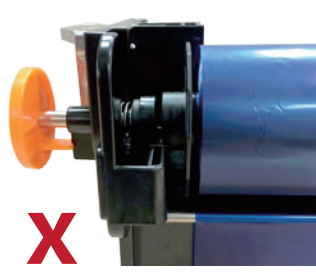
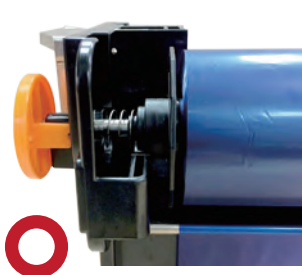


Installez le ruban sur la cartouche



Appuyez sur la partie indiquée par la flèche et faites défiler le ruban comme indiqué par la flèche jusqu'à ce que le ruban soit le plus serré possible sur la cartouche.

Assurez-vous que le support est vraiment adapté à la bride de ruban après l'installation. Faites défiler le ruban le plus serré possible après l'avoir installé sur la cartouche.



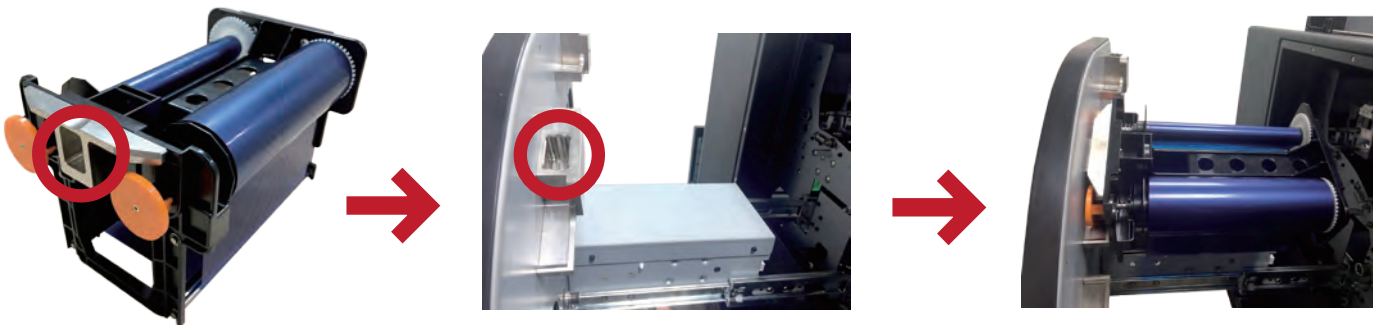
! Les 4 cartouches à ruban sont les mêmes, qui sont utilisées pour l'installation du ruban mono Y, mono M, mono C et mono O.



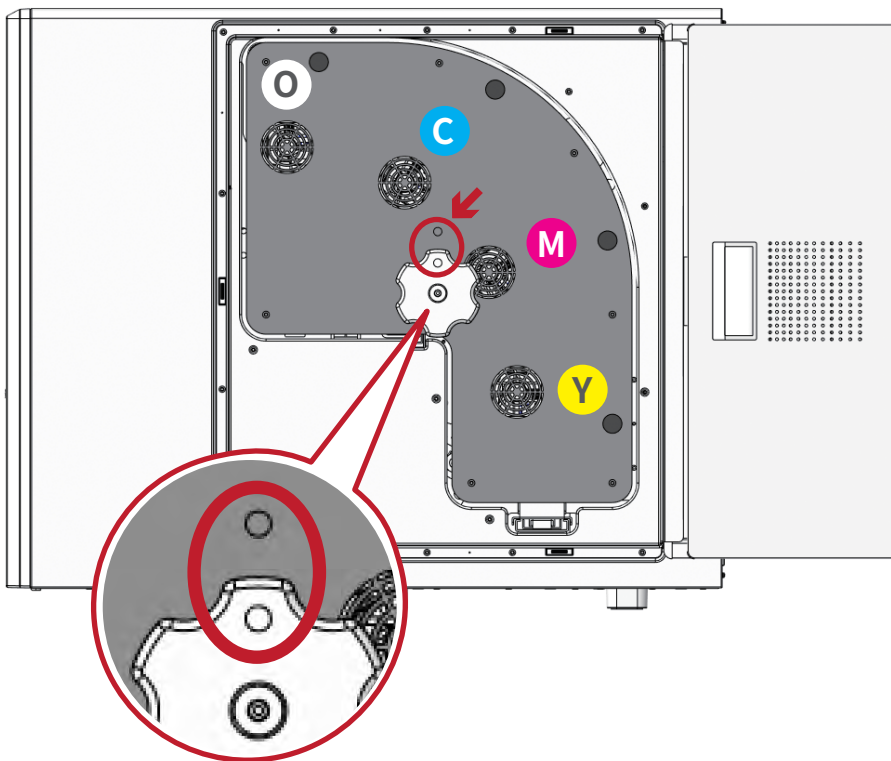
Scannez le code QR pour le guide vidéo d'installation du X610.

● Placez la cartouche dans l'imprimante

Faites glisser les pièces cerclées en place et placez chaque cartouche Y / M / C / O dans les fentes correspondantes.



⚠ Un mauvais placement du ruban entraînera un bourrage.



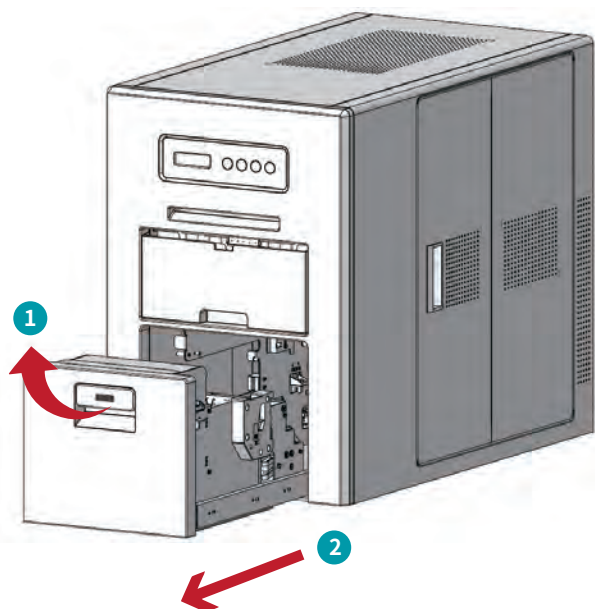
⚠ Un mauvais placement du ruban entraînera un bourrage.

Lorsque vous placez une cartouche Y / M / C / O sur l'imprimante, assurez-vous que chacun d'eux correspond à la bonne position. Lorsque vous avez terminé, fermez la porte de la cassette de ruban.

Après avoir placé les rubans, repoussez les fentes du ruban dans l'imprimante, puis faites tourner le bouton jusqu'à ce que le point indicateur sur le bouton corresponde au point indicateur sur l'imprimante. Cela devrait déclencher l'initialisation de l'imprimante et l'écran LCD affichera l'imprimante prête. Si vous n'avez pas réussi à faire défiler le bouton correctement, un message d'erreur apparaîtra.

● Installation de papier photo

Ce dont vous avez besoin:
Bride et papier photo



Utilisez le levier pour sortir le tiroir à papier



Appuyez sur le ressort en plastique pour remettre la plaque de friction dans le cylindre.

! Le papier photo est un design sans noyau.



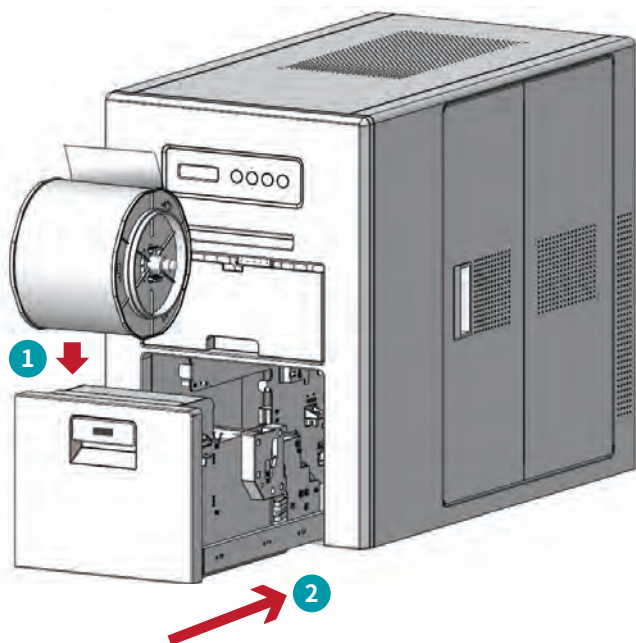
Assembler la bride au papier photo

! Le papier photo est une conception sans noyau. Si vous constatez que le trou central du papier a été déformé, veuillez contacter notre service à la clientèle ou votre revendeur local le plus proche pour obtenir de l'aide.

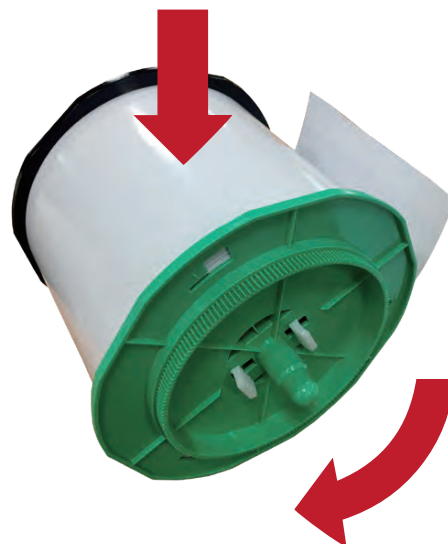
! Face à l'imprimante, la bride de papier à droite est verte, la bride à gauche est noire.

Placez le papier photo dans l'imprimante et repoussez le tiroir dans sa position d'origine

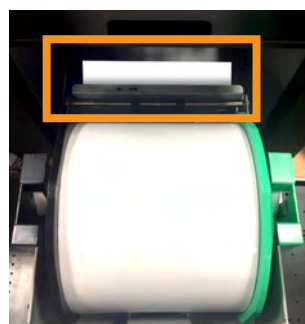
X610 est conçu avec le système d'alimentation automatique. Veuillez suivre les instructions pour que le papier soit correctement installé.



- ⚠ Placez le rouleau de papier avec l'ouverture vers le haut, retirez l'étiquette de l'autocollant, puis faites rouler le papier dans la direction indiquée par la flèche jusqu'à ce que l'ouverture soit orientée vers le bas.



- ⚠ Lorsque vous remplacez le rouleau de papier dans l'imprimante, assurez-vous que l'ouverture du rouleau de papier n'est pas visible, sinon cela risque de provoquer un bouchage.



X

Incorrect, l'ouverture du rouleau de papier est visible, peut entraîner un bouchage.



O

Correct, l'ouverture du rouleau de papier n'est pas visible.

• Erreur lors de la gestion des erreurs d'impression

- ⚠ En cas de bourrage de ruban, éteignez l'imprimante. Si le ruban est toujours intact, faites défiler le ruban le plus serré possible. S'il y a une déchirure dans le ruban, collez-le ensemble, puis faites défiler jusqu'à ce que la partie cassée du ruban ne puisse pas être vue. Si le problème persiste, veuillez contacter le support technique local.
- ⚠ En cas d'autres erreurs telles qu'une erreur de CFAO ou une erreur de coupe, n'ouvrez pas la porte de papier ou la porte du ruban. Veuillez d'abord redémarrer l'imprimante, si l'imprimante n'affiche pas "Imprimante Prête" et qu'une erreur persiste, veuillez contacter le support technique local.



Éteignez l'imprimante, sortez le ruban

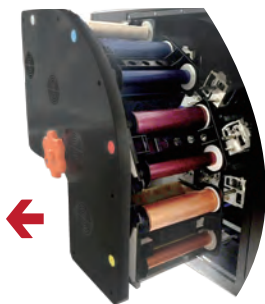


Placez le ruban sur une surface plane

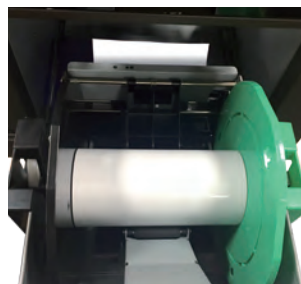


Remettez le ruban ensemble et replacez le sur la cartouche (voir la section sur l'installation du ruban pour plus de détails)

- ⚠ Si l'impression échoue ou qu'un bourrage papier se produit, veuillez d'abord éteindre l'imprimante. Ensuite, ouvrez et retirez la porte du ruban, ouvrez la porte de papier, puis extrayez le papier coincé. Si le problème persiste, veuillez contacter le support technique local.



Étape 1. Éteignez l'imprimante, ouvrez et tirez la porte du ruban. Veillez à séparer la cartouche de ruban de l'imprimante. Si le ruban est coincé dans l'imprimante, coupez-le.*



Étape 2. Ouvrez la porte de papier.*



Étape 3. Tenez la bride et roulez-la comme indiqué par la flèche pour dérouler le papier coincé.*



Étape 4. Étalez le papier jusqu'à ce que la partie coincée soit visible. Utilisez un ciseau pour couper la partie du bourrage papier.

* Il pourrait y avoir une certaine résistance.

Installation de HiTi ProLab & HiTi Print Manager

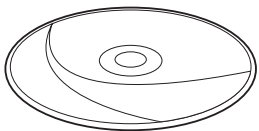
● Exigence du système informatique

Système d'exploitation	Windows 7 et plus
RAM	4,00 Go et plus
Type de système	Système d'exploitation 64 bits
Processeur	Intel®Core™ i3 ou supérieur

! La configuration du système informatique est indiquée à gauche, si les exigences du système informatique ne sont pas satisfaites, cela peut entraîner une mauvaise fonction logicielle ou une installation non prise en charge.

! En raison de la vitesse d'impression ultra-rapide, un matériel informatique haut de gamme est requis. Si le transfert de données de l'ordinateur vers l'imprimante est plus lent que la vitesse d'impression, cela entraînerait des impressions anormales.

Le CD du logiciel comprend les éléments suivants:



1. X610 Driver
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

● X610 Master CD

Le X610 Master CD contient les logiciels suivants: X610 Driver, HiTi ProLab et HiTi Print Manager. Veuillez d'abord sélectionner si l'imprimante X610 sera branchée sur cet ordinateur, puis sélectionner le logiciel que vous souhaitez installer et cliquer sur le bouton Installer pour démarrer l'installation du logiciel. Ensuite, suivez simplement le processus d'installation du logiciel pour terminer chaque installation de logiciel.



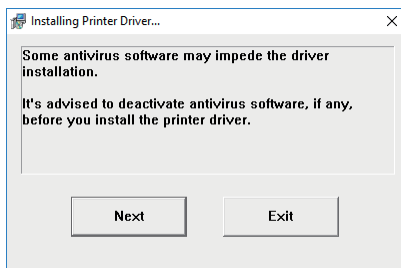
- 1** Indiquez si l'imprimante X610 doit être branchée sur cet ordinateur ou non.
- 2** Sélectionnez le logiciel que vous souhaitez installer et cliquez sur le bouton d'installation pour lancer l'installation du logiciel.
- 3** Cliquez sur Lisez-moi pour en savoir plus
- 4** Cliquez pour quitter Master CD

! Si vous choisissez d'installer X610 Driver ou HiTi ProLab, vous devez également installer HiTi Print Manager pour imprimer des photos à partir des imprimantes X610.

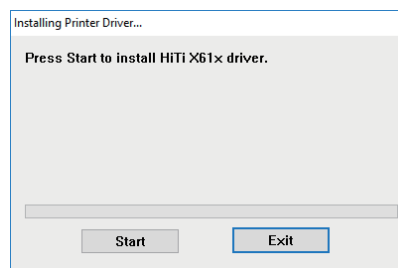
● Installing X610 Driver

Il est recommandé d'utiliser HiTi ProLab et HiTi Print Manager pour imprimer des photos sur des imprimantes X610. Cependant, si vous souhaitez utiliser un logiciel tiers pour la retouche photo, vous devez d'abord installer notre X610 Driver.

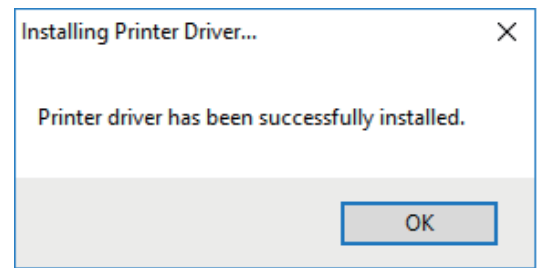
Suivez les étapes indiquées sur l'écran pour installer X610 Driver. Ne branchez pas l'imprimante en premier, branchez l'imprimante à l'ordinateur uniquement lorsque l'installation du pilote vous le demande.



Cliquez sur Suivant



Cliquez sur Démarrer



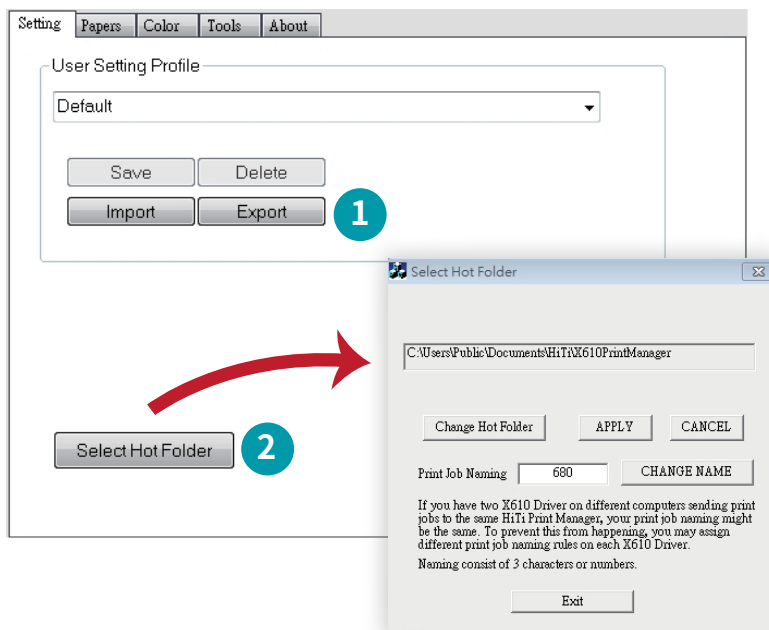
Cliquez sur OK

! Vous devez toujours installer HiTi Print Manager si vous utilisez le X610 Driver pour imprimer.

● Pilote X610 Driver

Une fois que vous avez terminé votre retouche photo dans un logiciel tiers, cliquez sur Imprimer et sélectionnez X610 comme imprimante de sortie. Vos photos seront envoyées à HiTi Print Manager pour impression. Veuillez lire la section sur l'utilisation de HiTi Print Manager.

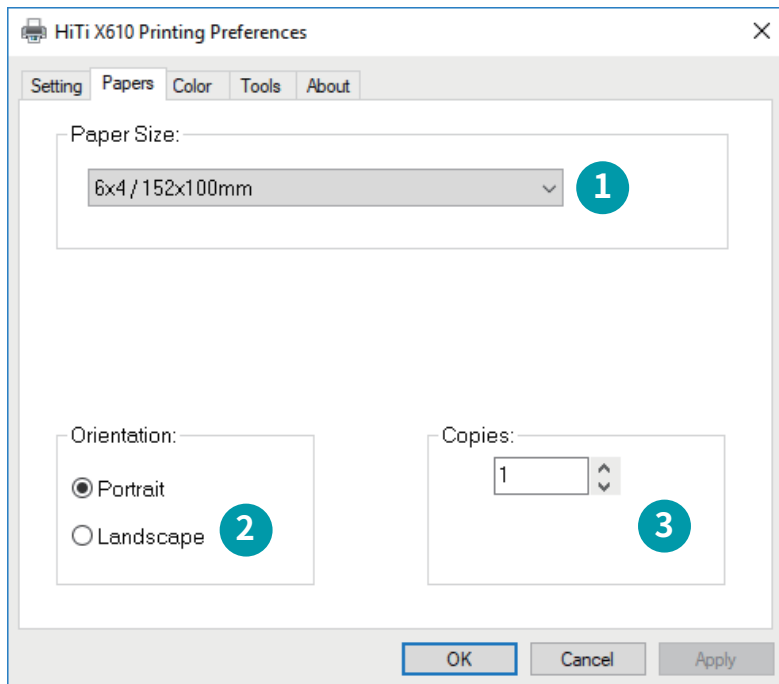
Vous pouvez ouvrir le X610 Driver pour modifier les paramètres par défaut du pilote.



Définition de la page

- 1 Importez et exportez vos paramètres de couleur ici
- 2 Parcourir et sélectionner le dossier actif

! Si vous avez deux X610 Driver ou plus sur des ordinateurs différents envoyant des travaux d'impression au même gestionnaire d'impression HiTi, le nom de votre travail d'impression peut être le même. Pour éviter cela, vous pouvez affecter différentes règles de dénomination des travaux d'impression sur chaque pilote X610 Driver. Vous pouvez modifier la règle de dénomination des travaux d'impression en cliquant sur le bouton Parcourir le dossier actif. La dénomination consiste en 3 caractères ou chiffres.

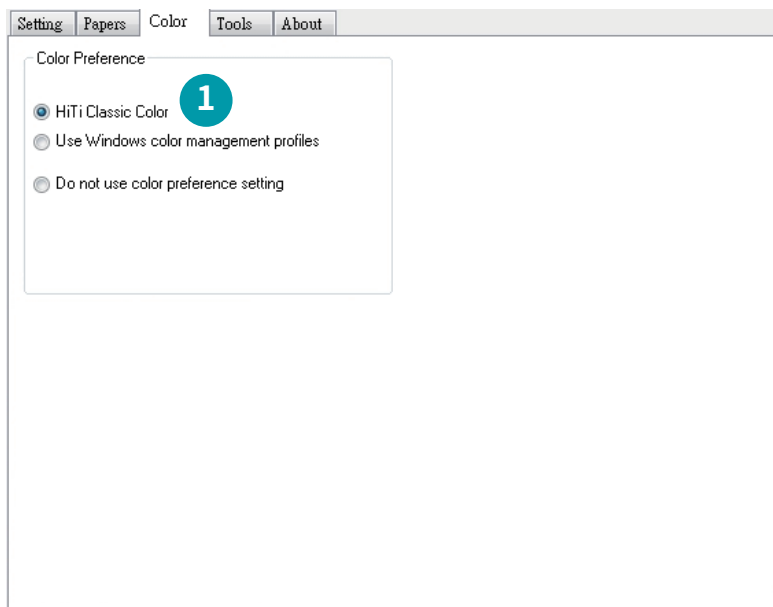


Page de papiers

- 1 Sélectionnez la taille du papier
- 2 Sélectionnez l'orientation de la photo d'impression
- 3 Sélectionner les copies d'impression par défaut par photo

! Veuillez noter que certains logiciels de retouche photo tiers peuvent ne pas prendre en charge l'impression de grandes photos panoramiques, il est recommandé d'utiliser HiTi ProLab pour l'impression de photos panoramiques.

! Si vous sélectionnez Format d'impression panoramique (6 pouces de hauteur), votre photo panoramique sera automatiquement mise à l'échelle en photo panoramique de 6 pouces de hauteur (la longueur maximale est de 6x56 ").



Page couleur

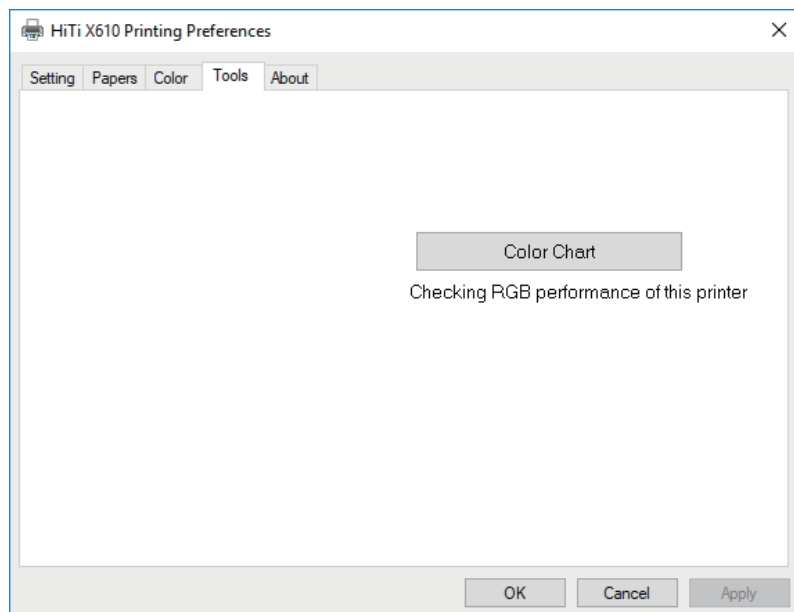
- 1 Sélectionnez votre préférence de couleur

HiTi Classic Color - utilise la couleur par défaut

Utilisez les profils de gestion des couleurs de Windows - utilisez votre propre profil ICC

N'utilisez pas le paramètre de préférence de couleur - utilisez-le dans deux cas:

1. Lorsque vous devez créer votre propre profil de couleur.
2. Lorsque vous utilisez un logiciel tiers avec fonction de gestion des couleurs activée.



Page Outils

Sélectionnez et imprimez le tableau de couleurs pour vérifier les performances de couleur de cette imprimante.

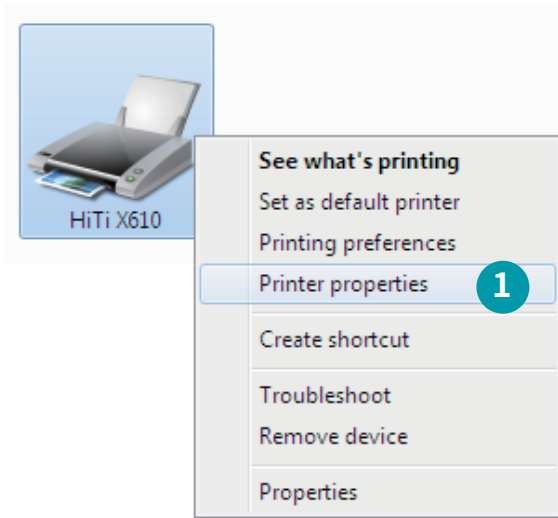


A propos de la page

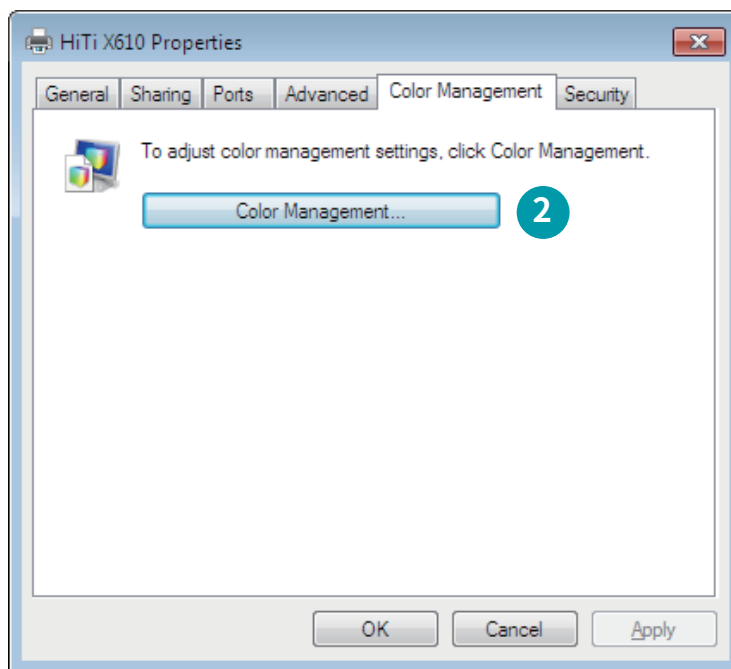
Vérifiez la version du pilote et des informations supplémentaires sur cette page.

● Comment ajouter votre propre profil ICC

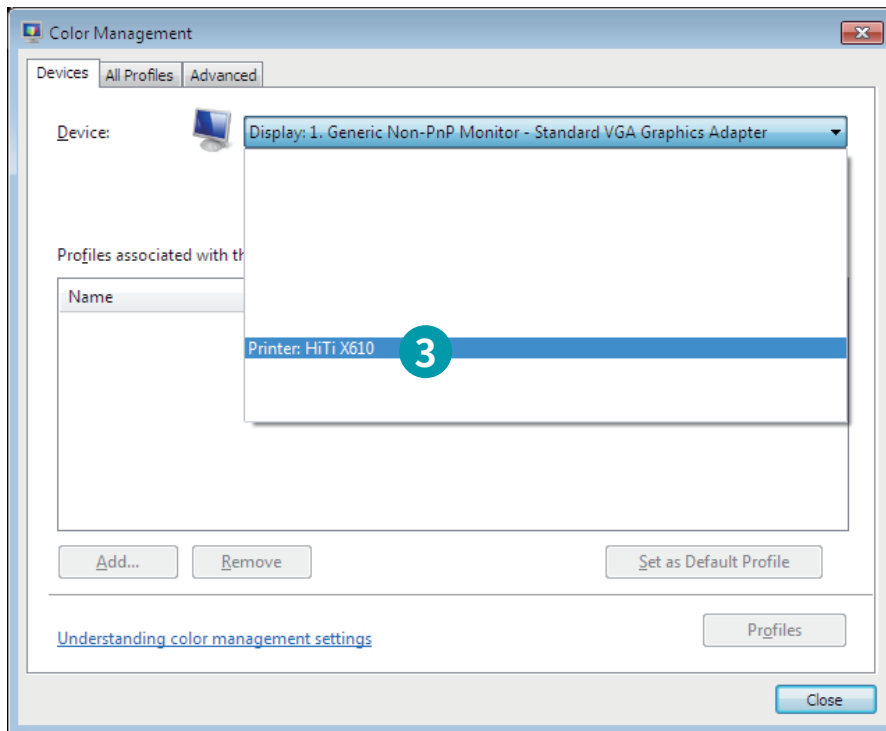
Suivez ces étapes pour ajouter votre propre profil ICC



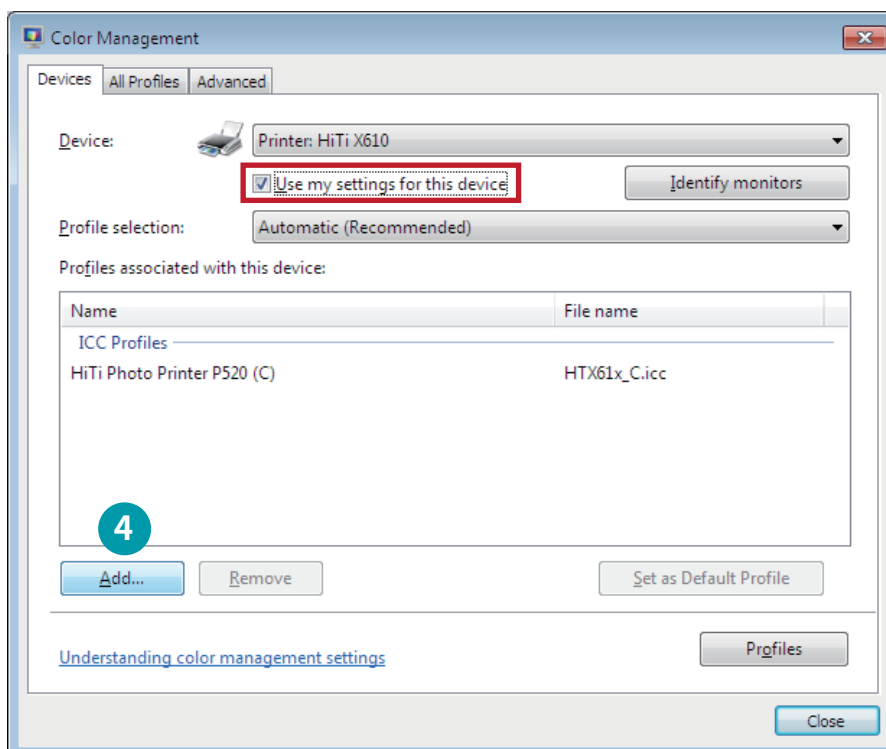
- 1 Allez dans Panneau de configuration --> Matériel et audio --> Périphériques et imprimantes, puis faites un clic droit sur votre imprimante et sélectionnez "Propriétés de l'imprimante".



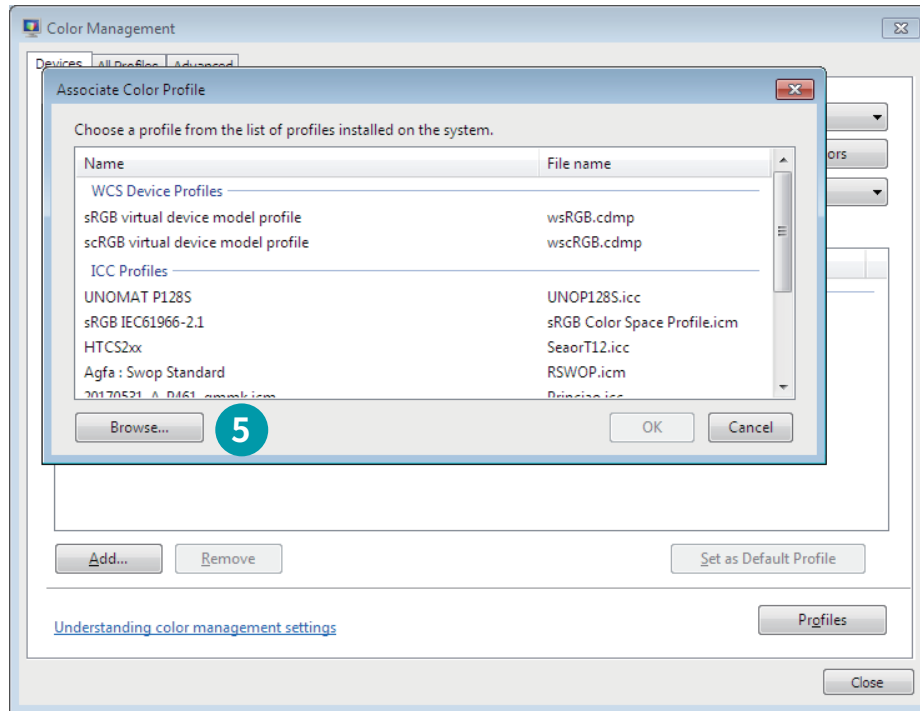
- 2 Sélectionnez la page "Gestion des couleurs" et cliquez sur le bouton "Gestion des couleurs".



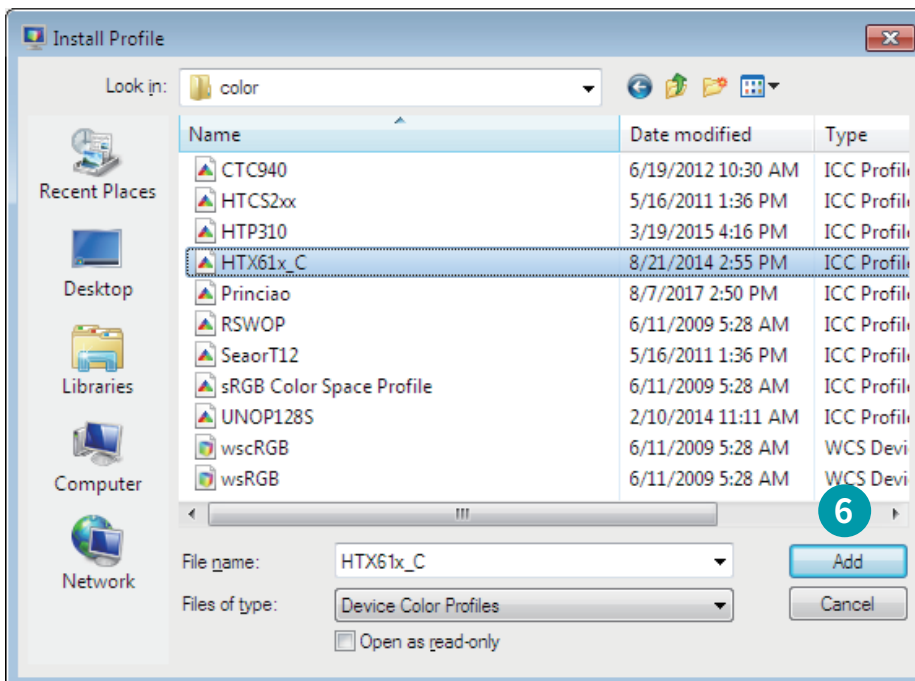
- 3 Sélectionnez votre imprimante dans le menu déroulant.



- 4 Cochez la case "Utiliser mes paramètres pour cet appareil", puis cliquez sur Ajouter.

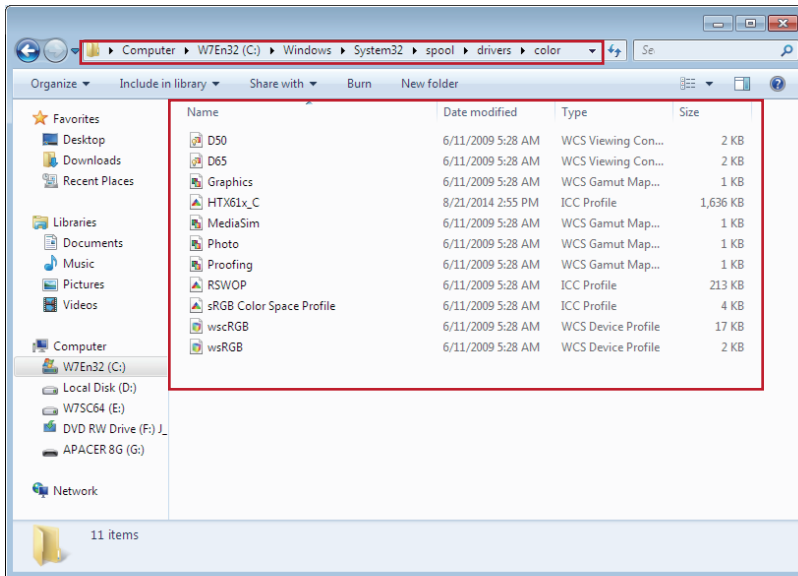


5 Cliquez sur parcourir



6 Sélectionnez le profil ICC souhaité et cliquez sur Ajouter pour ajouter votre propre profil ICC.

Emplacement des profils ICC

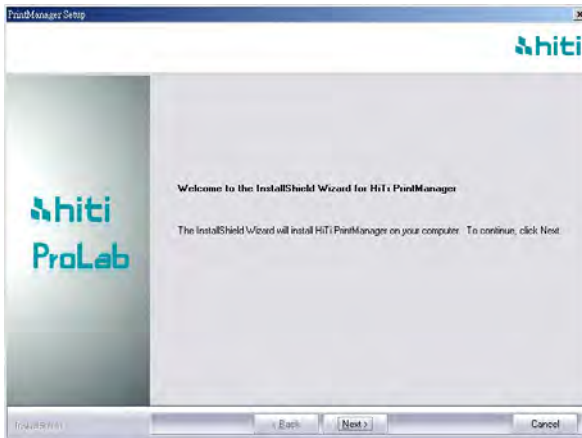


Les profils ICC sont stockés dans
C:\Windows\System32\spool\drivers\color

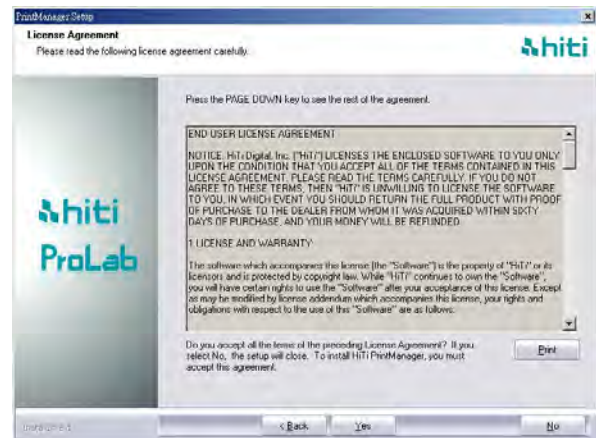
Une fois le pilote d'imprimante installé, le profil ICC sera enregistré ici.

● Installation de HiTi ProLab et HiTi Print Manager

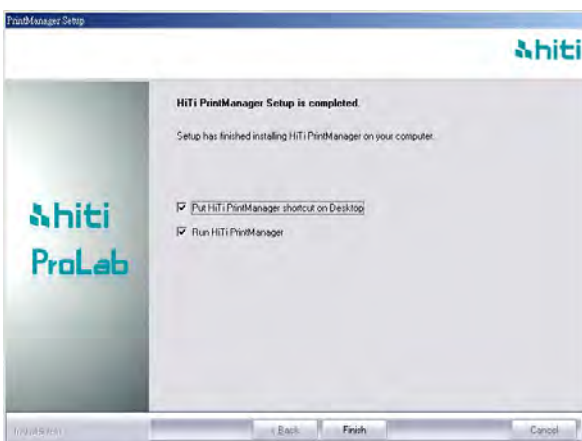
Suivez les étapes indiquées à l'écran pour installer HiTi ProLab & HiTi Print Manager.



Cliquez sur Suivant



Cliquez sur Oui



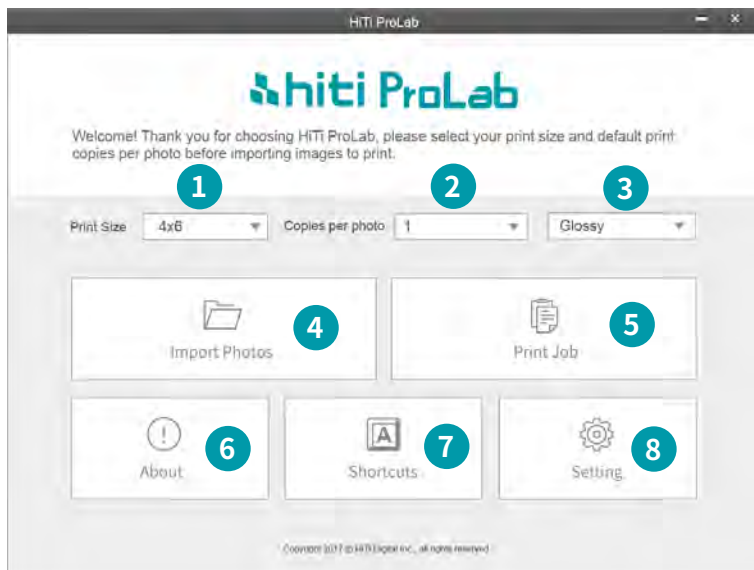
Cliquez sur Terminer

● What is HiTi ProLab

HiTi ProLab est un logiciel de retouche photo professionnel conçu pour l'impression photo et le retouche photo. Il vous suffit d'importer vos photos, de sélectionner le format d'impression photo souhaité, de les copier par photo, d'éditer et de prévisualiser vos photos, puis de les envoyer à HiTi Print Manager pour impression. HiTi ProLab prend également en charge l'édition de photos panoramiques. Veuillez lire la suite pour en savoir plus sur HiTi ProLab.

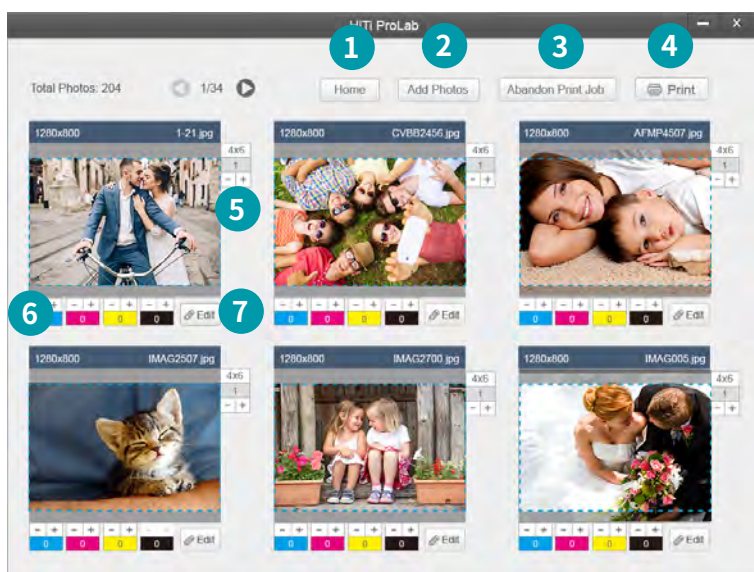
⚠ Veuillez noter que si vous souhaitez imprimer vos photos, vous devez également installer HiTi Print Manager

● Comment utiliser HiTi ProLab



La page principale du logiciel HiTi ProLab

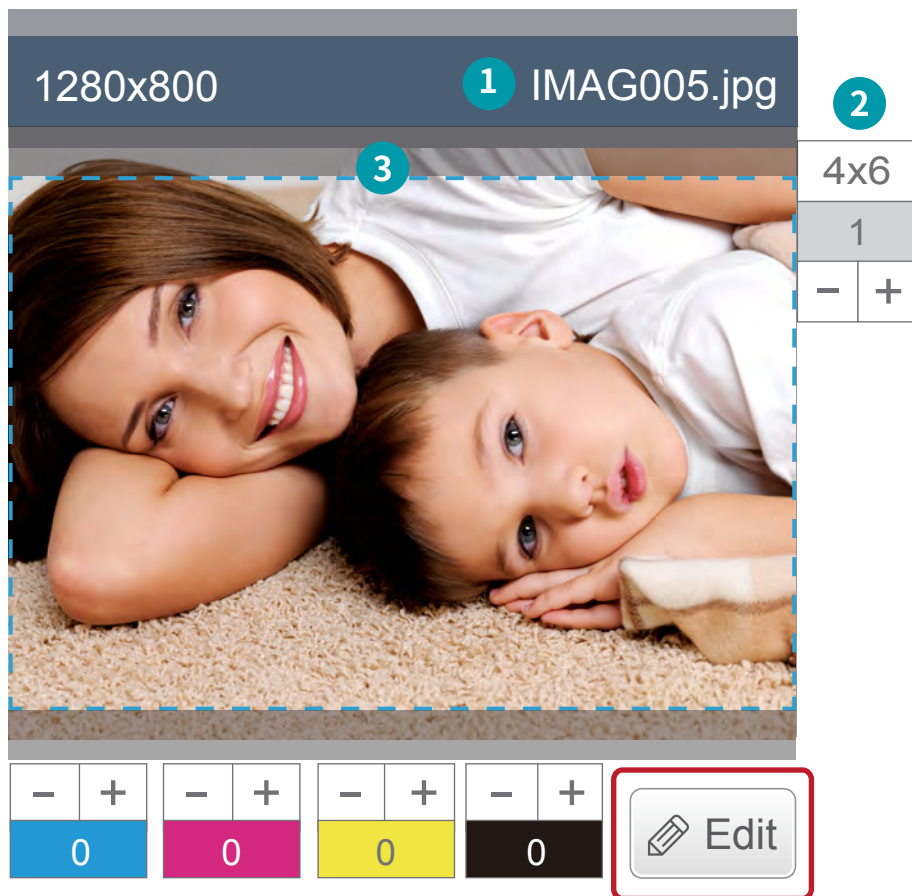
- 1 Sélectionnez la taille d'impression photo désirée
- 2 Sélectionner les copies d'impression par défaut par photo
- 3 Sélectionnez l'option d'impression photo
- 4 Cliquez pour importer les photos à imprimer
- 5 Cliquez pour afficher les travaux d'impression en cours
- 6 Cliquez pour les informations sur le logiciel
- 7 Cliquez pour définir les raccourcis logiciels
- 8 Cliquez pour définir les configurations logicielles



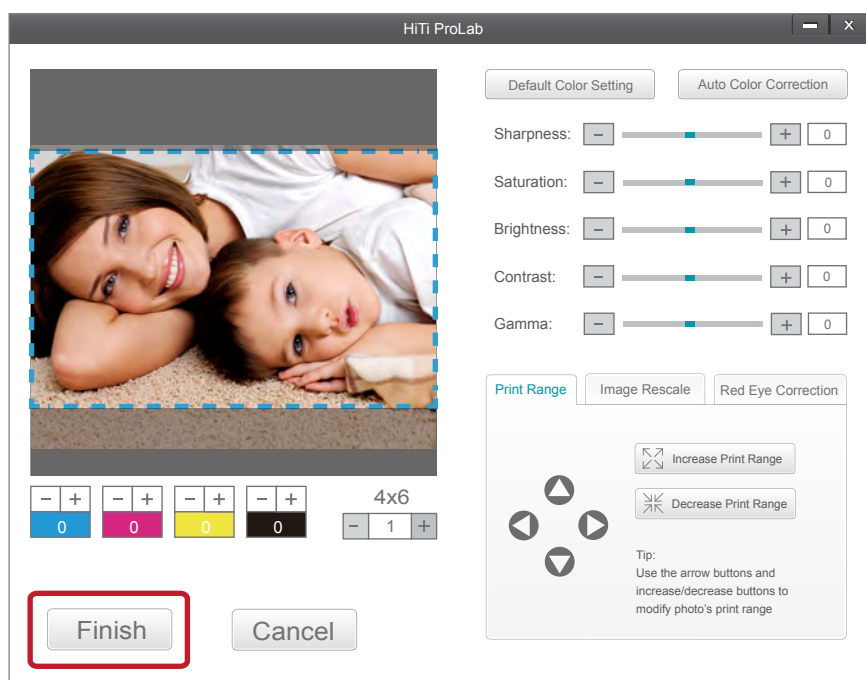
Page d'aperçu de la photo du logiciel HiTi ProLab

- 1 Cliquez pour retourner à la page d'accueil
- 2 Cliquez pour ajouter des photos au travail d'impression en cours
- 3 Cliquez pour abandonner le travail d'impression en cours
- 4 Cliquez pour imprimer toutes les photos de ce travail d'impression
- 5 Cliquez pour ajouter des copies de photos
- 6 Cliquez pour modifier le réglage Y/M/C/O
- 7 Cliquez pour éditer cette photo en détail

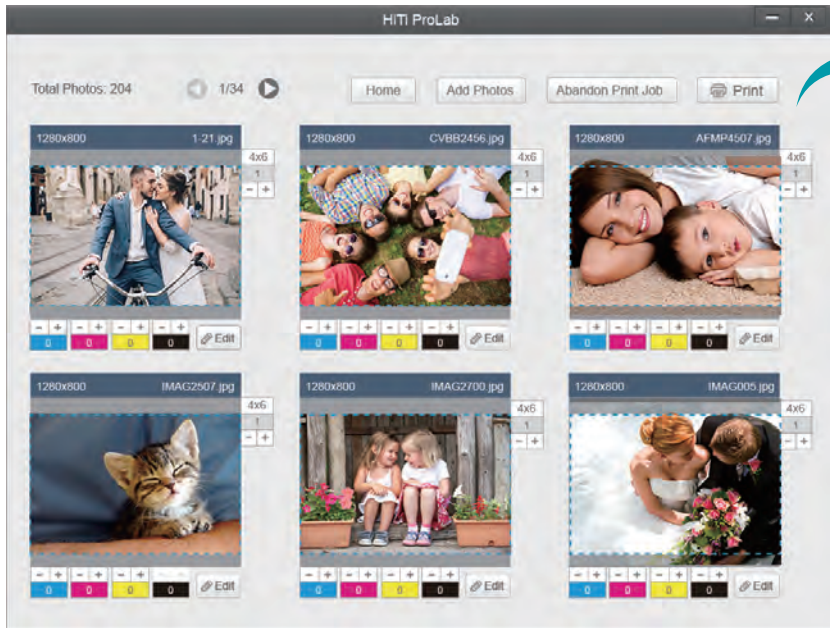
Des informations supplémentaires seront affichées pour chaque photo



- 1 Nom du fichier photo
- 2 Taille de sortie photo
- 3 Zone d'impression photo (la photo à l'extérieur de la zone d'impression peut être recadrée lors de l'impression)



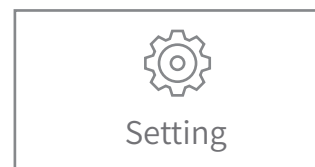
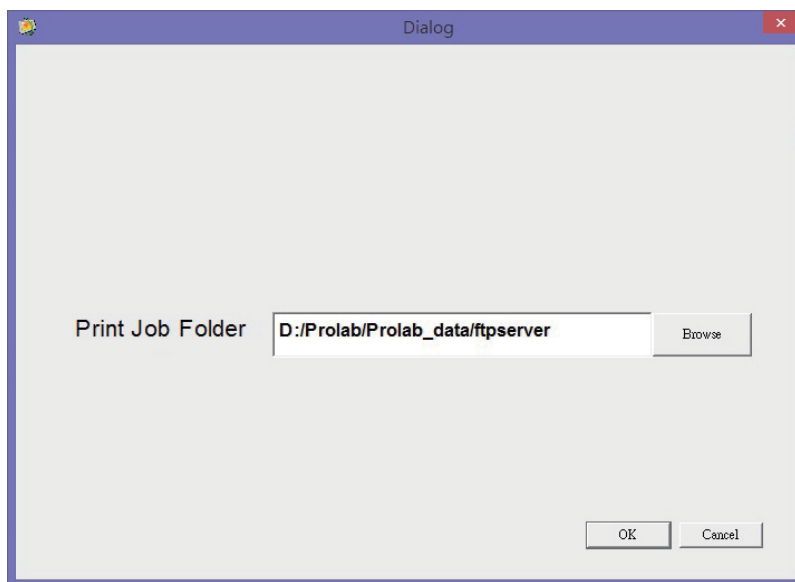
Cliquez sur le bouton Modifier pour continuer à modifier chaque photo en détail. Cliquez sur Terminer lorsque vous avez terminé votre modification.



Une fois que vous avez terminé de sélectionner et de modifier vos photos pour impression, revenez à la page Travail d'impression et cliquez sur "Imprimer".

Vos photos seront envoyées à des emplacements en fonction de vos paramètres pour impression par HiTi Print Manager.

! L'envoi de votre travail d'impression de HiTi ProLab à la page de commande d'impression de HiTi Print Manager peut prendre quelques instants.



Sélectionnez un dossier pour votre travail d'impression et vos photos à imprimer seront enregistrées ici pour que HiTi Print Manager puisse imprimer. Une fois les photos imprimées, elles seront supprimées par HiTi Print Manager du dossier Travail d'impression, et votre travail d'impression récemment imprimé sera stocké dans le dossier de sauvegarde de l'historique d'impression, qui peut être défini dans la page de configuration système de HiTi Print Manager.

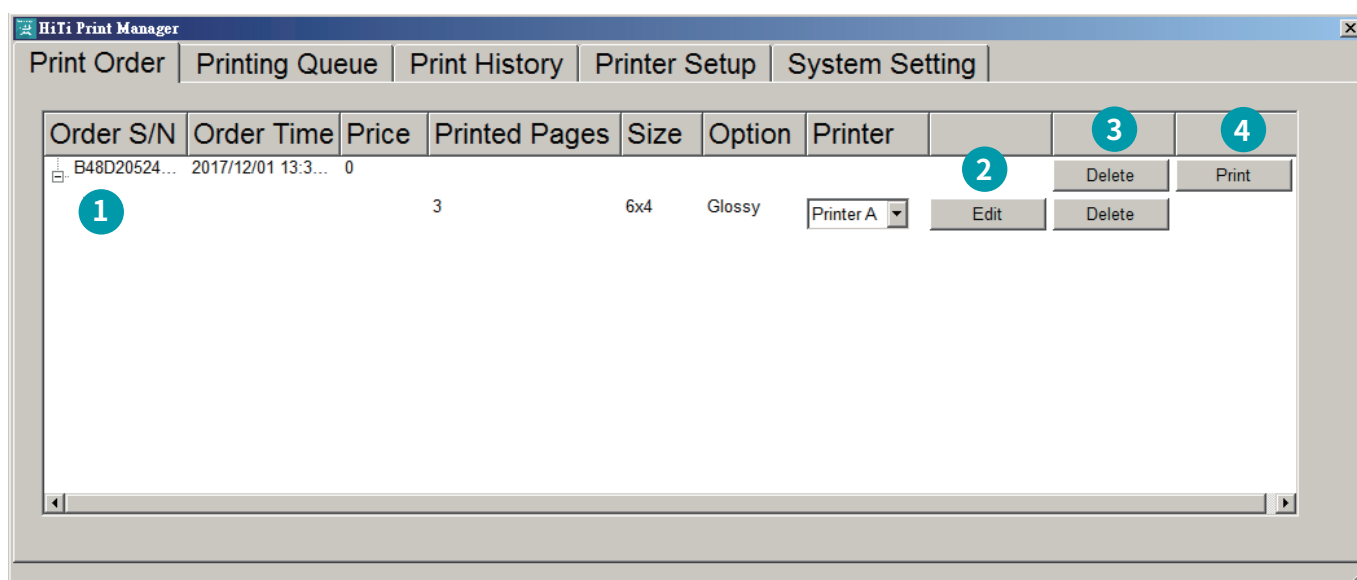
! Assurez-vous que la sélection de votre dossier d'impression est la même que celle de votre gestionnaire HiTi Print Manager.

● Qu'est-ce que HiTi Print Manager

HiTi Print Manager est un logiciel qui vous aide à gérer vos travaux d'impression photo quotidiens. Vous pouvez ajouter jusqu'à 6 imprimantes pour que HiTi Print Manager attribue automatiquement des travaux d'impression photo pour impression et contrôler toutes vos commandes d'impression et l'état de votre imprimante ici. Tous les travaux d'impression photo de HiTi ProLab et X610 Driver seront envoyés à HiTi Print Manager pour impression.

! Veuillez noter que tous les travaux d'impression photo de HiTi ProLab et X610 Driver seront envoyés à HiTi Print Manager pour impression.

● Comment utiliser HiTi Print Manger



Commande d'impression

1 Chaque travail d'impression reçu sera affiché sur la page Commande d'impression. Chaque travail d'impression sera affecté à une imprimante par défaut en fonction de la taille de sortie.

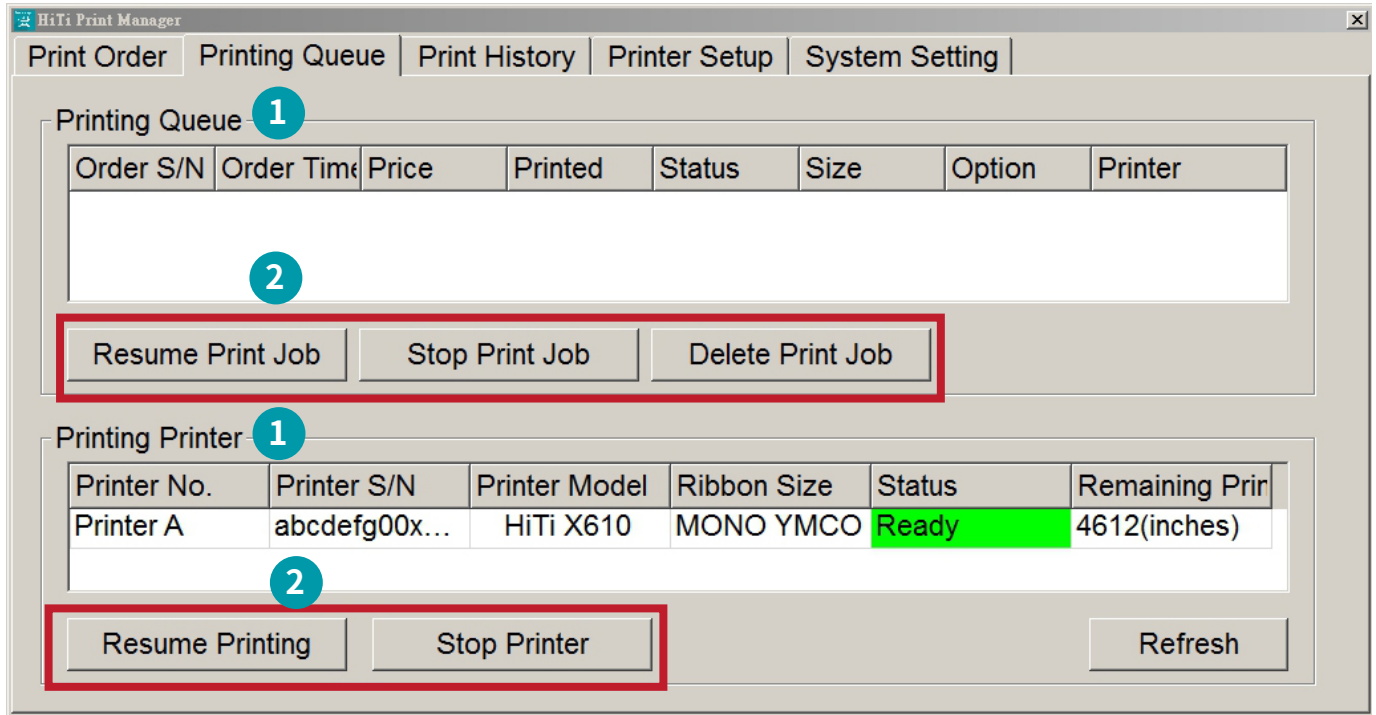
Si deux imprimantes sont disponibles, une imprimante avec une priorité plus élevée sera attribuée. (La commande d'impression peut être définie sur la page Configuration de l'imprimante)

2 Cliquez sur Modifier pour modifier ce travail d'impression en utilisant HiTi ProLab. Vous devez d'abord installer HiTi ProLab.

3 Cliquez sur Supprimer pour supprimer cette commande d'impression.

4 Cliquez sur Imprimer pour transférer cette commande d'impression sur la page Impression de la file d'attente. Par défaut, la commande d'impression sera automatiquement envoyée à la file d'attente d'impression. Vous pouvez modifier ce paramètre dans la page Configuration du système. Setting page.

! Veuillez noter que si vous recevez des travaux d'impression de HiTi ProLab ou de X610 Driver, HiTi Print Manager peut prendre un moment pour recevoir ces travaux d'impression.

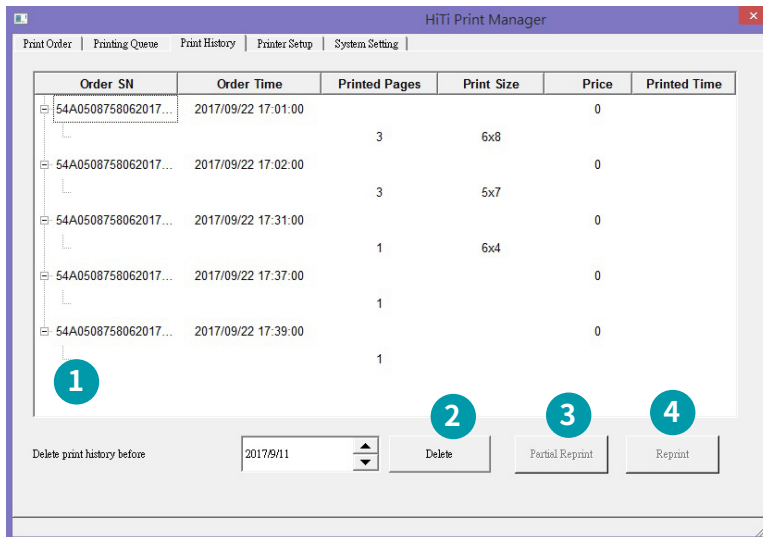


File d'attente d'impression

- 1 Chaque travail d'impression et les travaux d'impression en attente seront affichés sur la page File d'attente d'impression.
- 2 Utilisez les boutons Reprendre / Arrêter / Supprimer le travail d'impression pour contrôler les commandes d'impression.

Imprimante d'impression

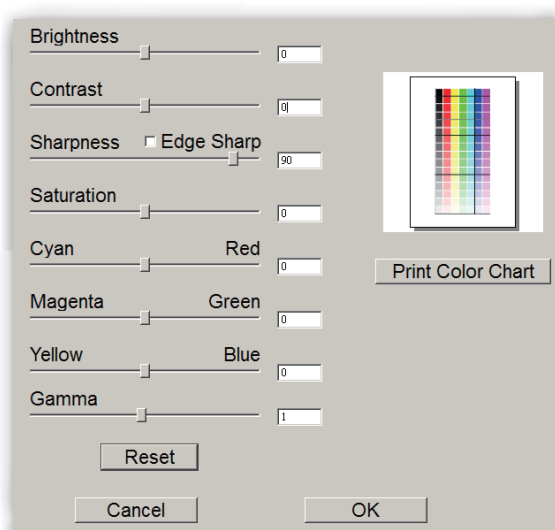
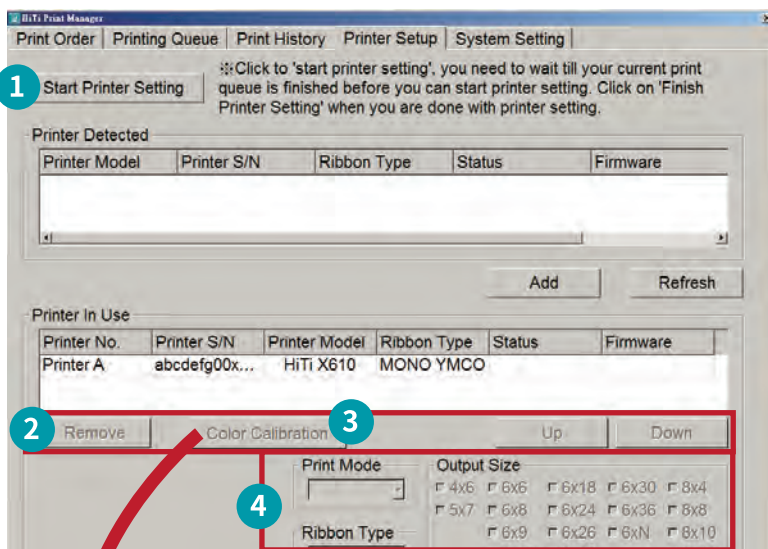
- 1 Les imprimantes utilisées seront affichées ici, l'état de l'imprimante sera actualisé automatiquement, vous pouvez également cliquer sur Actualiser pour actualiser automatiquement.
- 2 Utilisez les boutons Arrêter l'impression et Reprendre l'impression pour arrêter et reprendre les imprimantes d'impression en cours.



⚠ Les fichiers d'historique d'impression seront stockés dans le "dossier de sauvegarde de l'historique d'impression", qui peut être défini dans la page de configuration du système de HiTi Print Manager.

Historique d'impression

- 1 Les travaux d'impression terminés seront affichés sur la page Historique d'impression.
- 2 Sélectionnez une date et cliquez sur Supprimer pour supprimer l'historique d'impression avant la date sélectionnée.
- 3 Cliquez sur Réimpression partielle pour ouvrir cette impression en utilisant HiTi ProLab pour l'édition. Vous devez d'abord installer HiTi ProLab.
- 4 Cliquez sur Réimprimer pour réimprimer ce travail d'impression sans modification.

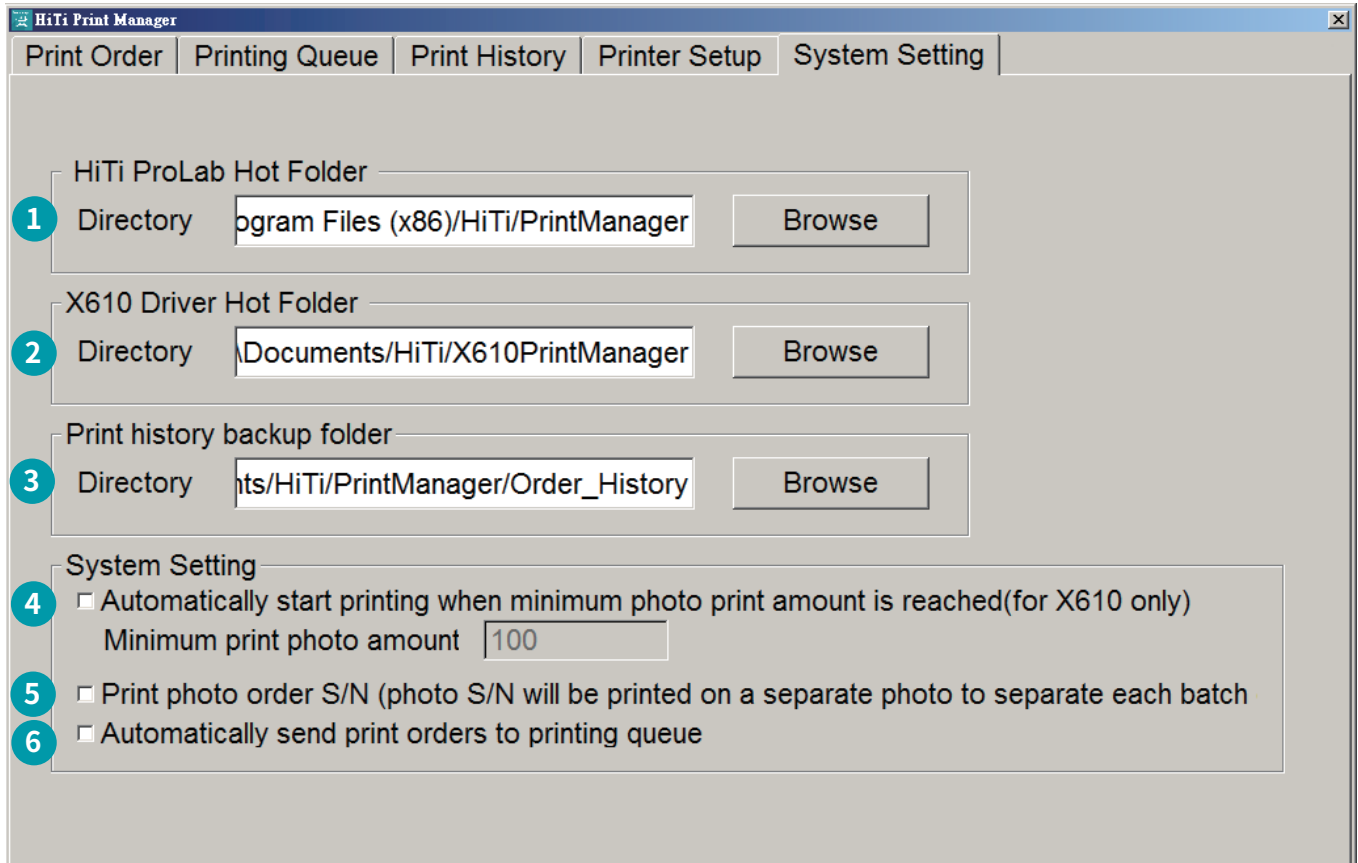


Paramètres d'étalonnage des couleurs de l'imprimante.

Configuration de l'imprimante

- 1 Cliquez d'abord sur Ouvrir les paramètres de l'imprimante (patientez jusqu'à ce que tous les travaux d'impression en cours soient terminés avant de pouvoir ajouter les imprimantes détectées). Cliquez sur Terminer la configuration de l'imprimante lorsque vous avez terminé.
- 2 Cliquez sur Bas, Haut, Supprimer pour réorganiser la priorité de l'imprimante, les imprimantes avec une priorité plus élevée seront définies comme imprimante par défaut lorsque deux imprimantes prennent en charge les mêmes tailles d'impression.
- 3 Cliquez sur le bouton de calibrage des couleurs pour appliquer les changements de couleur à l'imprimante sélectionnée.
- 4 Autres options de configuration de l'imprimante.

⚠ HiTi Print Manager prend en charge un maximum de 6 imprimantes.



Configuration du système

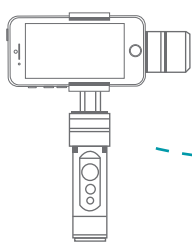
- 1 Sélectionnez le dossier actif du travail d'impression HiTi ProLab, le dossier actif doit être identique aux paramètres du dossier actif de HiTi ProLab.
- 2 Sélectionnez le dossier actif du travail d'impression du X610 Driver, le dossier actif doit être le même que le dossier actif du X610 Driver.
- 3 Sélectionnez le dossier de sauvegarde de l'historique d'impression. Les travaux imprimés seront stockés ici.
- 4 (Pour X610 uniquement) Définissez un montant de photo minimum pour les imprimantes X610 pour commencer l'impression lorsque ce montant a été atteint (le nombre de photos sera basé sur le format de papier 4x6).
- 5 Cochez pour imprimer un bon de commande avec chaque travail d'impression, le bon de commande contiendra les informations pour ce travail d'impression particulier.
- 6 Cochez pour envoyer automatiquement la commande d'impression à la file d'attente d'impression. Par défaut, votre commande d'impression sera automatiquement envoyée à la file d'impression.

! Pour les imprimantes X610, chaque fois que vous arrêtez et recommencez à imprimer, une quantité importante de papier sera gaspillée. Il est recommandé d'arrêter l'impression moins de 9 fois par rouleau de papier, ce qui signifie que vous devez imprimer une grande quantité de photos par travail d'impression. Vous pouvez définir une quantité de photo minimale pour que les imprimantes X610 commencent à imprimer lorsque ce montant a été atteint dans la page de Configuration du système de HiTi Print Manager.

● Comment imprimer des photos panoramiques

Veuillez sélectionner le format de papier 6xN dans HiTi ProLab, puis importez la photo panoramique souhaitée.

HiTi ProLab détecte automatiquement la longueur d'impression de vos photos, la longueur maximale est de 6x56 "(1844 x 16892 pixels).



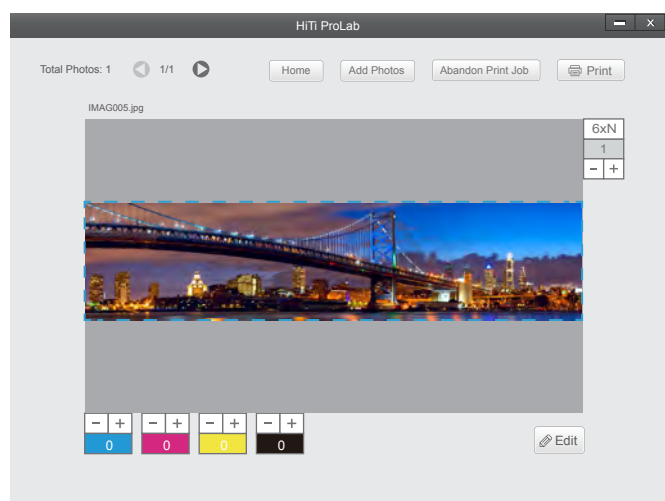
Tête de trépied panoramique



Placez votre smartphone sur un trépied panoramique pour prendre des photos panoramiques.

! Pour éviter les photos panoramiques floues, il est conseillé de prendre des photos en plaçant votre smartphone ou appareil photo sur une tête de trépied panoramique pour obtenir les meilleurs résultats photo.

! Pour les imprimantes X610, l'impression de formats photo mixtes supérieurs à 6x28 ou de photos supérieures à 6x36 produira des coupures de papier photo. L'impression de photos de la même taille entre 6x28 et 6x36 ne produira pas de coupures de papier photo.



Sélectionnez la taille de sortie 6xN et importez votre photo panoramique dans HiTi ProLab, votre photo sera automatiquement mise à l'échelle dans une photo panoramique de 6 pouces de hauteur et prête à imprimer (la longueur maximale est de 6x56 ").

Longueur d'impression suggérée (pixel)

6x12"	1844 (H) x 3648 (l) pixel	6x34"	1844 (H) x 10272 (l) pixel
6x13"	1844 (H) x 3952 (l) pixel	6x35"	1844 (H) x 10572 (l) pixel
6x14"	1844 (H) x 4252 (l) pixel	6x36"	1844 (H) x 10872 (l) pixel
6x15"	1844 (H) x 4552 (l) pixel	6x37"	1844 (H) x 11176 (l) pixel
6x16"	1844 (H) x 4852 (l) pixel	6x38"	1844 (H) x 11476 (l) pixel
6x17"	1844 (H) x 5156 (l) pixel	6x39"	1844 (H) x 11776 (l) pixel
6x18 "	1844 (H) x 5456 (l) pixel	6x40"	1844 (H) x 12076 (l) pixel
6x19"	1844 (H) x 5756 (l) pixel	6x41"	1844 (H) x 12380 (l) pixel
6x20 "	1844 (H) x 6056 (l) pixel	6x42"	1844 (H) x 12680 (l) pixel
6x21"	1844 (H) x 6360 (l) pixel	6x43"	1844 (H) x 12980 (l) pixel
6x22"	1844 (H) x 6660 (l) pixel	6x44"	1844 (H) x 13280 (l) pixel
6x23"	1844 (H) x 6960 (l) pixel	6x45"	1844 (H) x 13584 (l) pixel
6x24 "	1844 (H) x 7260 (l) pixel	6x46"	1844 (H) x 13884 (l) pixel
6x25 "	1844 (H) x 7564 (l) pixel	6x47"	1844 (H) x 14184 (l) pixel
6x26 "	1844 (H) x 7864 (l) pixel	6x48"	1844 (H) x 14484 (l) pixel
6x27"	1844 (H) x 8164 (l) pixel	6x49"	1844 (H) x 14788 (l) pixel
6x28"	1844 (H) x 8464 (l) pixel	6x50"	1844 (H) x 15088 (l) pixel
6x29"	1844 (H) x 8768 (l) pixel	6x51"	1844 (H) x 15388 (l) pixel
6x30"	1844 (H) x 9068 (l) pixel	6x52"	1844 (H) x 15688 (l) pixel
6x31"	1844 (H) x 9368 (l) pixel	6x53"	1844 (H) x 15992 (l) pixel
6x32"	1844 (H) x 9668 (l) pixel	6x54"	1844 (H) x 16292 (l) pixel
6x33"	1844 (H) x 9972 (l) pixel	6x55"	1844 (H) x 16592 (l) pixel
		6x56"	1844 (H) x 16892 (l) pixel

Dépannage

● Affichage d'erreur et dépannage

Affichage LCM	Solution
0100 Couvercle ouvert	Veillez-vous assurer que le tiroir à papier est fermé
0101 Couvercle ouvert	Veillez-vous assurer que la porte de la cassette de ruban est fermée
0102 Couvercle ouvert	Veillez-vous assurer que la porte du ruban est fermée
0200 puce IC manquante	Veillez vérifier si le ruban de recouvrement est correctement inséré
0201 Ruban manquant	Veillez vérifier si le ruban jaune est correctement inséré
0202 Ruban manquant	Veillez vérifier si le ruban violet est correctement inséré
0203 Ruban manquant	Veillez vérifier si le ruban cyan est correctement inséré
0204 Ruban manquant	Veillez vérifier si le ruban de recouvrement est correctement inséré
0205 Échec de la vérification de sécurité	Veillez vérifier si le ruban de recouvrement est correctement inséré ou endommagé
0300 Sortie du ruban	Charger une nouvelle cassette de ruban jaune si vide
0301 Sortie du ruban	Charger une nouvelle cassette de ruban violet si elle est vide
0302 Sortie du ruban	Charger une nouvelle cassette de ruban cyan si vide
0303 Sortie du ruban	Charger une nouvelle cassette de ruban de recouvrement si vide
0304 Sortie du ruban	Charger une nouvelle cassette de ruban de recouvrement si vide
0305 Échec impression	Chargez ou fixez la cassette de ruban jaune
0306 Échec impression	Changez ou fixez la cassette de ruban violet
0307 Échec impression	Chargez ou fixez la cassette de ruban cyan
0308 Échec impression	Change or fix the overcoat ribbon cassette
0400 Sortie papier	Chargez ou fixez la cassette de ruban de recouvrement
0401 Sortie papier	Chargez un nouveau rouleau de papier ou vérifiez si le rouleau de papier est inséré correctement
0500 bourrage de papier	Retirez le rouleau de papier et réinstallez-le et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0501 bourrage de papier	Retirez le rouleau de papier et réinstallez-le et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0502 bourrage de papier	Retirez le rouleau de papier et réinstallez-le et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0503 bourrage de papier	Retirez le rouleau de papier et réinstallez-le et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0700 Erreur CFAO	Veillez réinitialiser l'imprimante et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0701 Erreur CFAO	Veillez réinitialiser l'imprimante et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0800 Erreur CFAO	Veillez réinitialiser l'imprimante et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0801 Erreur CFAO	Veillez réinitialiser l'imprimante et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
0900 Erreur NVRAM	Veillez contacter le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
1000 Erreur de puce IC	Charger une nouvelle cassette de ruban de recouvrement
1200 Erreur ADC Y	Veillez contacter le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
1201 Erreur ADC M	Veillez contacter le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
1202 Erreur ADC C	Veillez contacter le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
1203 Erreur ADC O	Veillez contacter le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
1300 Erreur de vérification FW	Veillez mettre à jour le micrologiciel de l'imprimante et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide
1500 erreur de coupe	Veillez vérifier s'il y a des restes de papier collés à la sortie, et si le problème persiste, contactez le fournisseur de services local pour obtenir de l'aide

Spécifications de marketing

Technologie d'impression	Sublimation de colorant
Résolution	300dpi
Mode d'impression	Mode standard / mode fin *
Format de ruban	Ruban monochrome(Y, M, C et O)
Papier photo	Papier rouleau 6 "(152mm)
Finition d'impression	Brillant (Défaut)
Sélections de longueur	28 "(711mm) et moins / ailles mélangées avec impression continue 29 "(737mm) ~ 36" (914mm) / Taille unique avec impression continue 37" (940mm) ~ 56" (1422mm) max / Taille unique, une impression à la fois
Vitesse d'impression (En course / Mode standard)	6x4 "(152x102mm) Environ1,5 sec 6x8 "(152x203mm) Environ3 sec 6x9 "(152x229mm) Environ.3,5 sec
Alimentation	100-240V, 50-60Hz
Dimension (corps seulement)	418 (l) x 736 (D) x 614 (H) mm / 16,45 (l) x 28,97 (P) x 24,17 (H) pouce
Poids net (corps seulement)	Environ.70 kg / 155 lb
Logiciel fourni	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, X610 Driver
Norme de sécurité	BSMI, FCC, CE , CCC, NCC , cTUVus
Consommables	Ruban mono Y / M / C / O 230m de long chacun Papier rouleau 6 "(152mm) 115m de long
Exigence du système informatique	Windows 7 et plus
Manière d'imprimer	Liaison PC
Température de fonctionnement	15°C~32°C (59°F~90°F)

* La vitesse d'impression du mode Fin n'est que de moitié avec le mode Standard. 6x4 "est 3sec, 6x8 est 6sec et 6x9 est 7sec.
Spécifications sujettes à changement sans préavis

Informations sur le service clientèle

Informations sur le service clientèle

Pour de plus amples renseignements, veuillez vous connecter sur le site web de HiTi Inc., à www.hiti.com où les utilisateurs peuvent télécharger des mises à jour de pilotes, applications et derniers e-templates mis à jour gratuitement.

Bureau de vente

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中国苏州 Suzhou China

誠研科技苏州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,

Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057, +52 (55) 7587-4058, +52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX:+1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 03321765314

Technical Support: +39 03321765312

FAX: +39 03321765315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.

HiTi X610 Benutzerhandbuch



Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für HiTi-Produkte entschieden haben. In diesem Dokument wird erklärt, wie Sie diesen Drucker einrichten und bedienen. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor dem Gebrauch sorgfältig durch. Darüber hinaus MÜSSEN Sie bitte unbedingt "Sicherheitshinweise" lesen, um den Drucker korrekt zu bedienen.

Urheberrechte

Alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. HiTi Digital Inc. übernimmt keine Garantie in Bezug auf das Material, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die implizite Garantie der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck. HiTi Digital Inc. übernimmt keine Haftung für hierin enthaltene Fehler oder für zufällige oder Folgeschäden im Zusammenhang mit der Bereitstellung, Leistung oder Verwendung des Materials.

Sicherheitsvorkehrungen

- Versuchen Sie niemals, den Drucker zu auseinanderzunehmen oder zu modifizieren.
- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Fehlfunktionen kommen.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Flüssigkeiten in der Nähe des Druckers befinden, die zu Stromschlag oder Feuer führen können.
- Verwenden Sie den Drucker nicht, wenn das Gehäuse des Druckers beschädigt ist.
- Schließen Sie den Drucker nicht an ein Verlängerungskabel an, das von mehreren Geräten verwendet wird.
- Stellen Sie den Drucker nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer oder Tisch.
- Stellen Sie sicher, dass der Drucker gemäß der auf dem Kennzeichnungsschild angegebenen Stromart betrieben wird.
- Wenn Sie sich nicht sicher sind, wenden Sie sich bitte an den Händler oder fragen Sie ihn nach Einzelheiten.
- Verschütten Sie niemals Flüssigkeit auf dieses Gerät.
- Es muss ein von HiTi geliefertes Netzkabel verwendet werden.
- Blockieren Sie keine Lüftungsschlitze, die den Drucker vor Überhitzung schützen sollen.
- Deaktivieren Sie nicht den Schutzkontaktstecker.
- Verwenden Sie das Netzkabel nur in Verbindung mit einer Schutzkontaktsteckdose.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Das Gerät darf nur bei einer Umgebungstemperatur von maximal 35°C betrieben werden.

Handelszeichen

Microsoft, MS-DOS und Windows sind eingetragene Handelsmarken der Microsoft Corporation. Adobe und Acrobat sind eingetragene Handelsmarken von Adobe System Incorporated. Mac, Macintosh und Mac OS sind Handelsmarken von Apple Computer Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. Pentium ist ein US-amerikanisches Handelszeichen der Intel Corporation. Alle anderen Handelsmarken oder eingetragenen Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen Firmen.

Erklärungen zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

Nehmen Sie keine Änderungen oder Modifikationen am Gerät vor, die nicht in der Anleitung beschrieben sind. Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen in einer kommerziellen Umgebung bieten.

Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Frequenzenergie aus, und wenn es nicht gemäß der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, könnte es die Funkkommunikation beeinträchtigen. Der Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet kann schädliche Störungen verursachen. In diesem Fall ist der Benutzer verpflichtet, die Störungen auf eigene Kosten zu beheben.

Beachten Sie, dass Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften zuständigen Stelle genehmigt wurden, Ihre Berechtigung zum Betrieb dieses Geräts aufheben könnten.

Das Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Strahlenexposition in einer unkontrollierten Umgebung. Die für diesen Sender verwendete Antenne muss so installiert werden, dass ein Mindestabstand von 20 cm zu allen Personen eingehalten wird, und darf nicht in Verbindung mit anderen Antennensendern aufgestellt oder betrieben werden.

WEEE-Zeichen

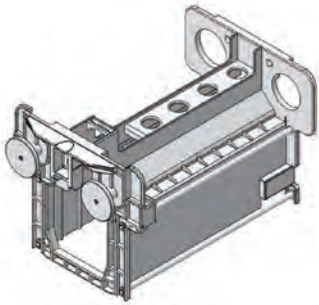


Wenn Sie dieses Gerät entsorgen möchten, dürfen Sie es NICHT mit dem normalen Hausmüll entsorgen. Es gibt ein separates Sammelsystem für gebrauchte Elektronikprodukte gemäß der Gesetzgebung der WEEE-Richtlinie (Richtlinie 2002/96/EU) und ist nur innerhalb der Europäischen Union wirksam.

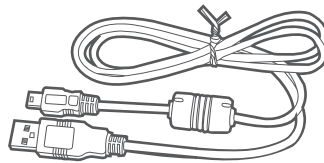
	Seite
Inhaltsverzeichnis	
Prüfen des Packungsinhaltes	1
Das neueste Update erhalten	1
Vorstellung des X610	2
X610 druckfertig machen	
• Einlegen des Farbbandes	3
• Einlegen von Papier	6
• Druckfehler Fehlerbehandlung	8
Installation von HiTi ProLab & HiTi Print Manager (Software)	
• Computersystem-Anforderung	9
• X610 Master CD	9
• Installation von X610 Driver	10
• Eigenes ICC-Profil hinzufügen	13
• Installation von HiTi ProLab & HiTi Print Manager	16
• Was ist HiTi ProLab & wie benutzt man es?	17
• Was ist HiTi Print Manger & wie benutzt man es?	20
• Drucken von Panoramafotos	24
Problembehebung	
• Fehler Anzeige & Behebung von Medienfehlern	26
Marketing-Spezifikationen	27

Prüfen des Packungsinhaltes

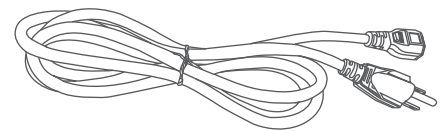
Bitte überprüfen Sie vor der Verwendung den Inhalt der Verpackung, um festzustellen, ob etwas fehlt. Bei fehlenden Teilen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort oder an das HiTi-Servicezentrum in Ihrer Nähe.



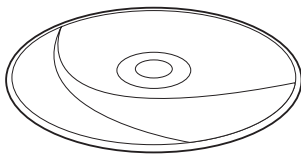
Farbbandkassette x 4



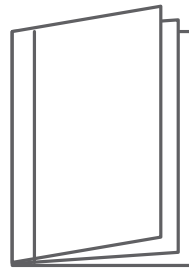
USB-Kabel x 1



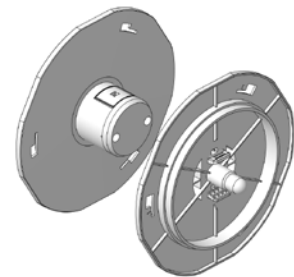
Netzkabel x 1



Software CD x 1



Benutzerhandbuch x 1



Papierflansch (Paar)

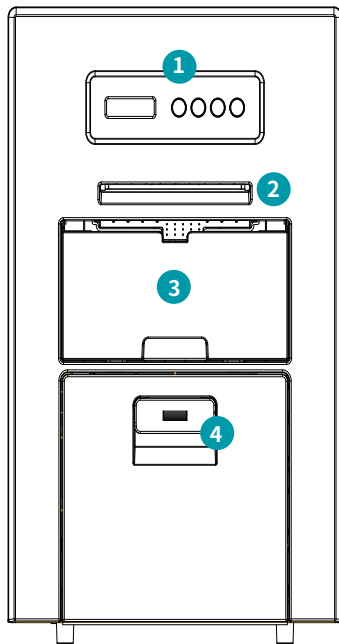
! Verbrauchsmaterialien sind AUSSCHLIESSLICH.

Das neueste Update erhalten

HiTi Digital Inc. Auf der Webseite finden Sie die neuesten Druckertreiber, Firmware, PC-basierte Software-Anwendung, Benutzerhandbuch, und so weiter zum Herunterladen. Um die aktuellsten HiTi-Produkte zu erhalten, besuchen Sie bitte regelmäßig unsere Website unter www.hiti.com

Bei Fragen zu HiTi-Produkten, zu Ihrem Anruf oder Ihrer E-Mail sind wir Ihnen jederzeit gerne behilflich.

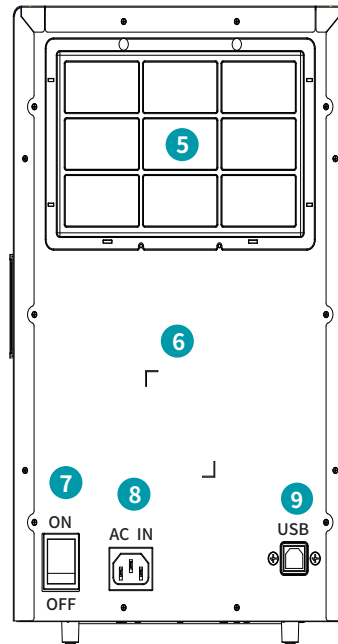
Vorstellung des X610



Frontansicht

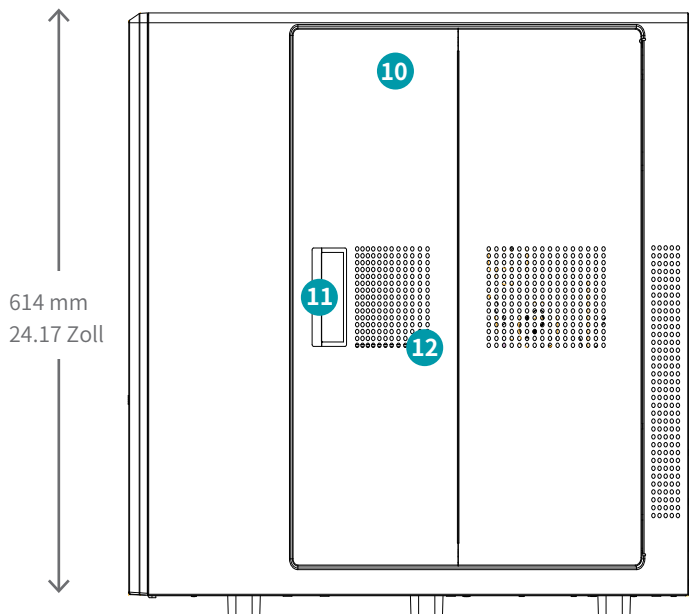
- 1 Bedienelement (mit 4 Schaltflächen)
- 2 Papierausgabe
- 3 Schrottbox
- 4 Papierfach

← 418 mm / 16.45 Zoll →



Rückansicht

- 5 EntlüftungsfILTER (abnehmbar)
- 6 Spezifisches Etikett (Bewertungsetikett)
- 7 Netzschalter
- 8 Power Slot
- 9 USB Typ B Steckplatz



614 mm
24.17 Zoll

← 736 mm / 28.97 Zoll →

Rechte Seitenansicht

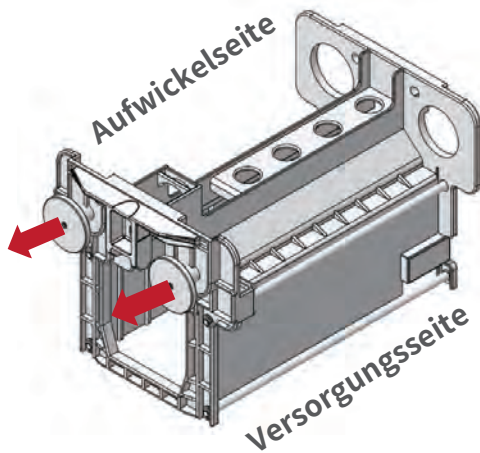
- 10 Farbbandtür
- 11 Türdrücker
- 12 Entlüftungsöffnungen

X610 druckfertig machen

Um den X610 bereit zum Drucken zu machen, legen Sie zunächst das Farbband und das Fotopapier ein. Informationen zur Medieninstallation im Drucker finden Sie weiter unten.

• Einlegen des Farbbandes

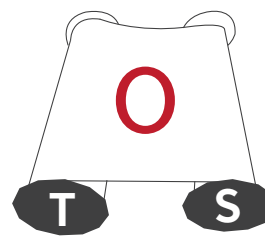
Was Sie brauchen: Farbbandkassette & Monofarbband



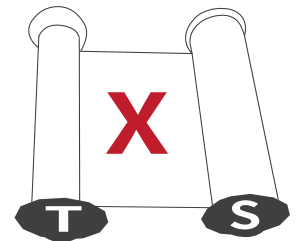
Mono Farbband

Ziehen Sie den Griff heraus und sperren Sie ihn vor der Installation mit dem Halter.

- ⚠ Die Farbbandkassetten werden in den Drucker eingelegt.
- ⚠ 4 Farbbandkassetten sind austauschbar.



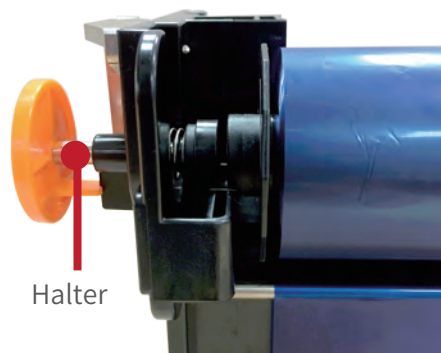
S: Versorgungsseite
T: Aufwickelseite



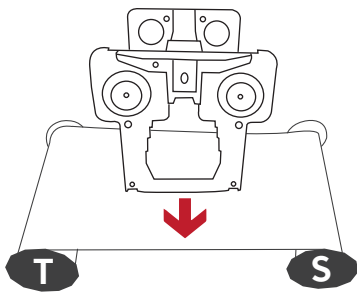
S: Versorgungsseite
T: Aufwickelseite



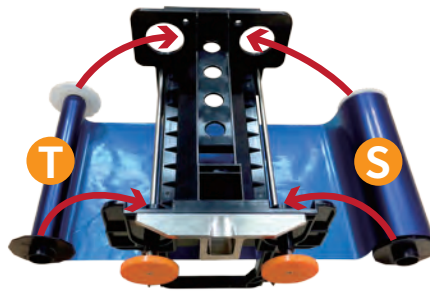
Ziehen Sie den Griff heraus



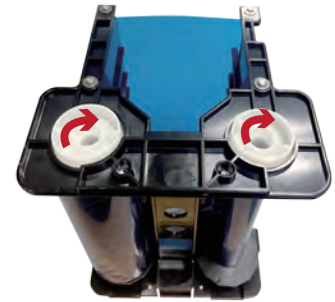
Verwenden Sie den Halter, um den Griff zu sperren, wodurch die Farbbandmontage erleichtert wird.



Nehmen Sie das Farbband heraus, und überprüfen Sie sowohl die Aufwickelseite als auch die Zufuhrseite des Farbbands. Legen Sie die Farbbandkassette so auf das Farbband, wie es der Pfeil zum Einlegen des Farbbands anzeigt.



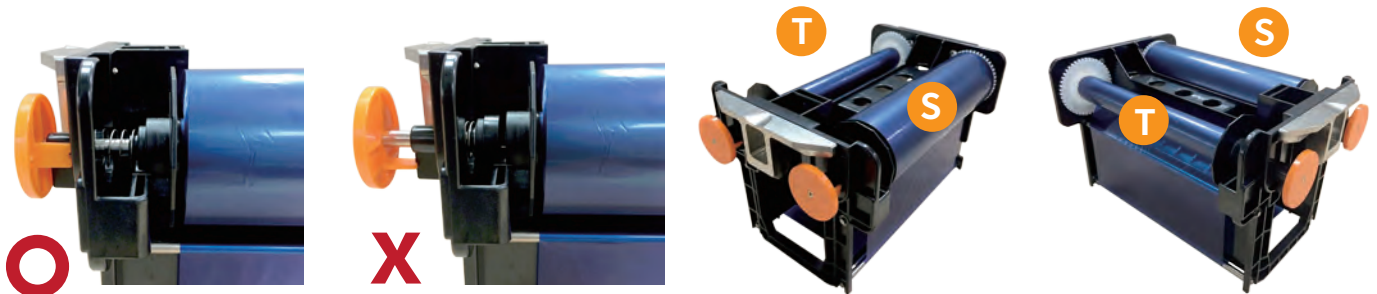
Setzen Sie das Farbband in die Kassette ein.



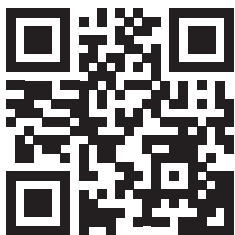
Drücken Sie auf das mit einem Pfeil gekennzeichnete Teil und drehen Sie das Farbband, bis das Farbband so fest wie möglich auf der Patrone sitzt.

Vergewissern Sie sich, dass der Halter nach der Installation richtig mit dem Farbbandflansch verbunden ist.

Drehen Sie das Farbband nach dem Einsetzen in die Kassette so fest wie möglich.



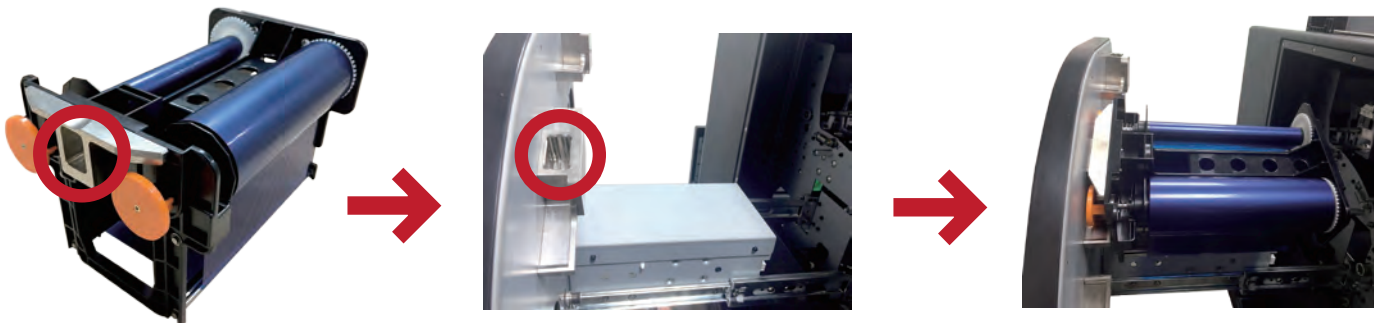
! Die 4 Farbbandkassetten sind die gleichen, die für die Installation von Mono Y-, Mono M-, Mono C- und Mono O-Farbbändern verwendet werden.



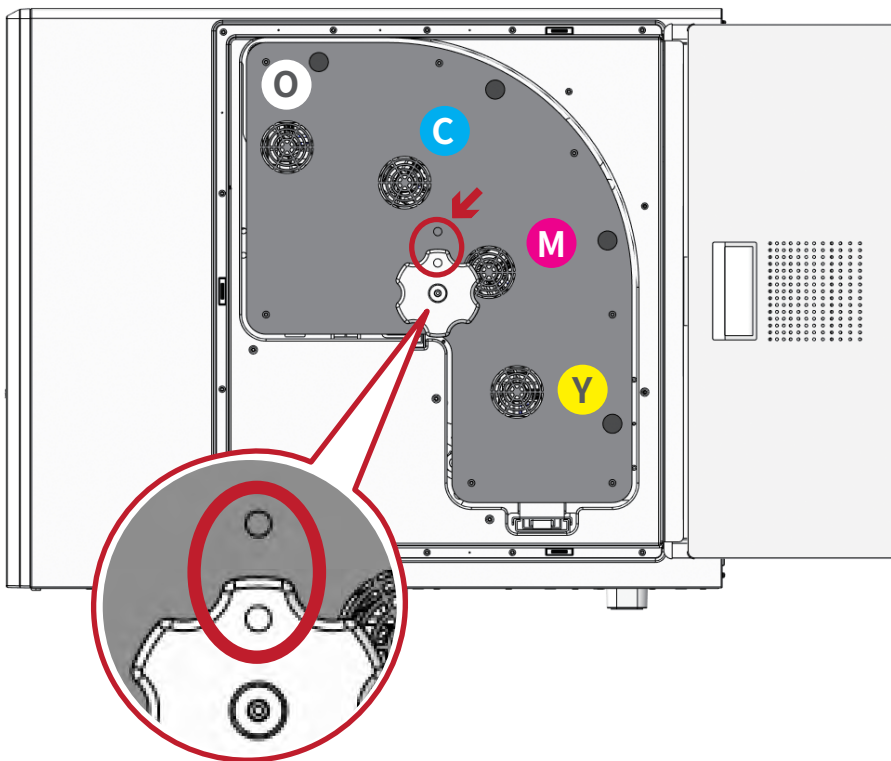
Scan-QR-Code für die X610-Installationsvideoanleitung.

• Einsetzen der Patrone in den Drucker

Bitte schieben Sie die umkreisten Teile in Position und setzen Sie die einzelnen Y/M/C/O-Kassetten in die entsprechenden Steckplätze ein.



! Ein falsches Einsetzen des Farbbandes führt zu einem Stau.



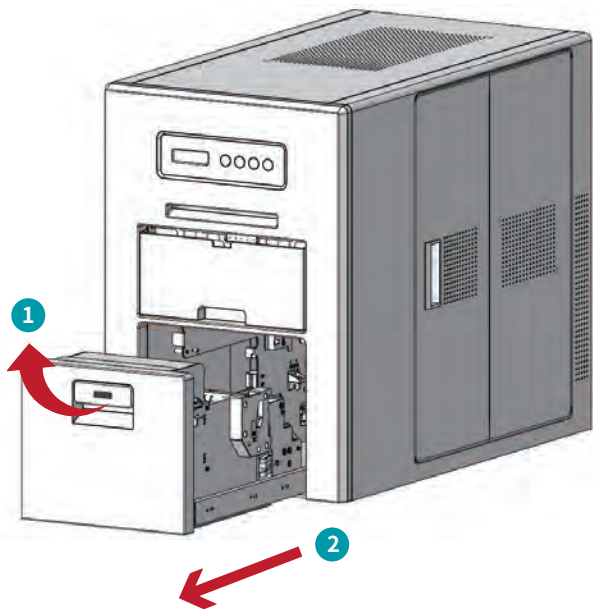
! Ein falsches Einsetzen des Farbbandes führt zu einem Stau.

Achten Sie beim Einsetzen der Y/M/C/O-Patronen in den Drucker darauf, dass sie die in der richtigen Position eingesetzt werden. Wenn Sie fertig sind, schließen Sie die Tür der Farbbandkassette.

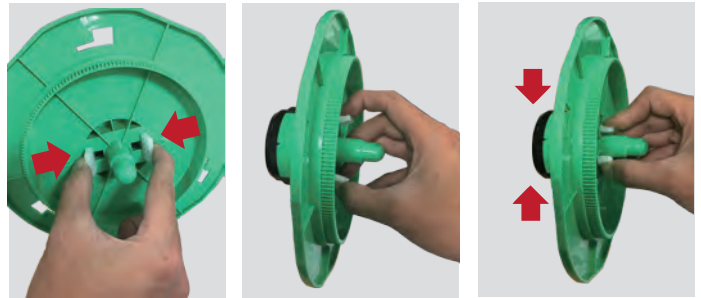
Nachdem Sie die Farbbänder eingelegt haben, schieben Sie die Farbbandschlitze wieder fest in den Drucker und scrollen Sie den Knopf fest, bis der Indikatorpunkt auf dem Knopf mit dem Indikatorpunkt auf dem Drucker übereinstimmt. Dies sollte die Initialisierung des Druckers auslösen und auf der LCD-Anzeige wird die Druckbereitschaft angezeigt. Wenn der Knopf nicht richtig geblättert wurde, erscheint eine Fehlermeldung.

● Einlegen von Fotopapier

Was Sie brauchen: Flansch & Fotopapier



Betätigen Sie den Hebel, um das Papierfach herauszuziehen.



Drücken Sie die Kunststofffeder, um die Reibscheibe wieder in den Zylinder einzubringen.

! Das Fotopapier ist ein kernloses Design.



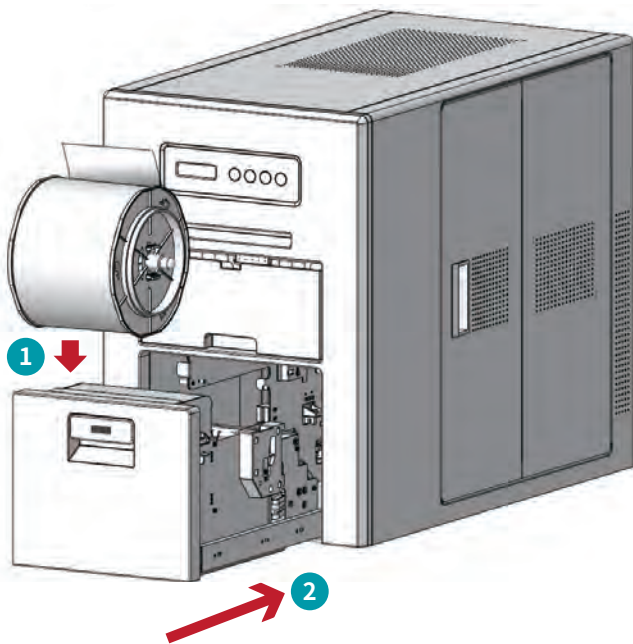
Flansch auf Fotopapier montieren

! Das Fotopapier ist ein kernloses Design. Wenn Sie feststellen, dass das Loch in der Mitte des Papiers verzerrt ist, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst oder einen Händler in Ihrer Nähe, um weitere Unterstützung zu erhalten.

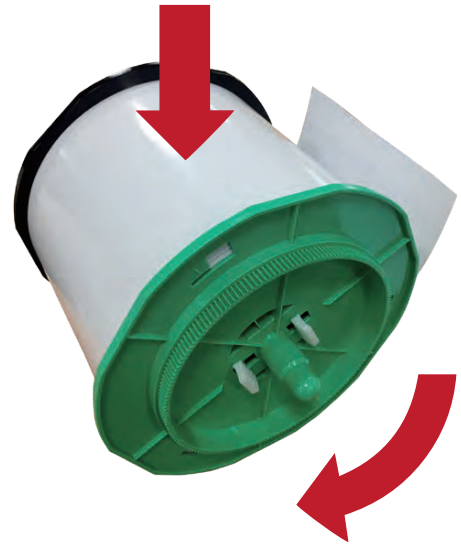
! Bei Blickrichtung auf den Drucker ist der Papierflansch rechts grün, der Flansch links schwarz.

Legen Sie das Fotopapier in den Drucker ein und schieben Sie das Fach wieder in die Ausgangsposition zurück.

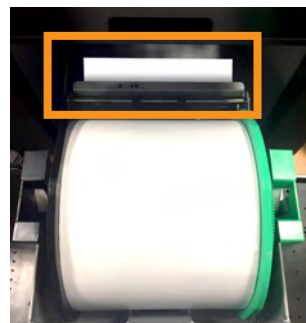
Der X610 ist mit einem automatischen Zuführsystem ausgestattet. Bitte befolgen Sie die Anweisungen, um das Papier korrekt einzusetzen.



! Legen Sie die Papierrolle mit der Öffnung nach oben, entfernen Sie das Aufkleber-Etikett und rollen Sie das Papier in Pfeilrichtung, bis die Öffnung nach unten zeigt.



! Wenn Sie die Papierrolle wieder in den Drucker einlegen, stellen Sie sicher, dass die Öffnung der Papierrolle nicht sichtbar ist, da es sonst zu einem Papierstau kommen kann.



X

Falsch, Papierrollenöffnung ist sichtbar, kann zu Papierstau führen.



O

Richtig, Papierrollenöffnung ist nicht sichtbar

• Druckfehler Fehlerbehandlung

- ⚠️ Schalten Sie den Drucker im Falle eines Farbbandstaus aus. Wenn das Farbband noch intakt ist, drehen Sie das Farbband so fest wie möglich. Wenn es einen Riss im Farbband gibt, kleben Sie es wieder zusammen und drehen Sie dann, bis der gerissene Teil des Farbbands nicht mehr zu sehen ist. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an den technischen Support vor Ort.
- ⚠️ Bei anderen Fehlern, wie z.B. CAM-Fehler oder Schneidefehler, darf die Papier- oder Farbbandtür nicht geöffnet werden. Bitte starten Sie den Drucker zuerst neu, falls der Drucker nicht "Drucker bereit" anzeigt. Wenn der Fehler weiter auftritt, wenden Sie sich bitte an den technischen Support vor Ort.



Drucker ausschalten, Farbband entnehmen.

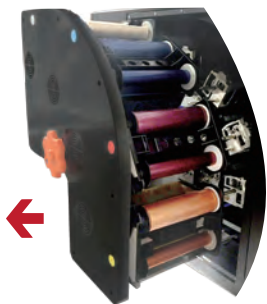


Legen Sie das Farbband auf eine ebene Fläche.

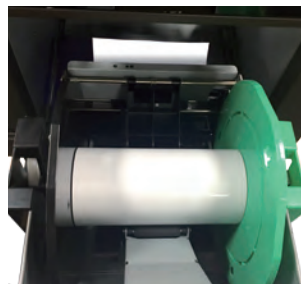


Kleben Sie das Farbband wieder zusammen, und legen Sie das Farbband wieder auf die Kassette (weitere Einzelheiten finden Sie im Abschnitt Farbbandinstallation).

- ⚠️ Wenn der Druckvorgang fehlschlägt oder ein Papierstau auftritt, schalten Sie bitte zuerst den Drucker aus. Öffnen Sie dann die Farbbandtür und Papiertür und rollen Sie das gestaute Papier aus. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an den technischen Support vor Ort.



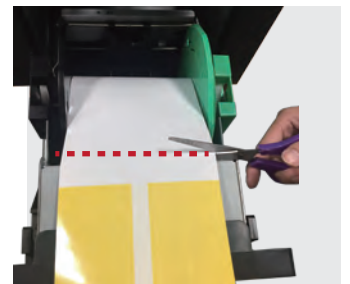
Schritt 1. Drucker ausschalten, öffnen und Farbband herausziehen Tür. Achten Sie darauf, dass Sie die Farbbandkassette vom Drucker trennen. Wenn das Farbband in den Drucker eingeklemmt ist, schneiden Sie es bitte los.*



Schritt 2. Öffnen Sie die Papiertür.*



Schritt 3. Halten Sie den Flansch fest und rollen Sie ihn so, wie es der Pfeil anzeigt, um gestautes Papier auszurollen.*



Schritt 4. Rollen Sie das Papier aus, bis das gestaute Papier sichtbar ist. Verwenden Sie eine Schere, um Papierstauteile abzuschneiden.

*Es könnte Widerstand geben.

Installation von HiTi ProLab & HiTi Print Manager

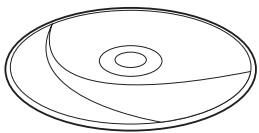
• Computersystem-Anforderung

Betriebssystem	Windows 7 und höher
RAM	4.00 GB und mehr
Systemtyp	64-Bit-Betriebssystem
Prozessor	Intel®Core™ i3 oder höher

! Wenn die Systemanforderungen des Computers nicht erfüllt sind, kann dies zu einer schlechten Softwarefunktion oder einer nicht unterstützten Installation führen.

! Aufgrund der ultraschnellen Druckgeschwindigkeit ist eine High-End-Computerhardware erforderlich. Wenn die Datenübertragung vom Computer zum Drucker langsamer als die Druckgeschwindigkeit ist, führt dies zu abnormalen Ausdrucken.

Die Software-CD enthält Folgendes:



1. X610 Treiber
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

• X610 Master CD

Die X610 Master CD enthält folgende Software: X610 Driver, HiTi ProLab, HiTi ProLab und HiTi Print Manager.

Bitte wählen Sie zunächst aus, ob der X610-Drucker an diesen Computer angeschlossen werden soll, wählen Sie dann die Software aus, die Sie installieren möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche Installieren, um die Softwareinstallation zu starten. Folgen Sie dann einfach dem Software-Installationsprozess, um jede Software-Installation abzuschließen.



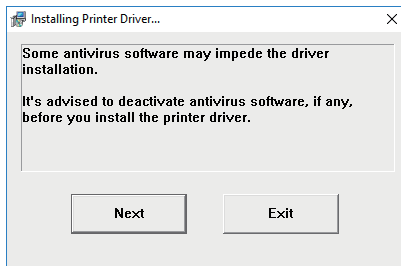
- 1** Wählen Sie aus, ob der X610-Drucker an diesen Computer angeschlossen werden soll oder nicht.
- 2** Wählen Sie die Software, die Sie installieren möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche "Installieren", um die Softwareinstallation zu starten.
- 3** Klicken Sie auf Lesen, um mehr zu erfahren.
- 4** Klicken Sie hier, um die Master CD zu beenden.

! Wenn Sie sich für die Installation von X610 Driver oder HiTi ProLab entscheiden, müssen Sie auch HiTi Print Manager installieren, damit Sie Fotos mit X610-Druckern drucken können.

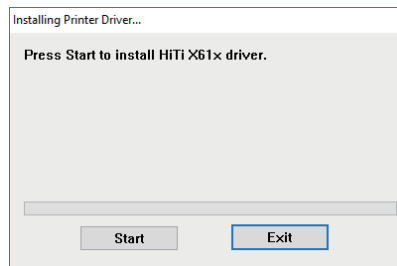
● Installation von X610 Driver

Es wird empfohlen, HiTi ProLab & HiTi Print Manager zum Drucken von Fotos auf X610-Druckern zu verwenden. Wenn Sie jedoch Software von Drittanbietern für die Bildbearbeitung verwenden möchten, müssen Sie zuerst unseren X610-Treiber installieren.

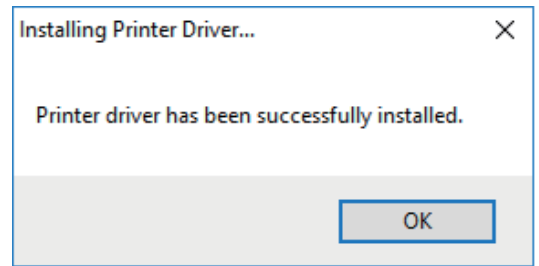
Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den X610-Treiber zu installieren. Schließen Sie den Drucker zunächst nicht an. Schließen Sie den Drucker nur dann an den Computer an, wenn die Treiberinstallation Sie dazu auffordert.



Klicken Sie auf Weiter



Klicken Sie auf Start



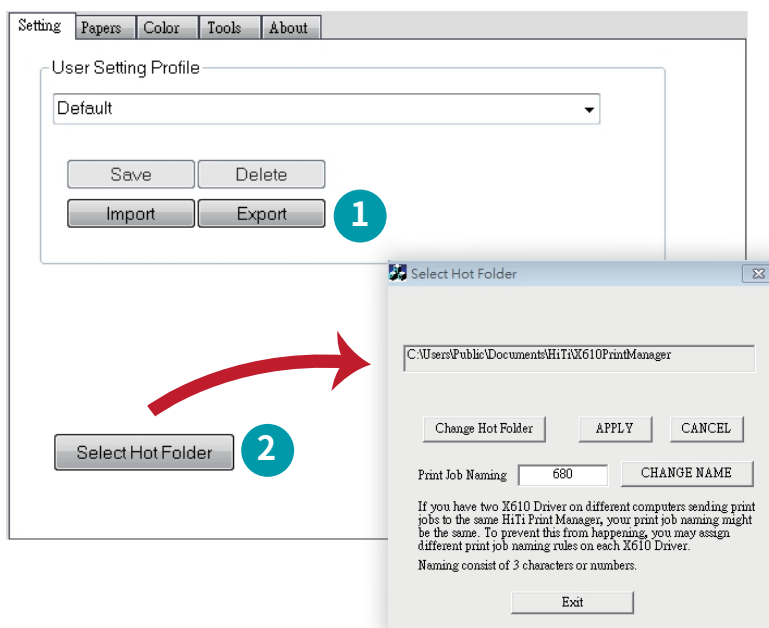
Klicken Sie auf OK

! Sie müssen HiTi Print Manager noch installieren, wenn Sie den X610-Treiber zum Drucken verwenden.

● X610 Treiber

Nachdem Sie mit der Bildbearbeitung in einer Drittanbietersoftware fertig sind, klicken Sie auf Drucken und wählen Sie X610 als Ausgabedruker. Ihre Fotos werden zum Drucken an HiTi Print Manager gesendet. Bitte lesen Sie den Abschnitt über die Verwendung von HiTi Print Manager.

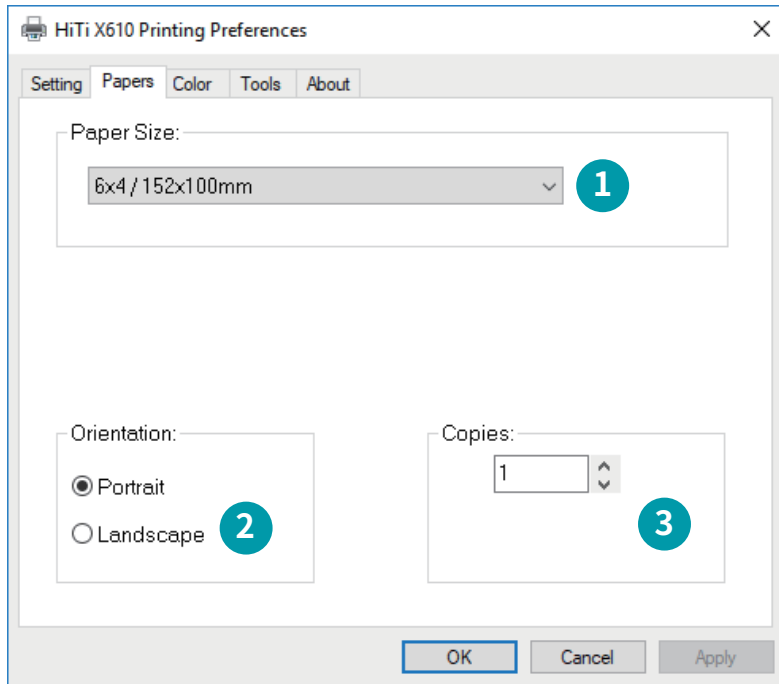
Sie können den X610-Treiber öffnen, um die Standardeinstellungen des Treibers zu ändern.



Einstellung Seite

- 1 Importieren und exportieren Sie Ihre Farbeinstellungen hier
- 2 Durchsuchen und Auswählen von Hot-Ordner

! Wenn Sie zwei oder mehr X610-Treiber auf verschiedenen Computern haben, die Druckaufträge an denselben HiTi Print Manager senden, ist die Benennung des Druckauftrags möglicherweise identisch. Um dies zu verhindern, können Sie jedem X610-Treiber unterschiedliche Regeln für die Benennung von Druckaufträgen zuweisen. Sie können die Regeln für die Benennung von Druckaufträgen ändern, indem Sie auf die Schaltfläche Hot Folder durchsuchen klicken. Die Benennung besteht aus 3 Zeichen oder Zahlen.

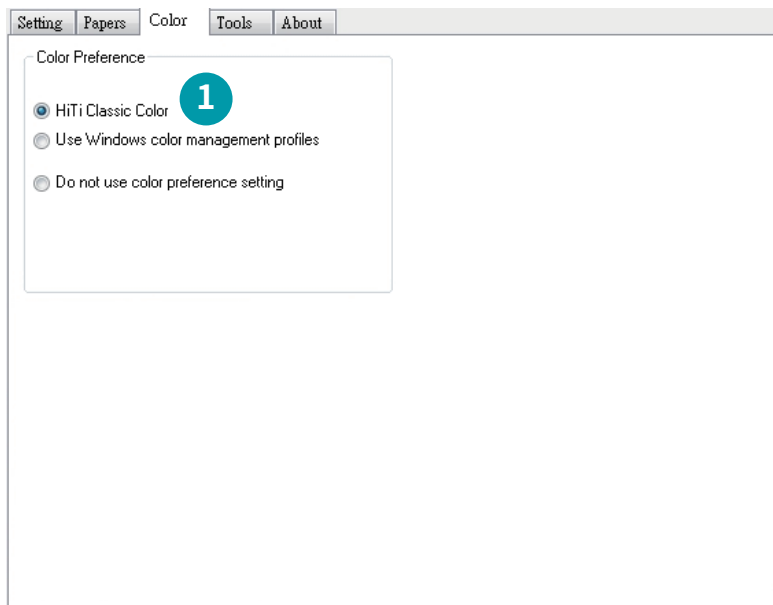


Papier-Seite

- 1 Wählen Sie das Papierformat
- 2 Wählen Sie die Ausrichtung des zu druckenden Fotos
- 3 Standardkopien pro Foto auswählen

! Bitte beachten Sie, dass einige Bildbearbeitungsprogramme von Drittanbietern das Drucken großer Panoramafotos möglicherweise nicht unterstützen. Es wird empfohlen, HiTi ProLab für den Panoramafotodruck zu verwenden.

! Wenn Sie Panorama Druck (6 in.Höhe) als Ihre Ausgabegröße wählen, wird Ihr Panoramafoto automatisch in 6 Zoll Höhe skaliert (maximale Länge ist 6x56").



Farb-Seite

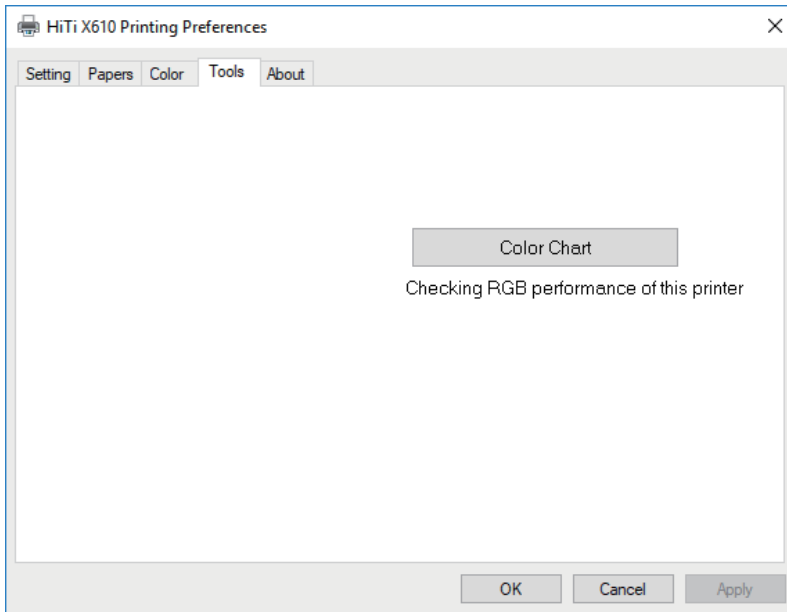
- 1 Wählen Sie Ihre bevorzugte Farbe

HiTi Classic Color - Standardfarbe verwenden.

Verwenden Sie Windows-Farbmanagement-Profile - verwenden Sie Ihr eigenes ICC-Profil.

Verwenden Sie keine Farbpräferenz-einstellung - verwenden Sie diese unter zwei Bedingungen:

1. Wenn Sie Ihr eigenes Farbprofil erstellen müssen.
2. Wenn Sie eine Software eines Drittanbieters verwenden, bei der die Farbmanagement-Funktion aktiviert ist.



Werkzeugseite

Wählen und drucken Sie eine Farbkarte, um die Farbleistung dieses Druckers zu überprüfen.

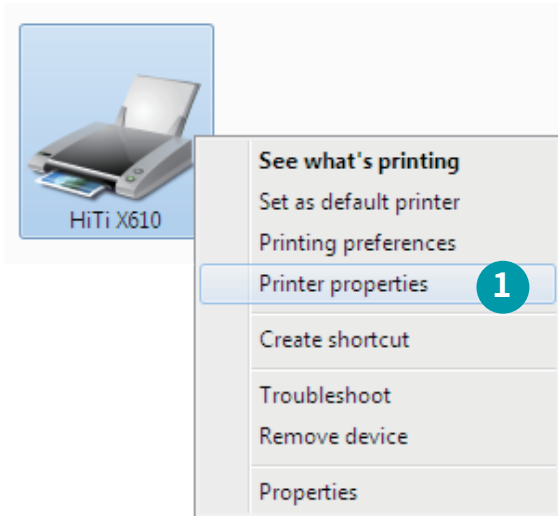


Über Seite

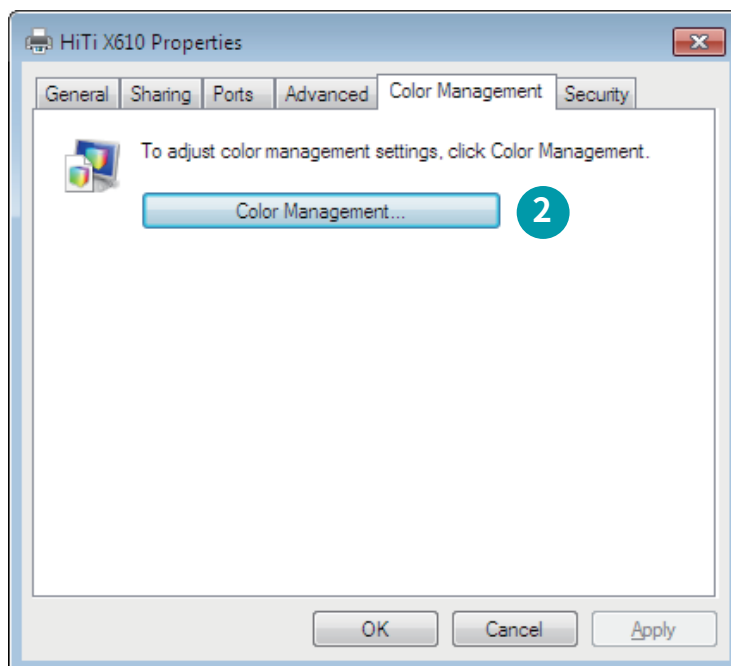
Überprüfen Sie die Treiberversion und weitere Informationen auf dieser Seite.

● Eigenes ICC-Profil hinzufügen

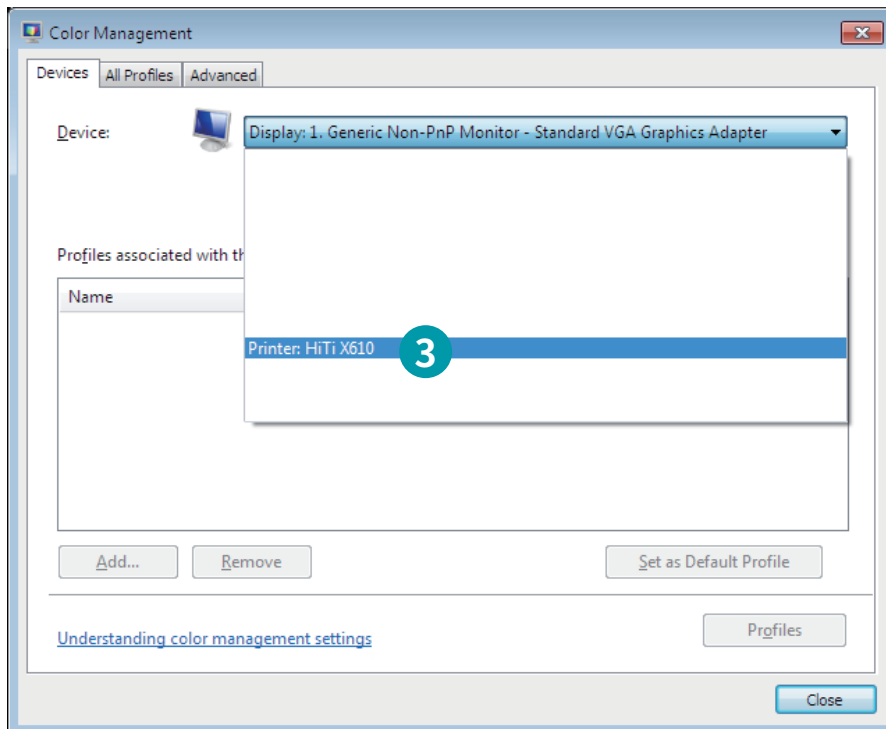
Gehen Sie folgendermaßen vor, um Ihr eigenes ICC-Profil hinzuzufügen



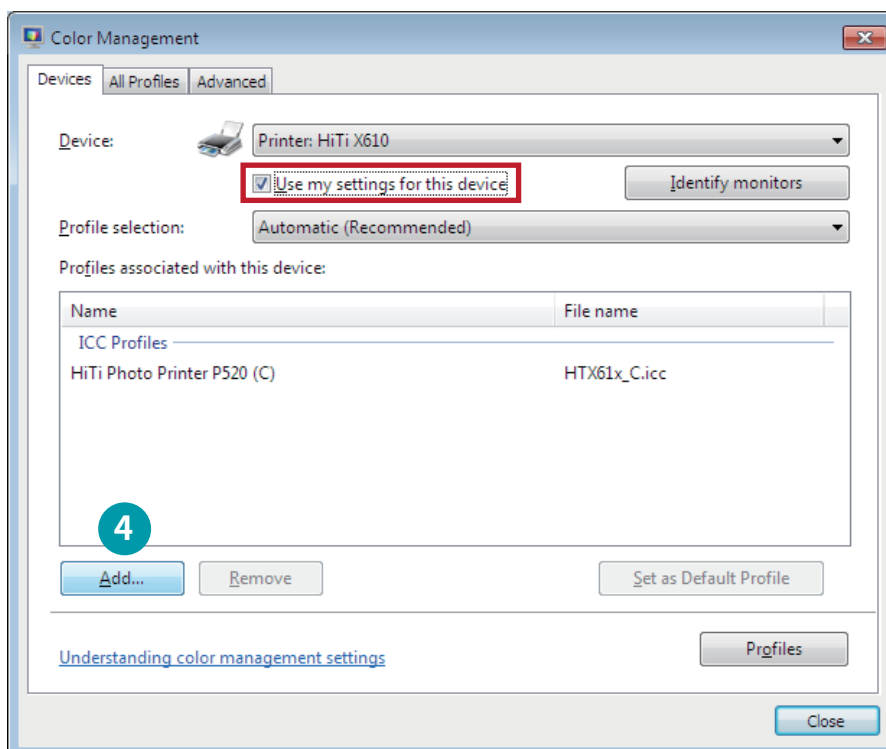
- 1 Gehen Sie zu Systemsteuerung --> Hardware und Sound --> Geräte und Drucker, dann klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Drucker und wählen Sie "Druckereigenschaften".



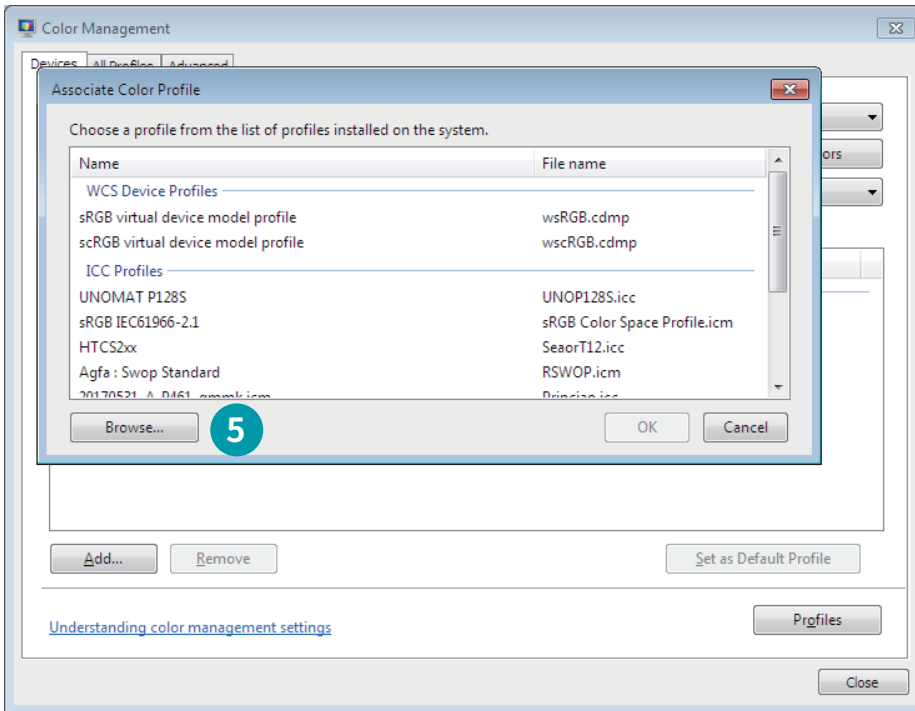
- 2 Wählen Sie die Seite "Farb-Management" und klicken Sie auf die Schaltfläche "Farb-Management".



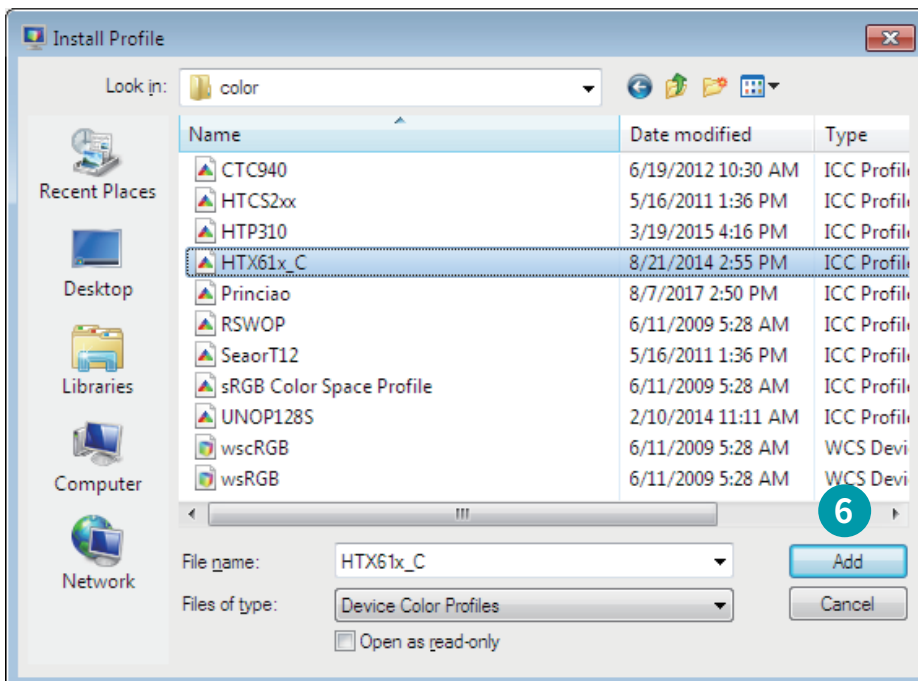
- 3 Wählen Sie Ihren Drucker aus dem Dropdown-Menü aus.



- 4 Aktivieren Sie "Meine Einstellungen für dieses Gerät verwenden" und klicken Sie auf Hinzufügen.

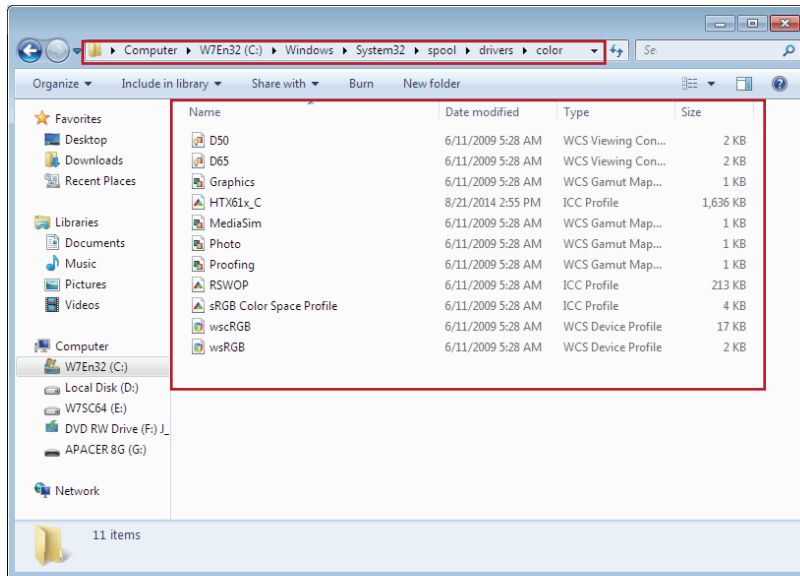


- 5 Klicken Sie auf Durchsuchen



- 6 Wählen Sie das gewünschte ICC-Profil aus und klicken Sie auf Hinzufügen, um Ihr eigenes ICC-Profil hinzuzufügen.

Wo ICC-Profile gespeichert werden

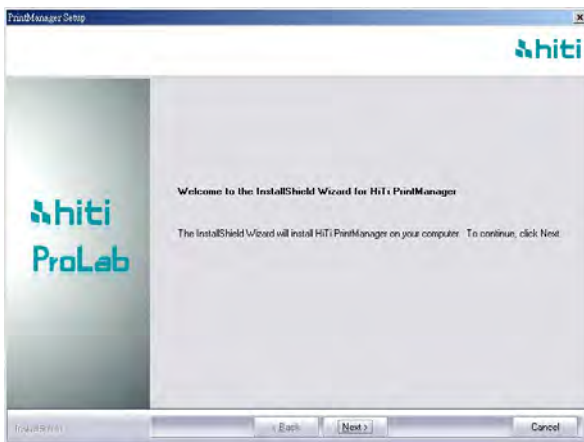


ICC-Profile werden gespeichert unter C:\Windows\System32\spool\Treiber\Farbe

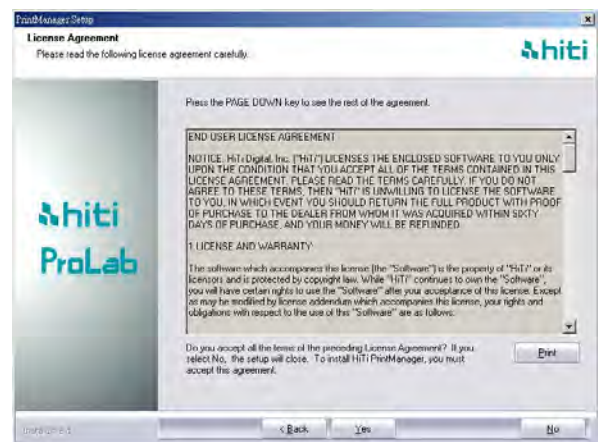
Nach der Installation des Druckertreibers wird hier das ICC-Profil gespeichert.

• Installation von HiTi ProLab & HiTi Print Manager

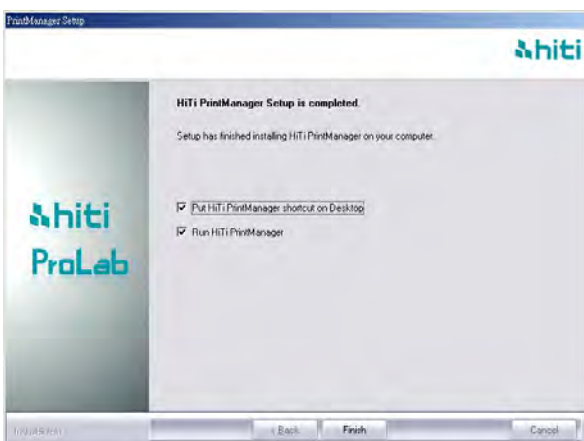
Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um HiTi ProLab & HiTi Druckmanager zu installieren.



Klicken Sie auf Weiter



Klicken Sie auf Ja



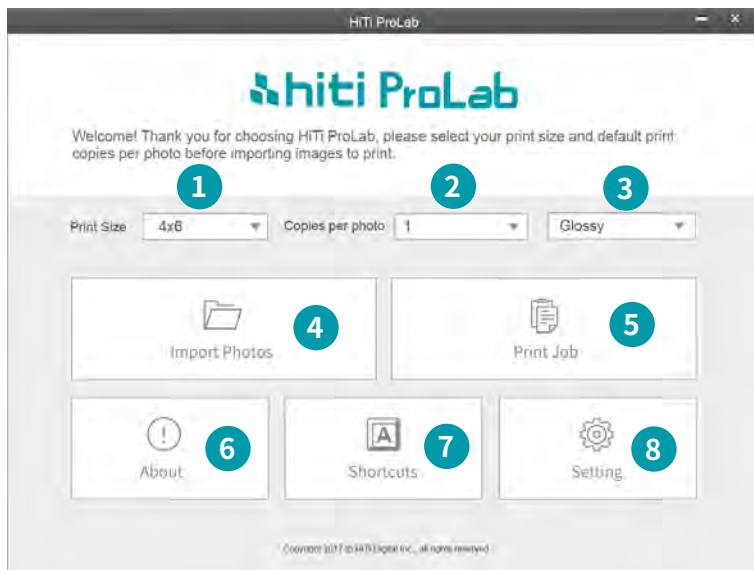
Klicken Sie auf Fertig stellen

● Was ist HiTi ProLab?

HiTi ProLab is a professional photo editing software designed for photo printing and photo editing. Simply import your photos, select desired photo print size, copies per photo, edit and preview your photos, then send them to HiTi Print Manager for printing. HiTi ProLab also supports editing panorama photos, please read on to learn more about HiTi ProLab.

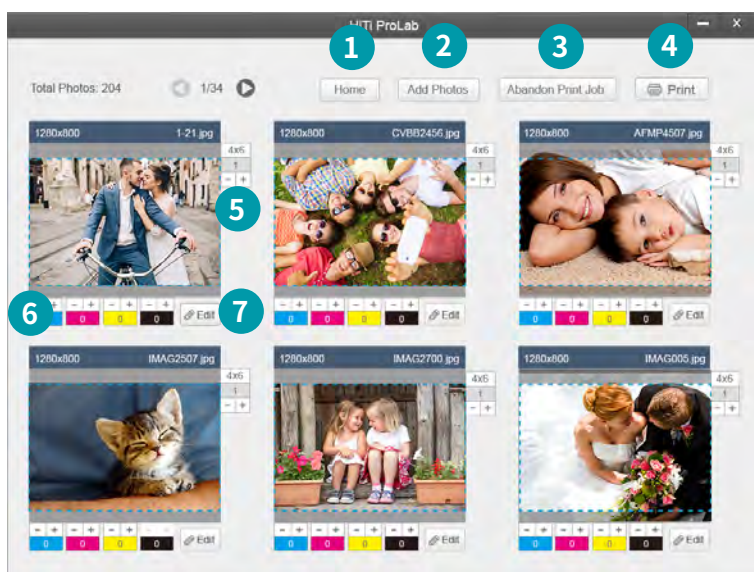
! Bitte beachten Sie, dass Sie auch HiTi Print Manager installieren müssen, wenn Sie Ihre Fotos ausdrucken möchten.

● Wie verwendet man HiTi ProLab?



HiTi ProLab Software Hauptseite

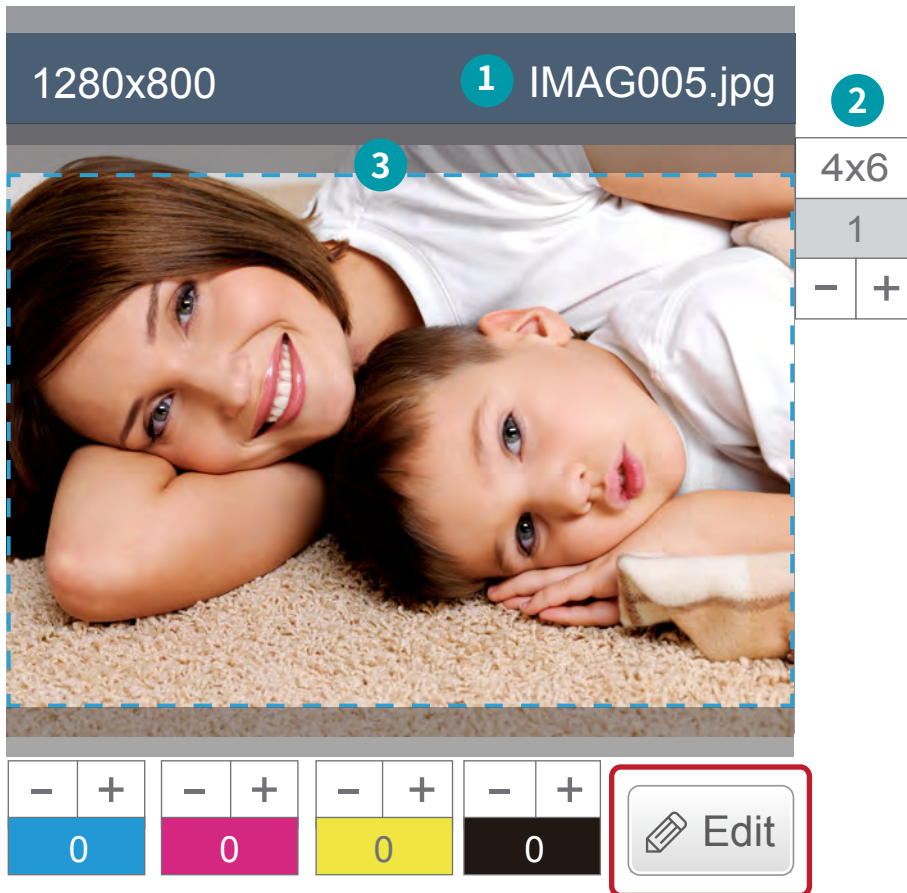
- 1 Wählen Sie die gewünschte Fotodruckgröße aus
- 2 Standardkopien pro Foto auswählen
- 3 Wählen Sie die Option Fotodruck
- 4 Klicken Sie hier, um Fotos zum Drucken zu importieren.
- 5 Klicken Sie hier, um die aktuellen Druckaufträge anzuzeigen.
- 6 Klicken Sie hier für Software-Informationen
- 7 Klicken Sie hier, um Software-Shortcuts zu setzen.
- 8 Klicken Sie hier, um Softwarekonfigurationen festzulegen



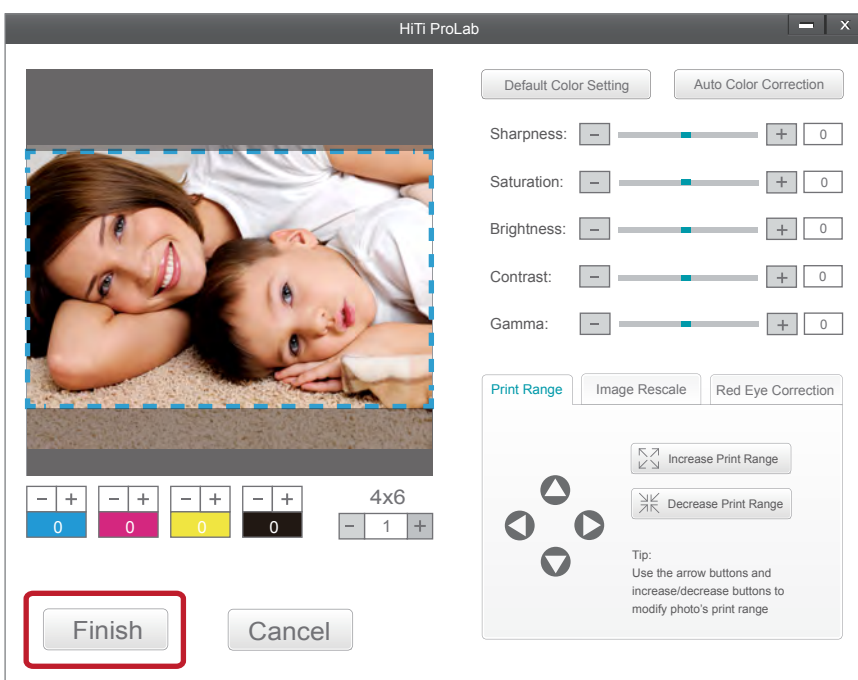
HiTi ProLab Software Foto-Vorschau-Seite

- 1 Klicken Sie hier, um zur Startseite zurückzukehren
- 2 Klicken Sie hier, um den aktuellen Druckauftrag abzubrechen
- 3 Klicken Sie hier, um den aktuellen Druckauftrag abzubrechen
- 4 Klicken Sie hier, um alle Fotos in diesem Druckauftrag zu drucken
- 5 Klicken Sie hier, um Fotokopien hinzuzufügen
- 6 Klicken Sie hier, um die Y/M/C/O-Einstellung zu bearbeiten
- 7 Klicken Sie hier, um dieses Foto im Detail zu bearbeiten

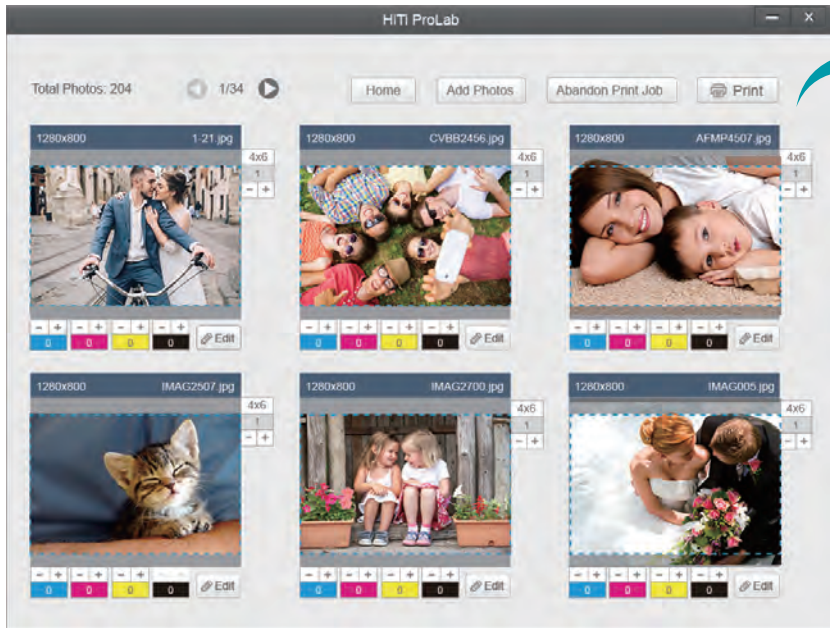
Zu jedem Foto werden zusätzliche Informationen angezeigt.



- 1 Name der Fotodatei
- 2 Größe der Fotoausgabe
- 3 Fotodruckbereich (Foto außerhalb des Druckbereichs kann beim Drucken beschnitten werden)



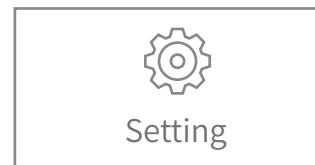
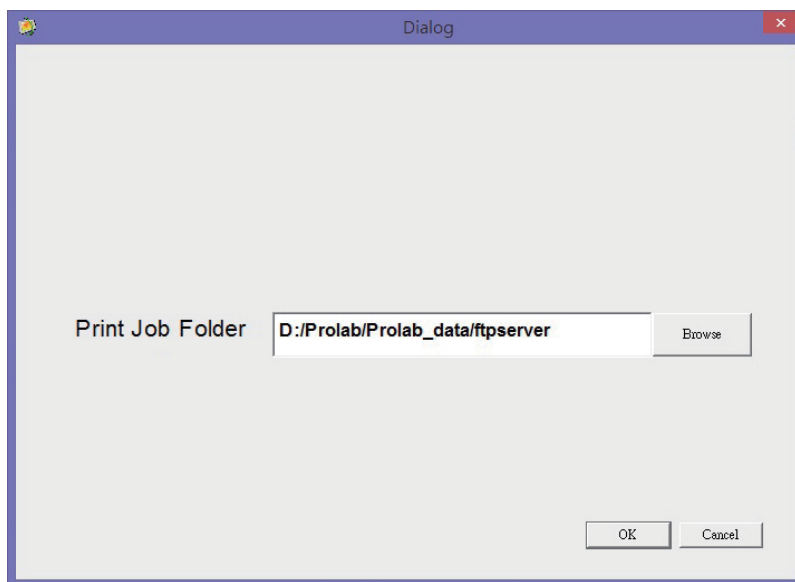
Klicken Sie auf die Schaltfläche Bearbeiten, um jedes Foto im Detail weiter zu bearbeiten. Klicken Sie auf Fertig stellen, wenn Sie mit der Bearbeitung fertig sind.



Klicken Sie auf die Schaltfläche Bearbeiten, um jedes Foto im Detail weiter zu bearbeiten. Klicken Sie auf Fertig stellen, wenn Sie mit der Bearbeitung fertig sind.

Ihre Fotos werden an Speicherorte gesendet, die auf den Einstellungen basieren, die Sie für HiTi Print Manager zum Drucken festgelegt haben.

! Es kann einige Zeit dauern, bis Ihr Druckauftrag von HiTi ProLab an die Seite Druckauftrag von HiTi Print Manager gesendet wird.



Wählen Sie einen Ordner für Ihren Druckauftrag aus, und Ihre Fotos für den Druck werden hier gespeichert, damit HiTi Print Manager sie ausdrucken kann. Sobald die Fotos gedruckt sind, werden sie von HiTi Print Manager aus dem Druckauftrags-Ordner gelöscht und Ihr kürzlich gedruckter Druckauftrag wird im "Druckverlauf-Sicherungsordner" gespeichert, der auf der Systemeinstellungsseite von HiTi Print Manager eingestellt werden kann.

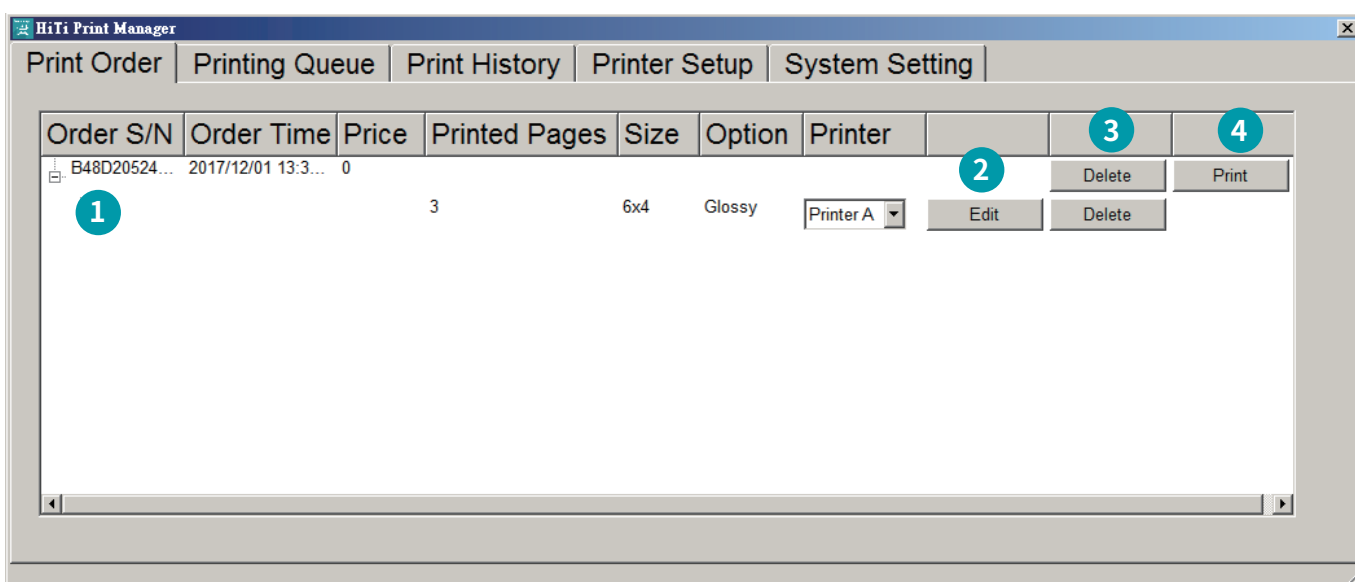
! Bitte Stellen Sie sicher, dass die Auswahl des Druckauftragsordners mit Ihrer Einstellung von HiTi Print Manager übereinstimmt.

● Was ist HiTi Print Manager?

HiTi Print Manager ist eine Software, die Ihnen hilft, Ihre täglichen Fotodruckaufträge zu verwalten. Sie können bis zu 6 Drucker zu HiTi Print Manager hinzufügen, um automatisch Fotodruckaufträge zu Ausdrucken zuzuweisen und alle Ihre Druckaufträge und den Druckerstatus zu überwachen. Alle Fotodruckaufträge von HiTi ProLab und X610 Driver werden zum Drucken an den HiTi Print Manager gesendet.

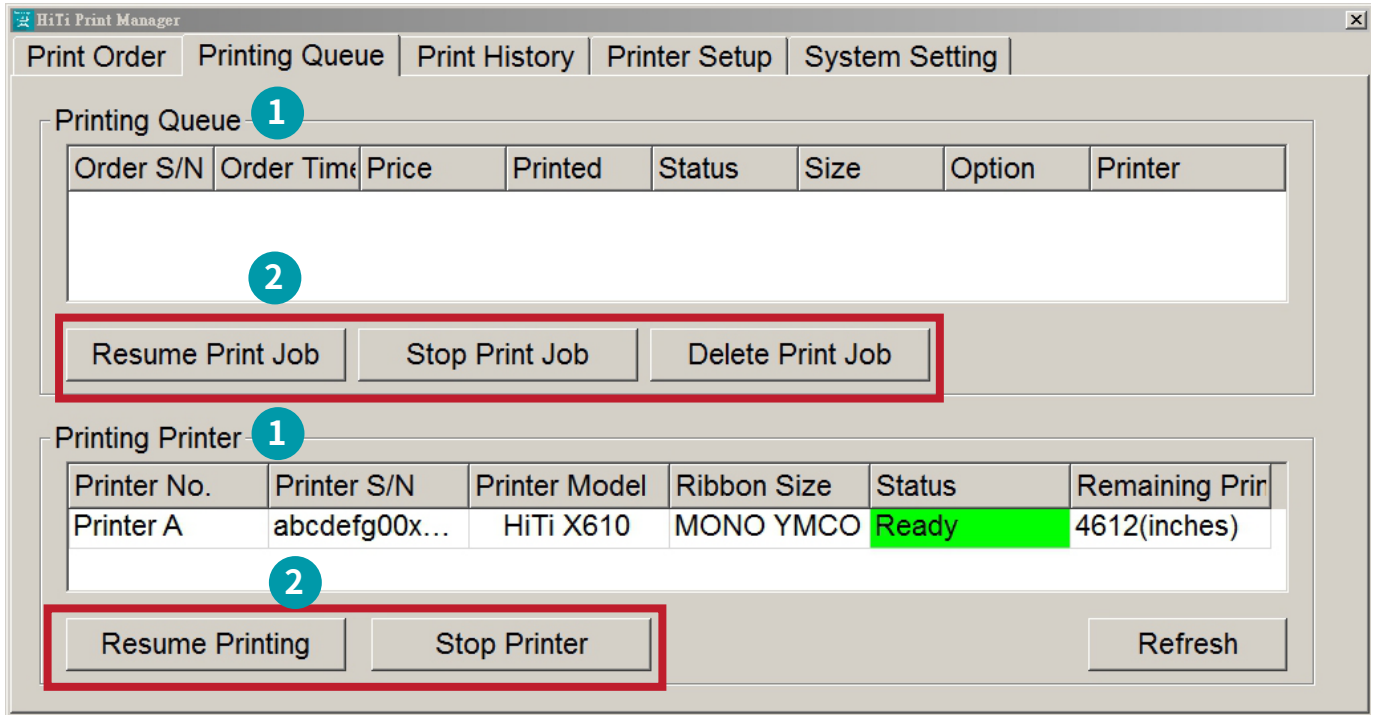
! Bitte beachten Sie, dass alle Fotodruckaufträge von HiTi ProLab und X610 Driver zum Drucken an HiTi Print Manager gesendet werden.

● Wie verwendet man HiTi Print Manger?



Druckauftrag

- 1** Jeder empfangene Druckauftrag wird auf der Seite Druckauftrag angezeigt. Jeder Druckauftrag wird einem Standarddrucker zugeordnet, der auf der Basis der Ausgabegröße arbeitet. Wenn zwei Drucker vorhanden sind, wird der Drucker mit der höheren Priorität zugewiesen. (Die Druckerreihenfolge kann auf der Seite Drucker einrichten eingestellt werden)
 - 2** Klicken Sie auf Bearbeiten, um diesen Druckauftrag mit HiTi ProLab zu bearbeiten. Sie müssen zuerst HiTi ProLab installieren.
 - 3** Klicken Sie auf Löschen, um diesen Druckauftrag zu löschen.
 - 4** Klicken Sie auf Drucken, um diesen Druckauftrag auf die Seite Druckwarteschlange zu übertragen. Standardmäßig wird der Druckauftrag automatisch an die Druckerwarteschlange gesendet. Sie können diese Einstellung auf der Seite System Einstellungen ändern.
- !** Bitte beachten Sie, dass es einen Moment dauern kann, bis HiTi Print Manager diese Druckaufträge empfängt, wenn Sie Druckaufträge von HiTi ProLab oder X610 Driver erhalten.

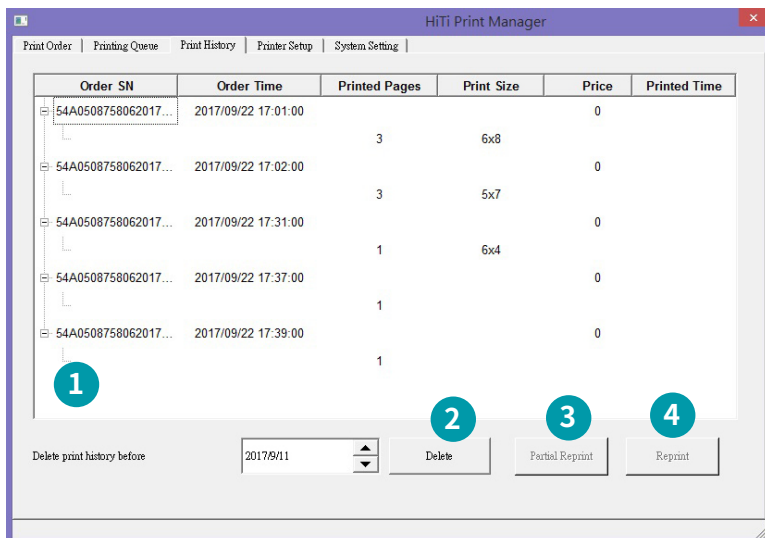


Druckerwarteschlange

- 1 Jeder Druckauftrag und alle Druckaufträge, die auf den Druck warten, werden auf der Seite Druckwarteschlange angezeigt.
- 2 Verwenden Sie die Schaltflächen Druckauftrag fortsetzen/ Stoppen/Löschen, um die Druckaufträge zu steuern.

Drucken Drucker

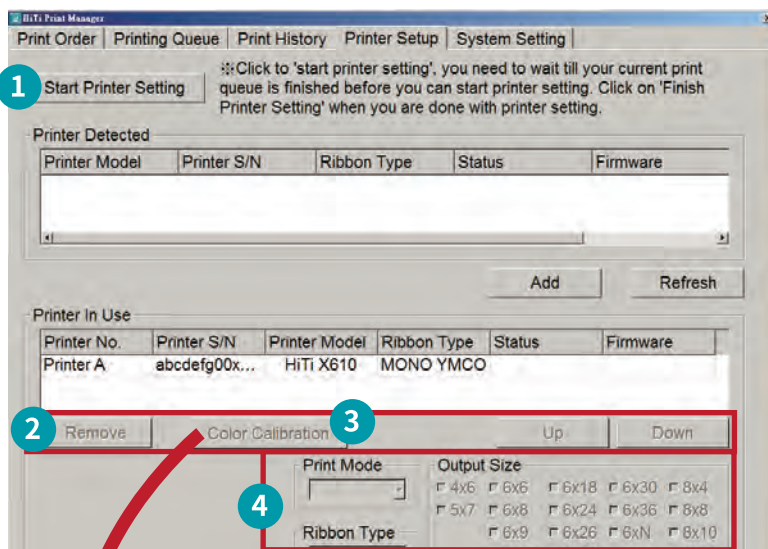
- 1 Die verwendeten Drucker werden hier angezeigt, und der Status des Druckers wird automatisch aktualisiert. Sie können aber auch auf Aktualisieren klicken, um ihn automatisch zu aktualisieren.
- 2 Mit den Schaltflächen Drucker anhalten und Druck fortsetzen können Sie aktuelle Drucker anhalten bzw. den Druck wieder fortsetzen.



! Die Dateien des Druckverlauf werden im "Sicherungsordner der Druckverlauf" gespeichert, der auf der Systemeinstellungsseite von HiTi Print Manager eingestellt werden kann.

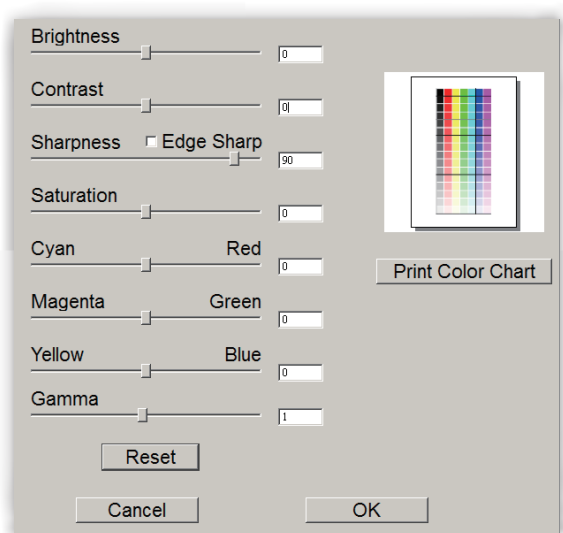
Druckverlauf

- 1 Fertige Druckaufträge werden auf der Seite Druckverlauf angezeigt.
- 2 Wählen Sie ein Datum aus und klicken Sie auf Löschen, um die Druckverlauf vor dem gewählten Datum zu löschen.
- 3 Klicken Sie auf Teilweise Nachdruck, um diesen Ausdruck mit HiTi ProLab zur Bearbeitung zu öffnen. Sie müssen zuerst HiTi ProLab installieren.
- 4 Klicken Sie auf Nachdruck, um diesen Druckauftrag ohne Bearbeitung erneut zu drucken.



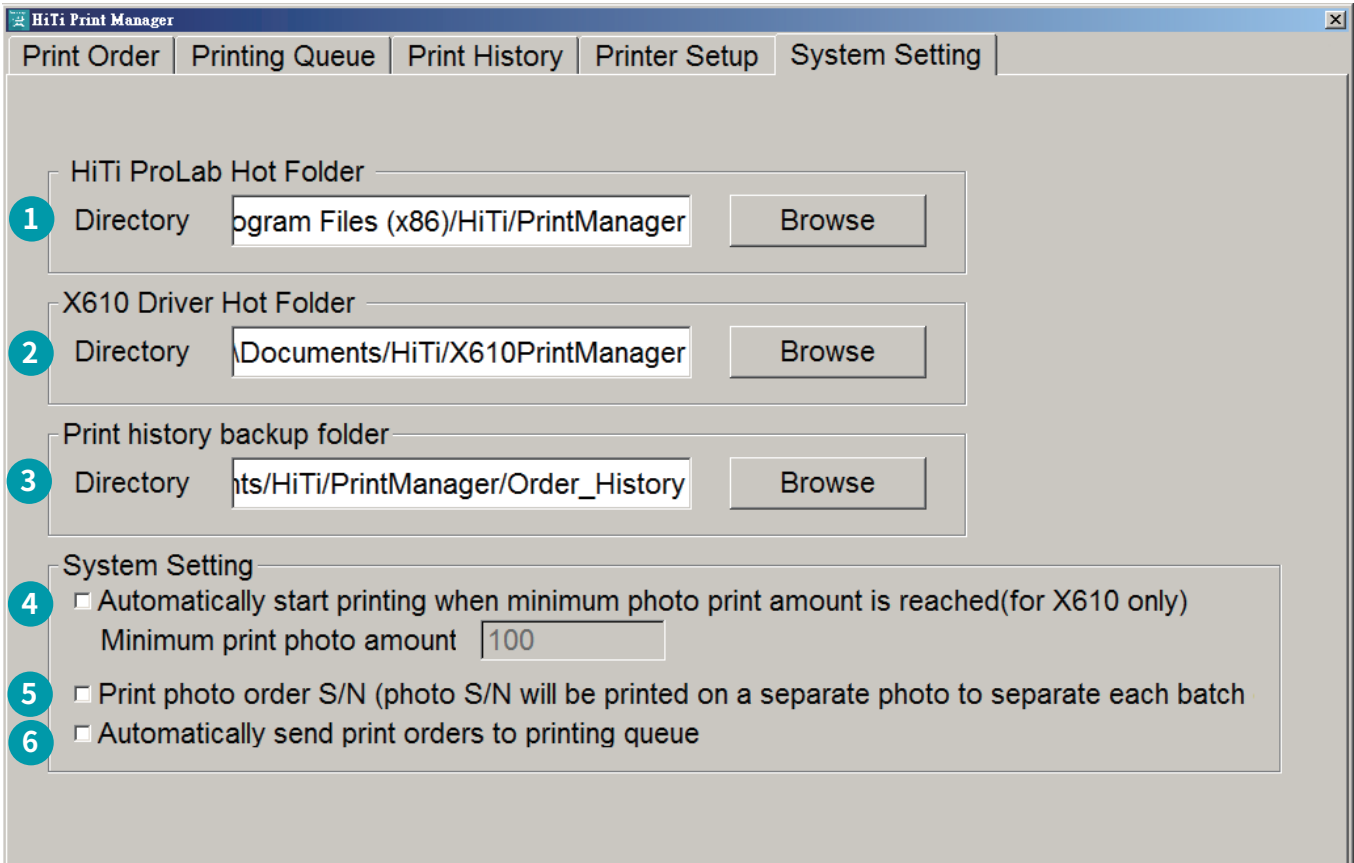
Drucker einrichten

- 1 Klicken Sie zuerst auf Druckereinstellung starten (warten Sie, bis alle aktuellen Druckaufträge beendet sind, bevor Sie erkannte Drucker hinzufügen können). Klicken Sie auf Druckereinstellungen beenden, wenn Sie fertig sind.
- 2 Klicken Sie auf Abwärts, Aufwärts, Entfernen, um die Druckerpriorität neu anzuordnen. Drucker mit höherer Priorität werden als Standarddrucker eingestellt, wenn es zwei Drucker gibt, die dieselben Druckgrößen unterstützen.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche Farbkalibrierung, um Farbänderungen auf den ausgewählten Drucker anzuwenden.
- 4 Andere Druckereinstellungen.




Farbkalibrierungseinstellungen des Druckers.

! HiTi Print Manager unterstützt maximal 6 Drucker.



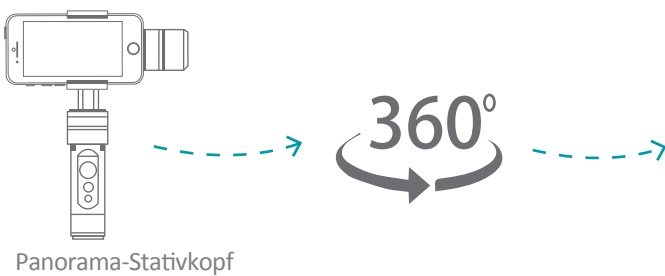
Systemeinstellung

- 1 Wählen Sie Druckauftrag Hot Folder von HiTi ProLab. Hot Folder muss mit der Hot Folder Einstellung von HiTi ProLab übereinstimmen.
- 2 Wählen Sie Druckauftrag Hot Folder von X610 Driver. Hot Folder muss mit Hot Folder von X610 Driver übereinstimmen.
- 3 Wählen Sie den Sicherungsordner für den Druckverlauf. Gedruckte Druckaufträge werden hier gespeichert.
- 4 (Nur für den X610) Legen Sie eine Mindestanzahl von Fotos für X610-Drucker fest, um den Druckvorgang zu starten, wenn diese Anzahl erreicht ist (die Anzahl der Fotos basiert auf dem Papierformat 4x6).
- 5 Aktivieren, um mit jedem Druckauftrag einen Auftragschein zu drucken. Der Auftragschein enthält die Informationen für den jeweiligen Druckauftrag.
- 6 Aktivieren, um mit jedem Druckauftrag einen Auftragschein zu drucken. Der Auftragschein enthält die Informationen für den jeweiligen Druckauftrag.

 Bei X610-Druckern wird jedes Mal, wenn Sie anhalten und den Druckvorgang erneut starten, eine beträchtliche Menge Papier verschwendet. Es wird empfohlen, den Druckvorgang weniger als 9 Mal pro Papierrolle zu unterbrechen, d.h. Sie sollten eine große Anzahl von Fotos pro Druckauftrag drucken. Sie können auf der Systemeinstellungsseite von HiTi Print Manager eine Mindestanzahl für den X610-Drucker festlegen, um den Druckvorgang zu starten, wenn dieser Betrag erreicht ist.

● **Drucken von Panoramafotos**

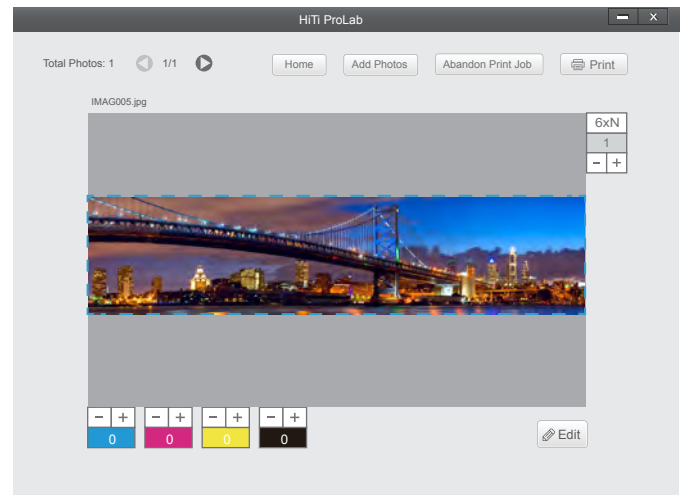
Bitte wählen Sie in HiTi ProLab das Papierformat 6xN und importieren Sie dann Ihr gewünschtes Panoramafoto. HiTi ProLab erkennt automatisch die Drucklänge Ihrer Fotos, die maximale Länge beträgt 6x56" (1844 x 16892 Pixel).



Platzieren Sie Ihr Smartphone auf einem Panoramastativ, um Panoramafotos zu machen.

⚠ Um unscharfe Panoramafotos zu vermeiden, ist es ratsam, Fotos zu machen, indem Sie Ihr Smartphone oder Ihre Kamera auf einem Panoramastativkopf platzieren. Auf diese Weise erzielen Sie die besten Bilderergebnisse.

⚠ Für X610-Drucker werden beim Drucken von gemischten Fotoformaten größer als 6x28 oder Fotos größer als 6x36 Fotopapierabschnitte erzeugt. Das Drucken von Fotos in gleicher Größe zwischen 6x28 und 6x36 erzeugt keine Fotopapierabrisse.



Wählen Sie die Ausgabegröße 6xN und importieren Sie Ihr Panoramafoto in Hiti ProLab. Ihr Foto wird automatisch in ein 6 Zoll hohes Panoramafoto skaliert und druckfertig (maximale Länge ist 6x56").

Panorama-Stativkopf

6x12"	1844 (H) x 3648 (B) pixel	6x34"	1844 (H) x 10272 (B) pixel
6x13"	1844 (H) x 3952 (B) pixel	6x35"	1844 (H) x 10572 (B) pixel
6x14"	1844 (H) x 4252 (B) pixel	6x36"	1844 (H) x 10872 (B) pixel
6x15"	1844 (H) x 4552 (B) pixel	6x37"	1844 (H) x 11176 (B) pixel
6x16"	1844 (H) x 4852 (B) pixel	6x38"	1844 (H) x 11476 (B) pixel
6x17"	1844 (H) x 5156 (B) pixel	6x39"	1844 (H) x 11776 (B) pixel
6x18 "	1844 (H) x 5456 (B) pixel	6x40"	1844 (H) x 12076 (B) pixel
6x19"	1844 (H) x 5756 (B) pixel	6x41"	1844 (H) x 12380 (B) pixel
6x20 "	1844 (H) x 6056 (B) pixel	6x42"	1844 (H) x 12680 (B) pixel
6x21"	1844 (H) x 6360 (B) pixel	6x43"	1844 (H) x 12980 (B) pixel
6x22"	1844 (H) x 6660 (B) pixel	6x44"	1844 (H) x 13280 (B) pixel
6x23"	1844 (H) x 6960 (B) pixel	6x45"	1844 (H) x 13584 (B) pixel
6x24 "	1844 (H) x 7260 (B) pixel	6x46"	1844 (H) x 13884 (B) pixel
6x25 "	1844 (H) x 7564 (B) pixel	6x47"	1844 (H) x 14184 (B) pixel
6x26 "	1844 (H) x 7864 (B) pixel	6x48"	1844 (H) x 14484 (B) pixel
6x27"	1844 (H) x 8164 (B) pixel	6x49"	1844 (H) x 14788 (B) pixel
6x28"	1844 (H) x 8464 (B) pixel	6x50"	1844 (H) x 15088 (B) pixel
6x29"	1844 (H) x 8768 (B) pixel	6x51"	1844 (H) x 15388 (B) pixel
6x30"	1844 (H) x 9068 (B) pixel	6x52"	1844 (H) x 15688 (B) pixel
6x31"	1844 (H) x 9368 (B) pixel	6x53"	1844 (H) x 15992 (B) pixel
6x32"	1844 (H) x 9668 (B) pixel	6x54"	1844 (H) x 16292 (B) pixel
6x33"	1844 (H) x 9972 (B) pixel	6x55"	1844 (H) x 16592 (B) pixel
		6x56"	1844 (H) x 16892 (B) pixel

Problembehebung

● Fehleranzeige & Problembehebung

LCM-Anzeige	Lösung
0100 Deckel offen	Bitte stellen Sie sicher, dass das Papierfach geschlossen ist
0101 Deckel offen	Bitte vergewissern Sie sich, dass die Tür der Farbbandkassette geschlossen ist
0102 Deckel offen	Bitte stellen Sie sicher, dass die Farbbandtür geschlossen ist
0200 IC-Chip fehlt	Bitte prüfen Sie, ob das Schicht-Farbband richtig eingelegt ist
0201 Farbband fehlt	Bitte prüfen Sie, ob das Gelb-Farbband richtig eingelegt ist
0202 Farbband fehlt	Bitte prüfen Sie, ob das Magenta-Farbband richtig eingelegt ist
0203 Farbband fehlt	Bitte prüfen Sie, ob das Cyan-Farbband richtig eingelegt ist
0204 Farbband fehlt	Bitte prüfen Sie, ob das Schicht-Farbband richtig eingelegt ist
0205 Sicherheitsüberprüfung fehlgeschlagen	Bitte prüfen Sie, ob das Schicht-Farbband richtig eingelegt oder beschädigt ist
0300 Farbband aus	Tauschen Sie die Gelb-Farbbandkassette aus, wenn sie leer ist
0301 Farbband aus	Tauschen Sie die Magenta-Farbbandkassette aus, wenn sie leer ist
0302 Farbband aus	Tauschen Sie die Cyan-Farbbandkassette aus, wenn sie leer ist
0303 Farbband aus	Tauschen Sie die Farbbandkassette aus, wenn sie leer ist
0304 Farbband aus	Tauschen Sie die Farbbandkassette aus, wenn sie leer ist
0305 Druck fehlgeschlagen	Wechseln oder fixieren Sie die Gelb-Farbbandkassette
0306 Druck fehlgeschlagen	Wechseln oder fixieren Sie die Magenta-Farbbandkassette
0307 Druck fehlgeschlagen	Wechseln oder fixieren Sie die Cyan-Farbbandkassette
0308 Druck fehlgeschlagen	Wechseln oder fixieren Sie die Farbbandkassette
0400 Papier fehlt	Tauschen Sie die Papierrolle aus oder prüfen Sie, ob die Papierrolle richtig eingelegt ist
0401 Papier fehlt	Tauschen Sie die Papierrolle aus oder prüfen Sie, ob die Papierrolle richtig eingelegt ist
0500 Papierstau	Entfernen Sie die Papierrolle und installieren Sie sie erneut. Falls das Problem weiterhin besteht, bitten Sie den lokalen Dienstleister um Unterstützung
0501 Papierstau	Entfernen Sie die Papierrolle und installieren Sie sie erneut. Falls das Problem weiterhin besteht, bitten Sie den lokalen Dienstleister um Unterstützung
0502 Papierstau	Entfernen Sie die Papierrolle und installieren Sie sie erneut. Falls das Problem weiterhin besteht, bitten Sie den lokalen Dienstleister um Unterstützung
0503 Papierstau	Entfernen Sie die Papierrolle und installieren Sie sie erneut. Falls das Problem weiterhin besteht, bitten Sie den lokalen Dienstleister um Unterstützung
0700 Cam-Fehler	Bitte setzen Sie den Drucker zurück, und wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den lokalen Dienstleister, um Unterstützung zu erhalten
0701 Cam-Fehler	Bitte setzen Sie den Drucker zurück, und wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den lokalen Dienstleister, um Unterstützung zu erhalten
0800 Cam-Fehler	Bitte setzen Sie den Drucker zurück, und wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den lokalen Dienstleister, um Unterstützung zu erhalten
0801 Cam-Fehler	Bitte setzen Sie den Drucker zurück, und wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den lokalen Dienstleister, um Unterstützung zu erhalten
0900 NVRAM Fehler	Wenden Sie sich bitte an den lokalen Dienstleister, wenn Sie Hilfe benötigen
1000 IC-Chip Fehler	Tauschen Sie die Farbbandkassette aus
1200 ADC-Fehler Y	Wenden Sie sich bitte an den lokalen Dienstleister, wenn Sie Hilfe benötigen
1201 ADC-Fehler M	Wenden Sie sich bitte an den lokalen Dienstleister, wenn Sie Hilfe benötigen
1202 ADC-Fehler C	Wenden Sie sich bitte an den lokalen Dienstleister, wenn Sie Hilfe benötigen
1203 ADC-Fehler O	Wenden Sie sich bitte an den lokalen Dienstleister, wenn Sie Hilfe benötigen
1300 FW Überprüfungsfehler	Bitte aktualisieren Sie die Firmware des Druckers, und wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den lokalen Dienstleister, um Unterstützung zu erhalten
1500 Schneiderfehler	Bitte prüfen Sie, ob an der Ausgabe Papierreste hängen geblieben sind, und wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den örtlichen Kundendienst

Marketing-Spezifikationen

Drucktechnologie	Farbstoff-Sublimation
Auflösung	300dpi
Druckmodus	Standardmodus / Feinmodus *
Farbbandformat	Mono-Farbband (Y, M, C und O)
Fotopapier	152 mm Rollenpapier
Druckende	Glänzend
Längenauswahl	711 mm und kürzer / Gemischte Formate mit kontinuierlichem Druck 737 mm ~ 914 mm / Einheitsgröße mit Endlosdruck 940 mm ~ 1422 mm max / Einheitsgröße, ein Ausdruck nach dem anderen
Druckgeschwindigkeit (am Laufen / Standard Mode)	152 x 102 mm Etwa1,5 Sek 152 x 203 mm Etwa3 Sek 152 x 229 mm Etwa3,5 Sek
Leistung	100-240V, 50-60Hz
Abmessung (nur Körper))	418(B) x 736(T) x 614(H) mm / 16,45(B) x 28,97(T) x 24,17(H) Zoll
Nettogewicht (nur Körper)	Etwa70Kg
Mitgelieferte Software	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, X610 Treiber
Sicherheitsstandard	BSMI, FCC, CE , CCC, NCC , cTUVus
Verbrauchsmaterial	Mono Y/M/C/O Farbband je 230m lang 152 mm Rollenpapier 115m lang
Computersystem-Anforderung	Windows 7 und höher
Weg zum Drucken	PC-Verbindung
Betriebstemperatur	15°C~32°C (59°F~90°F)

* Die Druckgeschwindigkeit des Feinmodus ist im Standardmodus nur halb so groß. 6x4 "beträgt 3 Sekunden, 6x8 beträgt 6 Sekunden und 6x9 beträgt 7 Sekunden.

Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Kundenservice-Informationen

Online-Support

Für weitere Anfragen melden Sie sich bitte auf der Website von HiTi Inc. unter www.hiti.com an. Kostenlos aktualisierte Treiber, Anwendungen und aktuelle E-Vorlagen.

Verkaufsbüro

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中國蘇州 Suzhou China

誠研科技蘇州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,
Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057, +52 (55) 7587-4058, +52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX: +1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 03321765314

Technical Support: +39 03321765312

FAX: +39 03321765315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.

HiTi X610 Manuale Utente



Introduzione

Grazie per aver acquistato i prodotti HiTi. Questo documento spiega come impostare e far funzionare la stampante. Si prega di leggere questo manuale in dettaglio prima dell'uso. Inoltre, si deve leggere "Precauzioni di sicurezza" per operare correttamente la stampante.

Copyright

Tutti i diritti riservati. Le informazioni contenute in questa guida sono soggette a modifica senza preavviso. HiTi Digital Inc. non rilascia alcuna garanzia per quanto riguarda il materiale, incluso ma non limitato alle garanzie implicite di commerciabilità e idoneità per un particolare scopo. HiTi Digital Inc. Non potrà essere ritenuta responsabile per errori qui contenuti o per danni accidentali o consequenziali connessi alla fornitura, alle prestazioni o all'uso del materiale.

Precauzione di sicurezza

- Non tentare mai di smontare o modificare la stampante.
- In tal modo si potrebbe provocare scosse elettriche o malfunzionamenti.
- Non consentire a liquidi in prossimità della stampante che potrebbero provocare scosse elettriche o incendi.
- Non utilizzare la stampante se il corpo della stampante è danneggiato.
- Non collegare la stampante a un cavo di prolunga utilizzata da più apparecchi.
- Non collocare la stampante su un carrello instabile, supporto o tavolo. Accertarsi che la stampante sia gestito sotto il tipo di alimentazione indicato sull'etichetta di contrassegno.
- Se non si è sicuri del tipo di alimentazione, si prega di contattare o consultare il concessionario per informazioni di dettaglio.
- Non versare mai liquidi su questa apparecchiatura.
- È necessario utilizzare il cavo di alimentazione fornito da HiTi.
- Non bloccare aeratori progettati per proteggere la stampante dal surriscaldamento.
- Non disabilitare la messa a terra di protezione spina di tipo a.
- Utilizzare il cavo di alimentazione solo in combinazione con una massa di terra in uscita.
- La presa di corrente deve essere vicino all'apparecchiatura ed essere facilmente accessibile.
- Le apparecchiature devono essere utilizzate al massimo 35°C temperatura ambiente.

Marchi di fabbrica di

Microsoft, MS-DOS e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Adobe e Acrobat sono marchi registrati di Adobe System Incorporated. Mac, Macintosh e Mac OS sono marchi di Apple Computer, Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. Pentium è un marchio registrato di Intel Corporation. Tutti gli altri marchi di fabbrica o marchi registrati sono proprietà delle rispettive società.

Dichiarazioni di conformità alle normative

Non apportare variazioni o modifiche alle apparecchiature a meno che non sia specificato nelle istruzioni. Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe A, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stati concepiti per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un ambiente commerciale.

Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e se non installata ed utilizzata in conformità al manuale di istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Il funzionamento di questa apparecchiatura in una zona residenziale può provocare interferenze dannose, nel qual caso all'utente verrà richiesto di correggere le interferenze a proprie spese.

Essere a conoscenza del fatto che eventuali modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare il diritto dell'utente ad utilizzare questa apparecchiatura.

Il dispositivo è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni FCC definiti per un ambiente non controllato. L'antenna utilizzata per questo trasmettitore deve essere installato per fornire una distanza di sicurezza di almeno 20 cm da tutte le persone e non deve essere collocato nella stessa posizione o fatto funzionare insieme a qualsiasi altra antenna trasmettitori.

Marchio WEEE



Se si desidera smaltire questa apparecchiatura, non mescolare con i rifiuti domestici generici. Vi è un sistema di raccolta separato per i prodotti di elettronica in conformità con la legislazione ai sensi della direttiva sui rifiuti delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (direttiva 2002/96/CE) ed è efficace solo nell'Unione europea.

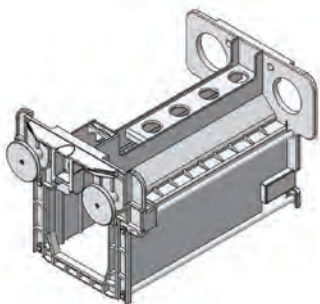
Tabella dei contenuti

Pagina

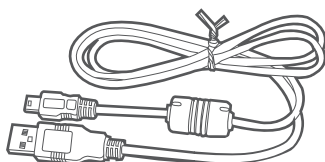
Verifica del contenuto della confezione	1
Ottiene l'ultimo aggiornamento	1
Introduzione di X610	2
Prepara la X610 Pronto per la stampa	
• Installazione del nastro di carta	3
• Installazione della carta	6
• Stampa errore gestione errori	8
Installazione HiTi ProLab e HiTi Print Manager (software)	
• Requisiti di sistema del computer	9
• X610 Master CD	9
• Installazione il Driver X610	10
• Come aggiungere il proprio profilo ICC	13
• Installazione HiTi ProLab e HiTi Print Manager	16
• Cos'è HiTi ProLab e Come utilizzarlo	17
• Cos'è HiTi Print Manager e come utilizzarlo	20
• Modalità di stampa di foto panoramiche	24
Risoluzione dei problemi	
• Visualizzazione degli errori e risoluzione degli errori dei media	26
Specifiche di marketing	27

Controllo del contenuto della confezione

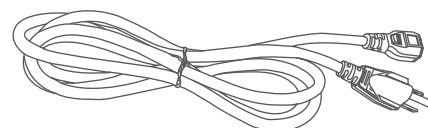
Si prega di controllare il contenuto della confezione prima dell'uso per vedere se manca qualcosa. In caso di parti mancanti, contattare il rivenditore locale o il centro di assistenza HiTi più vicino.



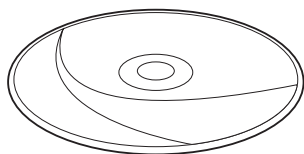
Cartuccia nastro x 4



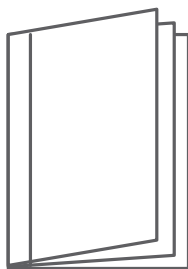
Cavo USB x 1



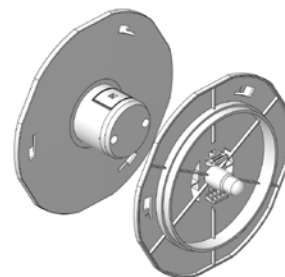
Cavo di alimentazione x 1



Software CD x 1



Manuale utente x 1



Flangia di carta (coppia)

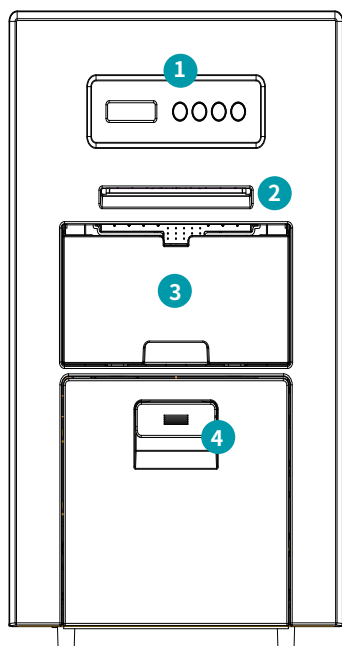
 Materiali di consumo sono esclusi.

Ottieni la versione più recente di aggiornamento

digitale HiTi Inc. Il sito web fornisce i driver della stampante più recente, firmware, l'applicazione software basata su PC, guida utente, e così via per gli utenti per il download. Per ottenere la versione più aggiornata di HiTi prodotti, si prega di visitare periodicamente il nostro sito web all'indirizzo www.hiti.com

Eventuali domande riguardanti i prodotti HiTi, la vostra chiamata o messaggio di posta elettronica è il benvenuto.

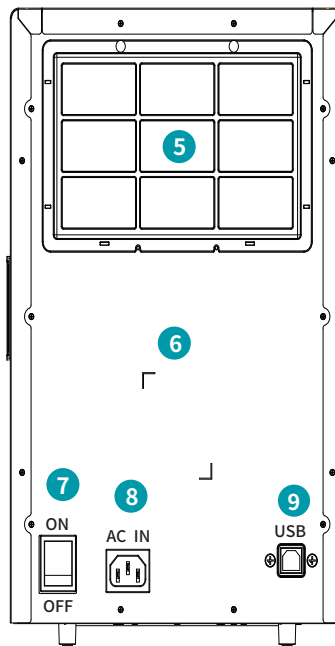
Introduzione di X610



Vista frontale

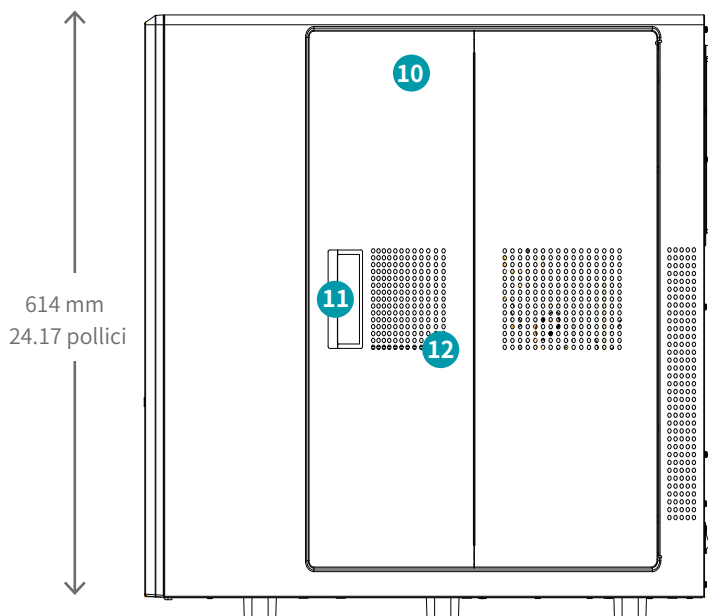
- 1 Pannello di controllo (con 4 pulsanti)
- 2 Uscita carta
- 3 Vassoio carta
- 4 Cassetto carta

← 418 mm / 16.45 pollici →



Vista posteriore

- 5 Filtro di sfiato (staccabile)
- 6 Spec Label (Etichetta di classificazione)
- 7 Interruttore di potenza
- 8 Slot di alimentazione
- 9 USB tipo B Slot



Vista laterale destra

- 10 Porta nastro
- 11 Porta lleva
- 12 Ventole

614 mm
24.17 pollici

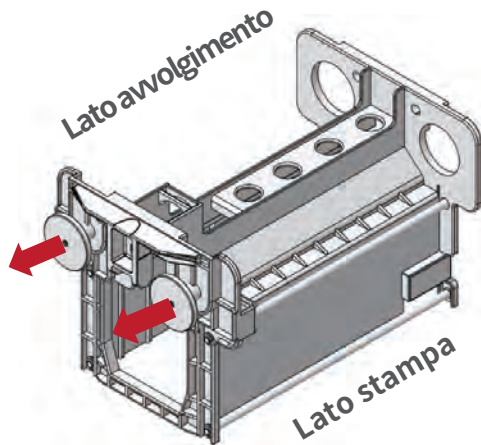
← 736 mm / 28.97 pollici →

Prepare la X610 Pronto per la stampa

Preparare la X610 pronto per la stampa, installare il nastro e la carta fotografica in anticipo. Si prega di vedere sotto per l'installazione dei supporti nella stampante.

● Installazione del nastro

Cosa ti serve: cartuccia nastro e nastro monocromatico

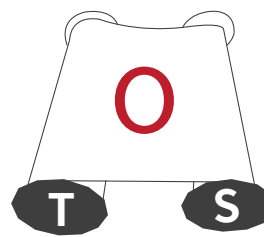


Estrarre la maniglia e bloccare la maniglia attraverso il supporto prima dell'installazione.

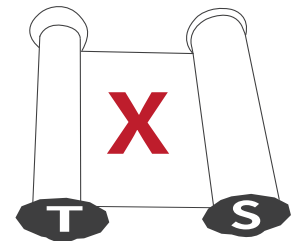
- ⚠ Le cassette nastro sono posizionate all'interno della stampante.
- ⚠ 4 cartucce a nastro sono intercambiabili.



Nastro mono colore



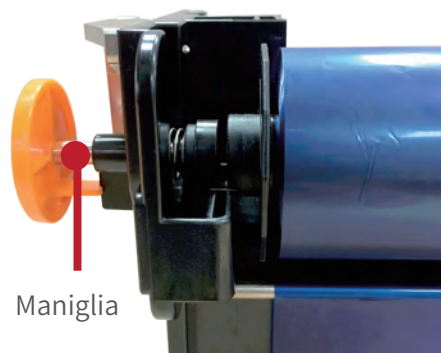
S: Lato stampa
T: Lato avvolgimento



S: Lato stampa
T: Lato avvolgimento

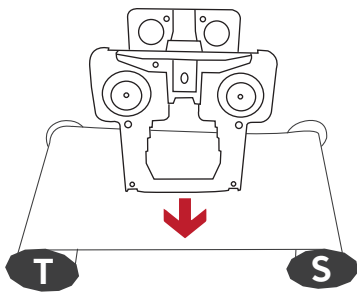


Estragga la maniglia

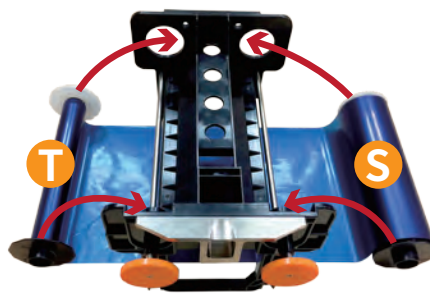


Maniglia

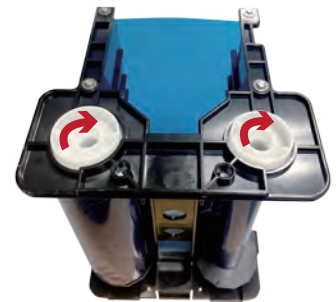
Utilizzare lo supporto per bloccare la maniglia per facilitare l'installazione del nastro.



Estrarre il nastro, controllare il lato di avvolgimento del nastro e il lato di alimentazione. Collocare la cartuccia del nastro sul nastro come freccia indicata per installare il nastro.

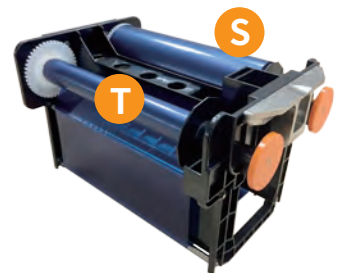
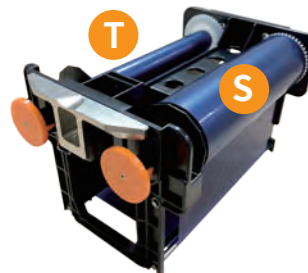
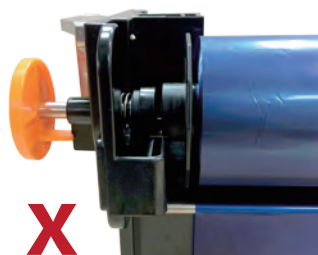
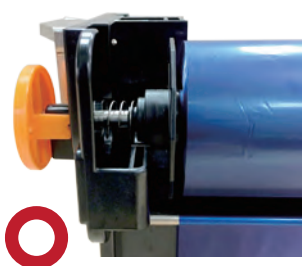


Installa il nastro sulla cartuccia.

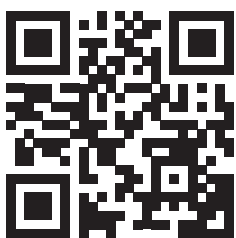


Premere sulla parte indicata dalla freccia e far scorrere il nastro come indicato dalla freccia, fino a quando il nastro è il più stretto possibile sulla cartuccia.

Assicurarsi che il supporto sia veramente in forma con la flangia del nastro dopo l'installazione. Scorrere il nastro il più stretto possibile dopo l'installazione sulla cartuccia.



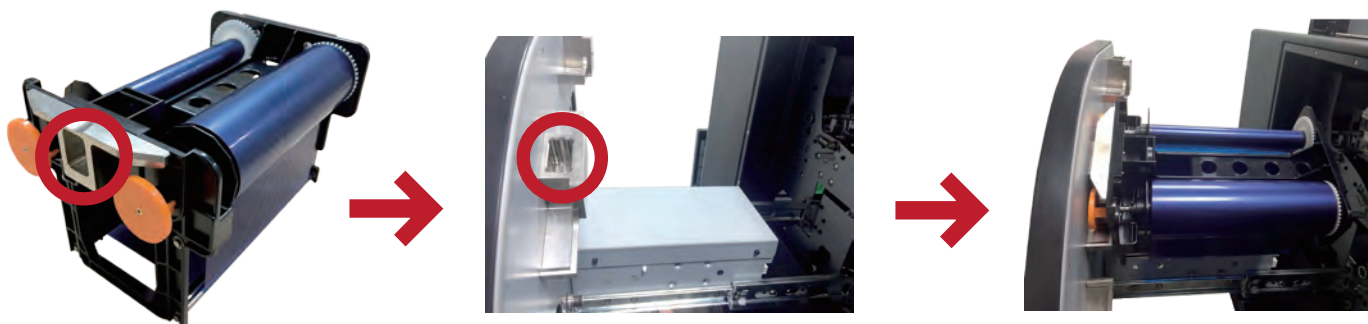
! Le 4 cartucce a nastro sono le stesse, utilizzate per l'installazione mono Y, mono M, mono C e mono O ribbon.



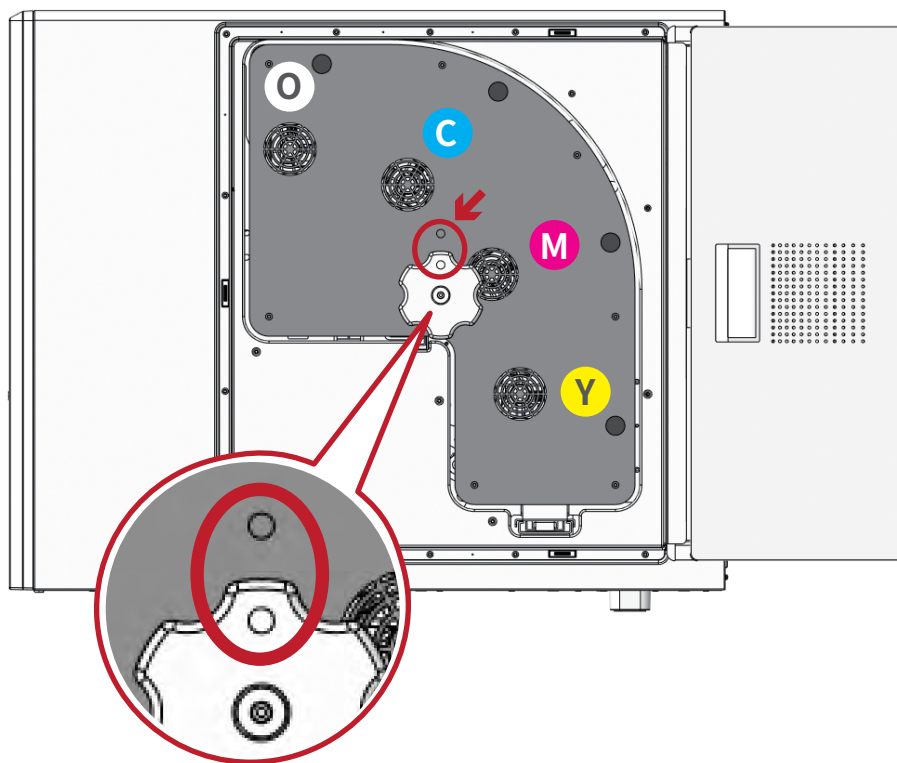
Scansiona il codice QR per la guida video di installazione di X610.

● Posizionamento della cartuccia nella stampante

Far scorrere le parti cerchiare in posizione e posizionare ciascuna cartuccia Y/M/C/O negli slot corrispondenti.



! Il posizionamento errato del nastro causerà un inceppamento.



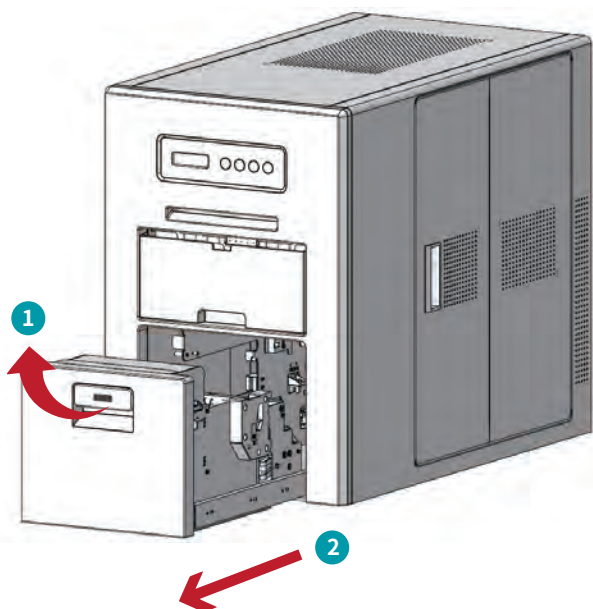
Quando si posiziona la cartuccia Y/M/C/O sulla stampante, accertarsi che ognuno di essi corrisponda alla posizione corretta. Al termine, chiudere lo sportello della cassetta del nastro.

Dopo aver posizionato i nastri, premere di nuovo le fessure del nastro nella stampante, quindi far scorrere la manopola fino a quando il punto dell'indicatore sulla manopola non coincide con il punto indicatore sulla stampante. Ciò dovrebbe innescare l'inizializzazione della stampante e il display LCD mostrerà la stampante pronta. Se non si riesce a far scorrere correttamente la manopola, verrà visualizzato un messaggio di errore.

! Il posizionamento errato del nastro causerà un inceppamento.

● Installazione di carta fotografica

Cosa ti serve: flangia e carta fotografica



Use the lever to pull out the paper drawer.



Premere la molla di plastica per riportare la piastra di attrito nel cilindro.

⚠ La carta fotografica è un design senza nucleo.



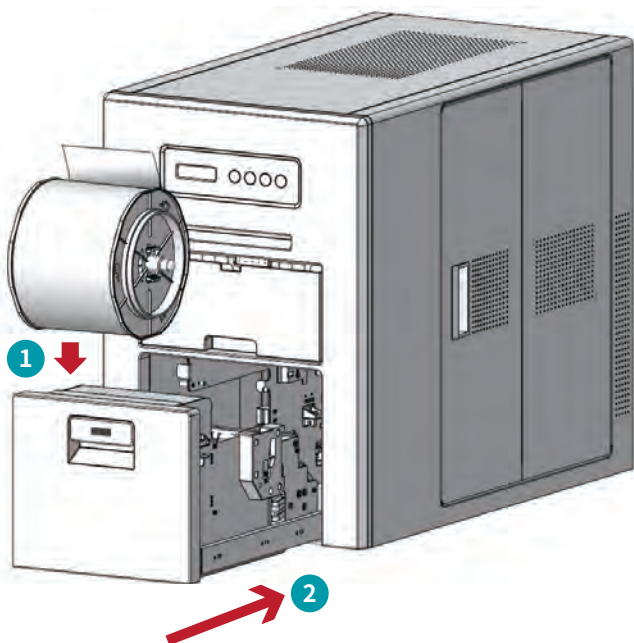
Assemblare la flangia alla carta fotografica

⚠ La carta fotografica è un design senza nucleo, se hai trovato che il foro centrale della carta è stato distorto, ti preghiamo di contattare il nostro servizio clienti o il rivenditore locale più vicino a te per ulteriore assistenza.

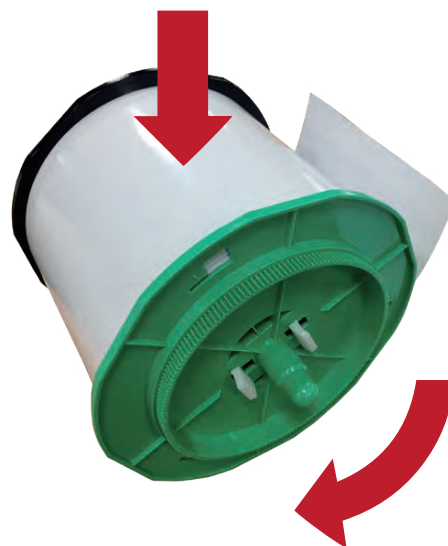
⚠ Di fronte alla stampante, la flangia di carta a destra è verde, la flangia a sinistra è nera.

Inserire la carta fotografica nella stampante e riportare il cassetto nella posizione originale.

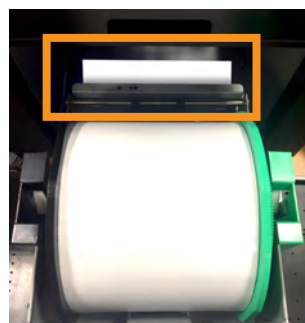
X610 è realizzato con sistema di alimentazione automatico. Si prega di seguire le istruzioni per ottenere la carta installata correttamente.



- ⚠ Posizionare il rotolo di carta con l'apertura rivolta verso l'alto, rimuovere l'etichetta adesiva, quindi arrotolare la carta nella direzione indicata dalla freccia, finché l'apertura non è rivolta verso il basso.



- ⚠ Quando si inserisce il rotolo di carta nella stampante, assicurarsi che l'apertura del rotolo di carta non sia visibile, altrimenti potrebbe verificarsi un inceppamento.


X

L'errata apertura del rotolo di carta è visibile, potrebbe causare un inceppamento.


O

Corretta, l'apertura del rotolo di carta non è visibile.

● Stampa errore gestione errori

- ⚠ In caso di inceppamento del nastro, spegnere la stampante. Se il nastro è ancora intatto, fai scorrere il nastro il più stretto possibile. Se c'è un strappo nel nastro, riavvolgetelo insieme, quindi scorrere fino a quando la parte rotta del nastro non può essere vista. Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica locale.
- ⚠ In caso di altri errori come errore CAM o errore Cutter, non aprire lo sportello della carta o lo sportello del nastro. Si prega di riavviare prima la stampante, se la stampante non mostra "Stampante pronta" e l'errore si verifica ancora, si prega di contattare il supporto tecnico locale.



Spegni la stampante, estrai il nastro.



Posizionare il nastro su una superficie piana.

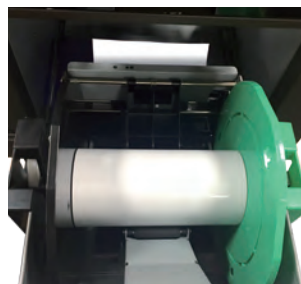


Riattaccare il nastro e posizionare il nastro sulla cartuccia (vedere la parte di installazione del nastro per ulteriori dettagli).

- ⚠ Se la stampa fallisce o si verifica un inceppamento della carta, spegnere prima la stampante. Quindi aprire ed estrarre la porta del nastro, aprire lo sportello della carta, quindi stendere la carta inceppata. Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica locale.



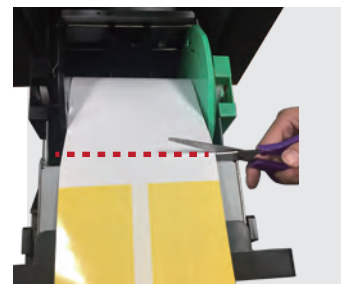
Passo 1. Spegnere la stampante, aprire ed estrarre il nastro porta. Assicurarsi di separare la cartuccia del nastro dalla stampante, se il nastro è inceppato nella stampante, si prega di staccarlo.*



Passo 2. Aprire la porta di carta.*



Passo 3. Afferrare la flangia e farla rotolare come indicato dalla freccia per far rotolare la carta inceppata.*



Passo 4. Aprire la carta finché la parte inceppata non è visibile. Utilizzare una forbice per tagliare la parte di inceppamento della carta.

* Potrebbe esserci qualche resistenza.

Installazione di HiTi ProLab e HiTi Print Manager

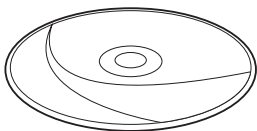
● Requisiti di sistema del computer

Sistema operativo	Windows 7 e versioni successive
RAM	4,00 GB e oltre
Tipo di sistema	Sistema operativo a 64 bit
Processore	Intel®Core™ i3 o successivo

! I requisiti di sistema del computer sono mostrati sulla sinistra, se i requisiti di sistema del computer non sono soddisfatti, potrebbe causare una cattiva funzione del software o un'installazione non supportata.

! A causa della velocità di stampa ultraveloce, è richiesto un hardware di fascia alta. Se il trasferimento dei dati dal computer alla stampante è più lento della velocità di stampa, si otterrebbero stampe anomale.

Il CD del software include quanto segue:



1. X610 Driver
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

● X610 Master CD

X610 Master CD contiene i seguenti software: Driver X610, HiTi ProLab e HiTi Print Manager. Si prega di selezionare se la stampante X610 verrà prima collegata al computer, quindi selezionare il software che si desidera installare e fare clic sul pulsante Installa per avviare l'installazione del software. Quindi segui semplicemente il processo di installazione del software per completare l'installazione di ogni software.



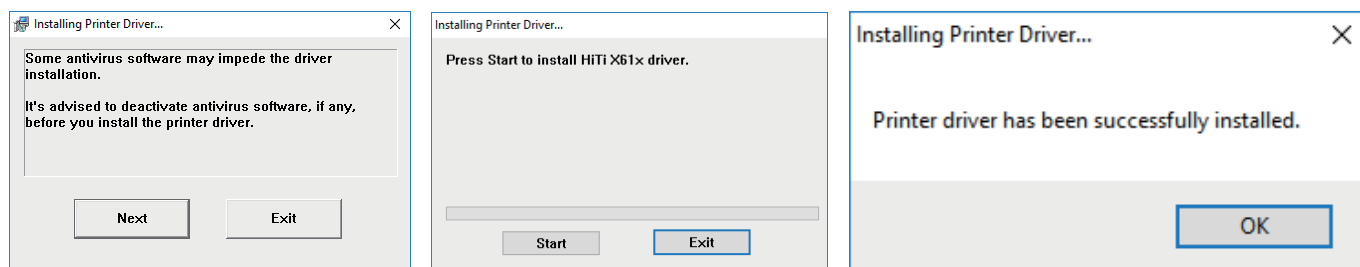
- 1** Selezionare se la stampante X610 verrà inserita nel computer o no.
- 2** Selezionare il software che si desidera installare e fare clic sul pulsante Installa per avviare l'installazione del software.
- 3** Clicca su Leggimi per saperne di più.
- 4** Fare clic per uscire dal Master CD.

! A causa della velocità di stampa ultraveloce, è richiesto un hardware di fascia alta. Se il trasferimento dei dati dal computer alla stampante è più lento della velocità di stampa, si otterrebbero stampe anomale.

● Installazione del driver X610

Si consiglia di utilizzare HiTi ProLab e HiTi Print Manager per stampare foto su stampanti X610. Tuttavia, se desideri utilizzare software di terze parti per il fotoritocco, devi prima installare il nostro driver X610.

Seguire i passaggi mostrati sullo schermo per installare il driver X610. Non collegare prima la stampante, collegare la stampante al computer solo quando è richiesto dall'installazione del driver.



Fare clic su Avanti

Fai clic su Start

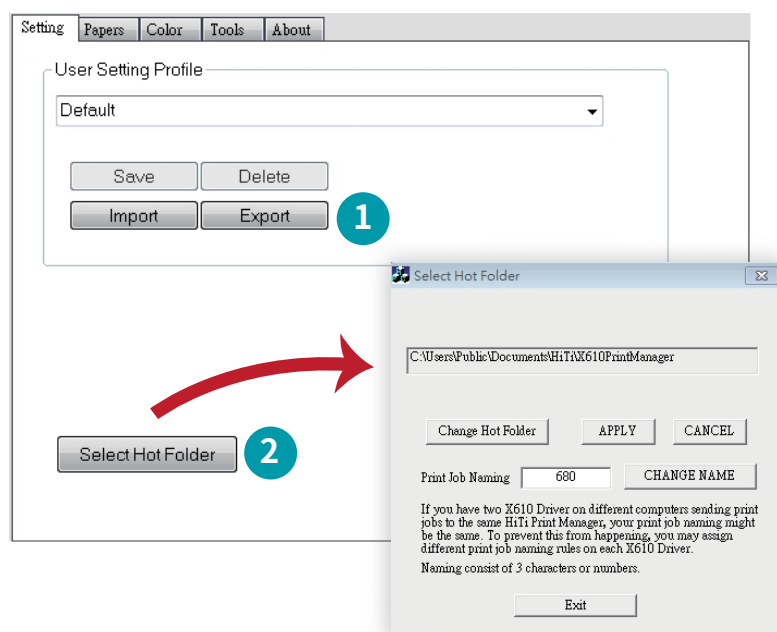
Clicca OK

⚠ È comunque necessario installare HiTi Print Manager se si utilizza il driver X610 per la stampa.

● Driver X610

Dopo aver finito con il fotoritocco in software di terze parti, fare clic su stampa e selezionare X610 come stampante di output. Le tue foto verranno inviate a HiTi Print Manager per la stampa. Si prega di leggere la sezione su come usare HiTi Print Manager.

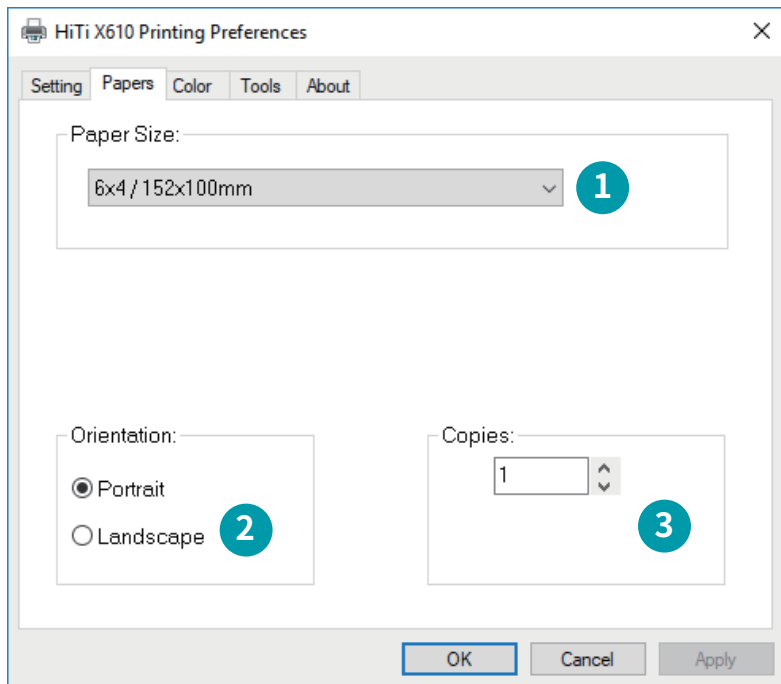
È possibile aprire il driver X610 per modificare le impostazioni predefinite del driver.



Pagina di impostazione

- 1 Importa ed esporta le tue impostazioni colore qui
- 2 Browse and select hot folder

⚠ Se si dispone di due o più driver X610 su computer diversi che inviano processi di stampa allo stesso HiTi Print Manager, la denominazione del lavoro di stampa potrebbe essere la stessa. Per evitare che ciò accada, è possibile assegnare diverse regole di denominazione dei lavori di stampa su ciascun driver X610. È possibile modificare la regola di denominazione del lavoro di stampa facendo clic sul pulsante Sfoglia cartella automatica. La denominazione consiste di 3 caratteri o numeri.

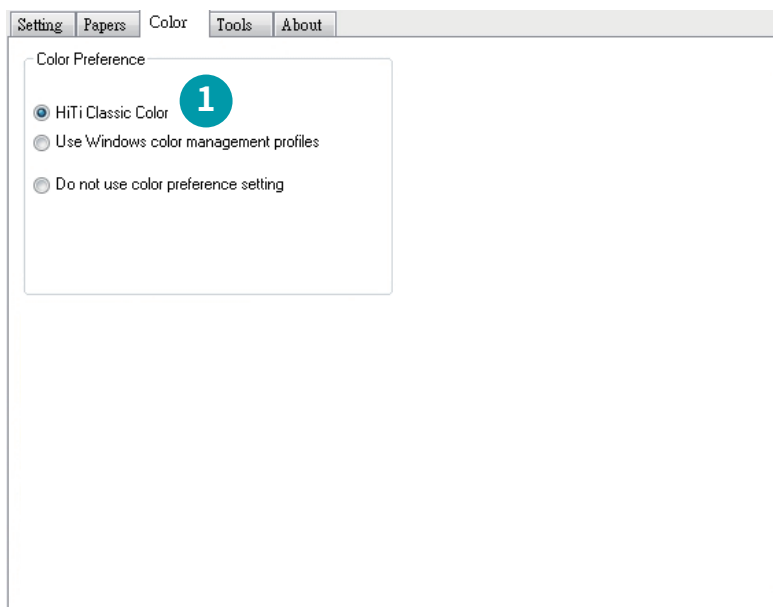


Pagina di carte

- 1 Seleziona il formato della carta
- 2 Seleziona l'orientamento della foto di stampa
- 3 Seleziona le copie di stampa

! Si noti che alcuni software di fotoritocco di terze parti potrebbero non supportare la stampa di foto panoramiche di grandi dimensioni, si consiglia di utilizzare HiTi ProLab per la stampa di foto panoramiche.

! Se si seleziona Panorama Print (6 in. Altezza) come dimensione dell'output, la foto panoramica verrà automaticamente ridimensionata in foto panoramiche da 6 pollici di altezza (la lunghezza massima è 6x56 ").



Pagina a colori

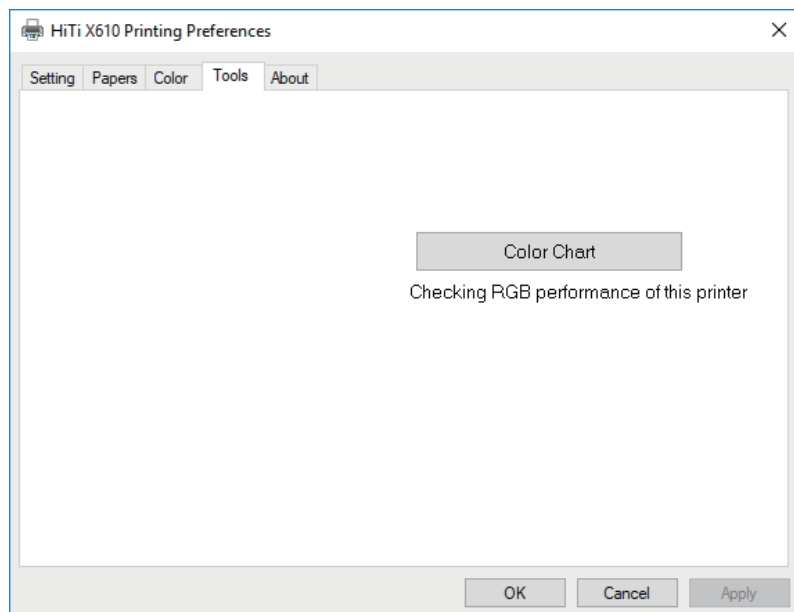
- 1 Seleziona la tua preferenza di colore.

HiTi Classic Color: usa il colore predefinito.

Usa i profili di gestione del colore di Windows - usa il tuo profilo ICC.

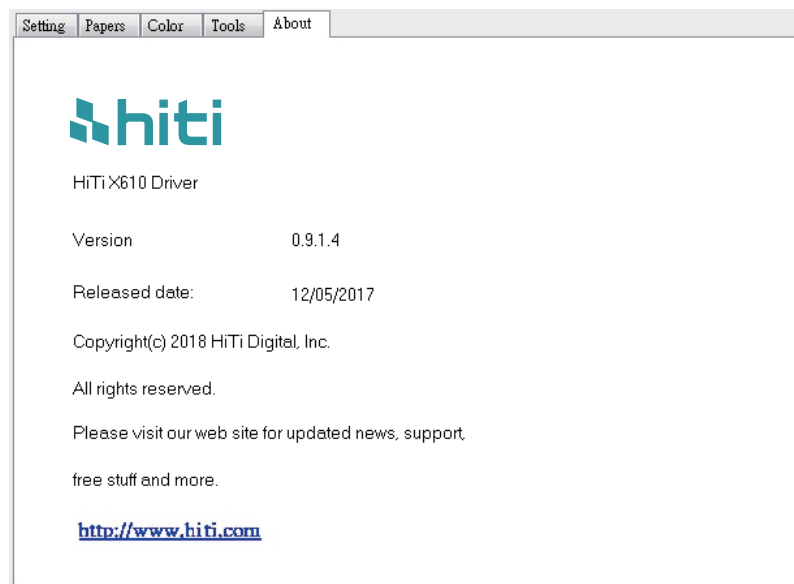
Non utilizzare l'impostazione delle preferenze di colore - utilizzare questo in due condizioni:

1. Quando è necessario creare il proprio profilo colore.
2. Quando si utilizza un software di terze parti con la funzione di gestione del colore attivata



Pagina degli strumenti

Selezionare e stampare la cartella colori per verificare le prestazioni del colore di questa stampante.

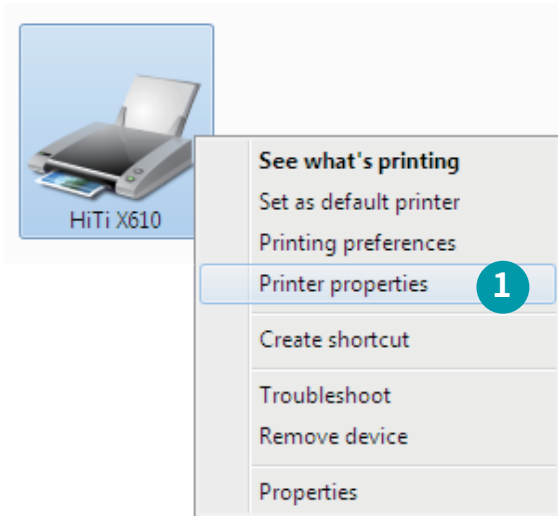


Informazioni sulla pagina

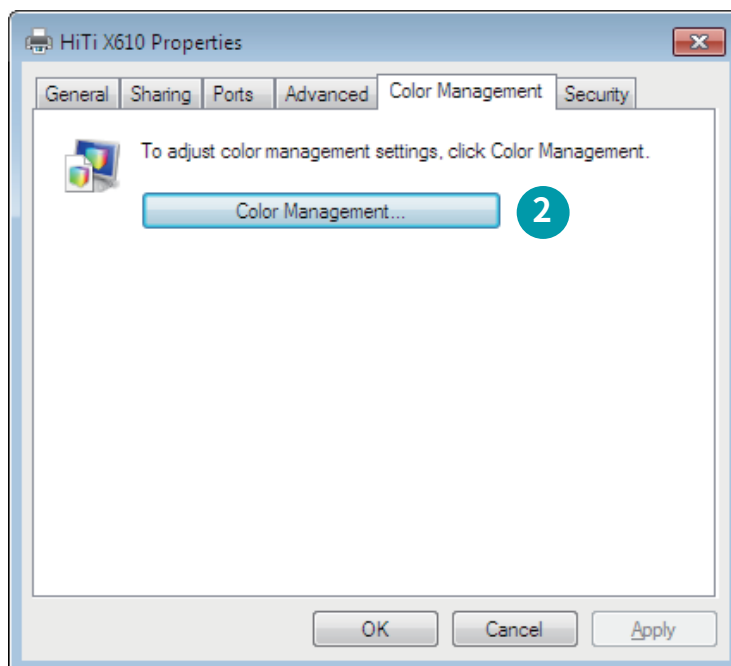
Controlla la versione del driver e ulteriori informazioni su questa pagina.

- **Come aggiungere il proprio profilo ICC**

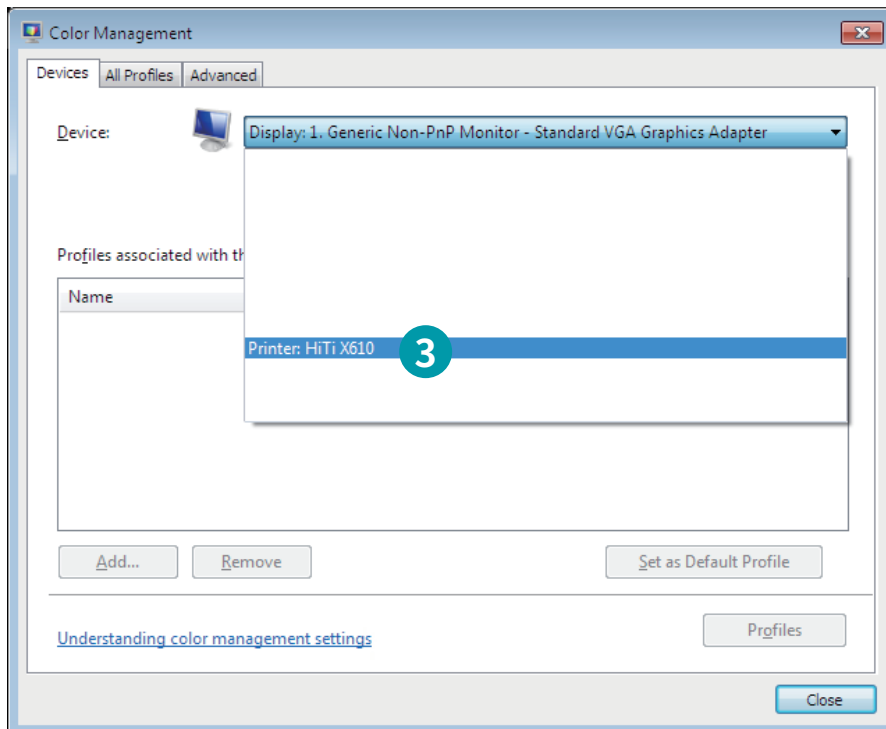
Seguire questi passaggi per aggiungere il proprio profilo ICC



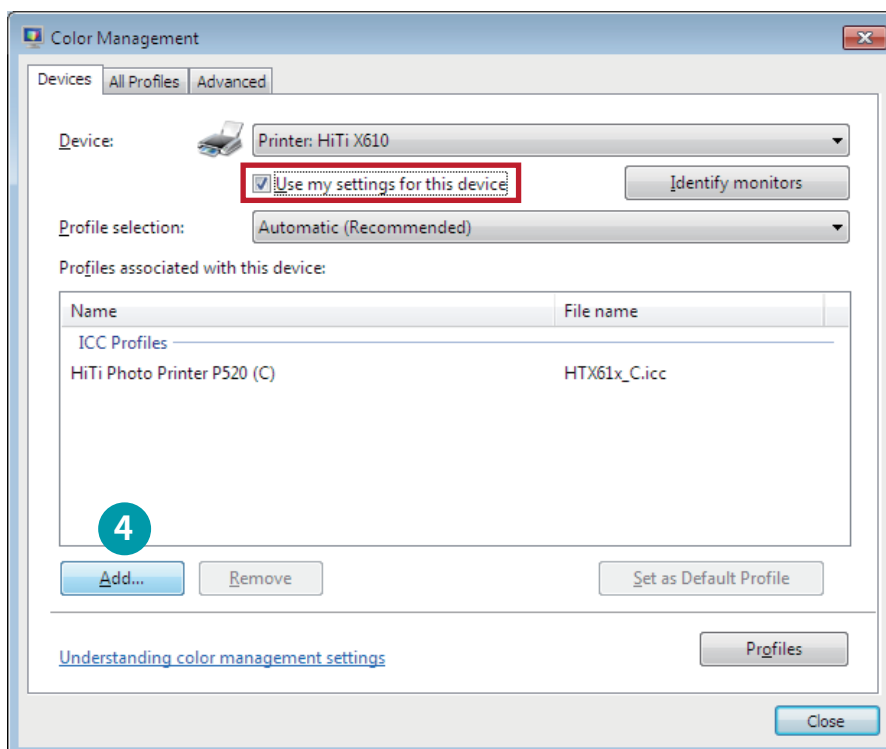
- 1 Vai a Pannello di controllo -> Hardware e suoni -> Dispositivi e stampanti, quindi fare clic destro sulla stampante e selezionare "Proprietà stampante".



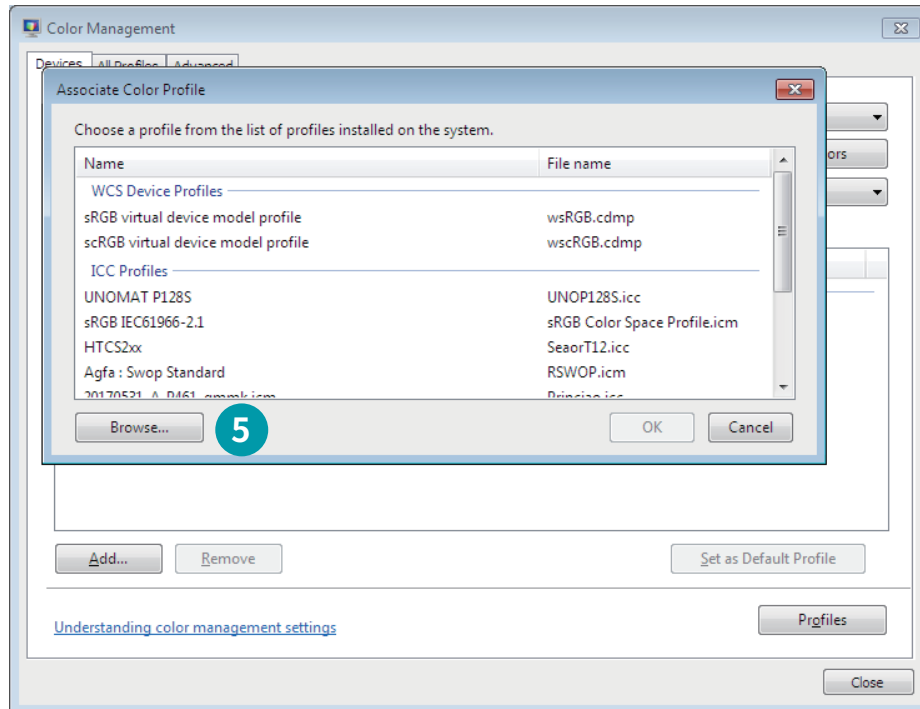
- 2 Seleziona la pagina "Gestione colori" e fai clic sul pulsante "Gestione colori".



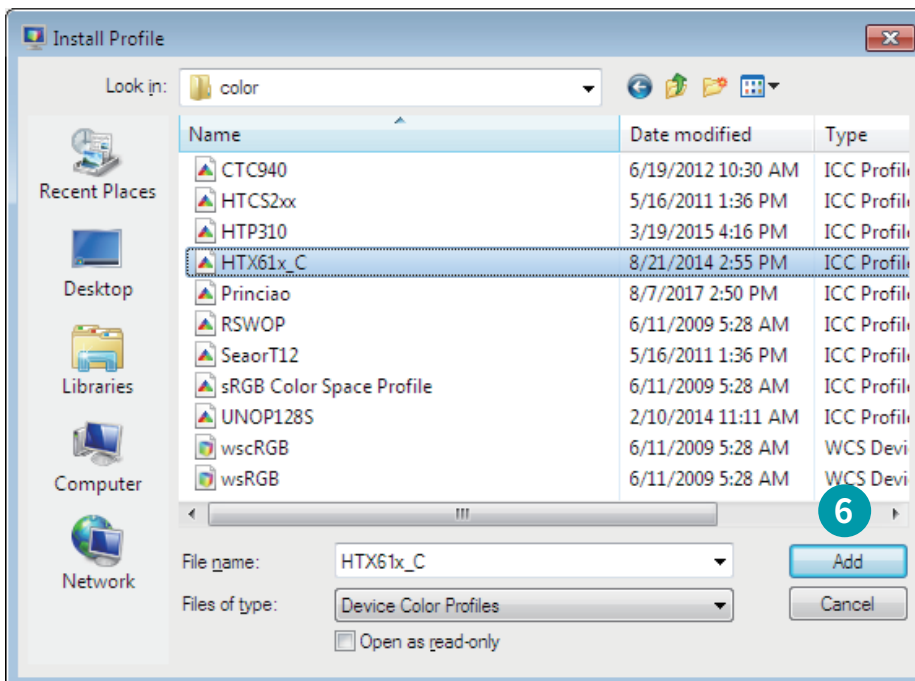
- 3 Seleziona la tua stampante dal menu a discesa.



- 4 Seleziona "Utilizza le mie impostazioni per questo dispositivo" e fai clic su Aggiungi.

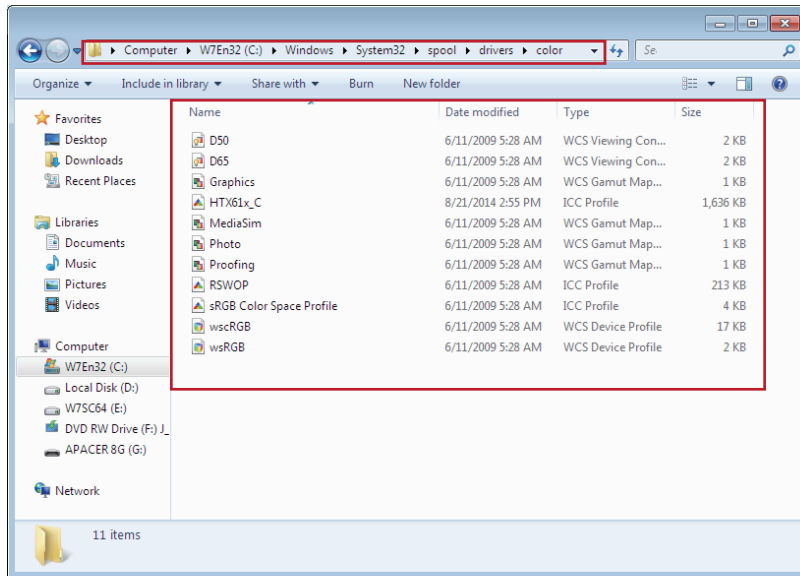


5 Clicca su Sfoglia.



6 Selezionare il profilo ICC desiderato e fare clic su Aggiungi per aggiungere il proprio profilo ICC.

Where ICC profiles are stored

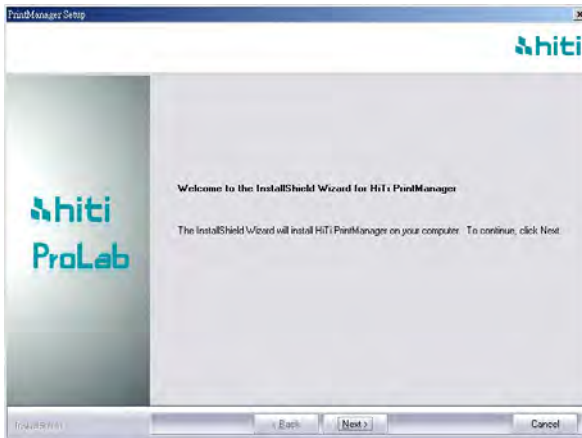


I profili ICC sono memorizzati in
C:\Windows\
System32\spool\drivers\color

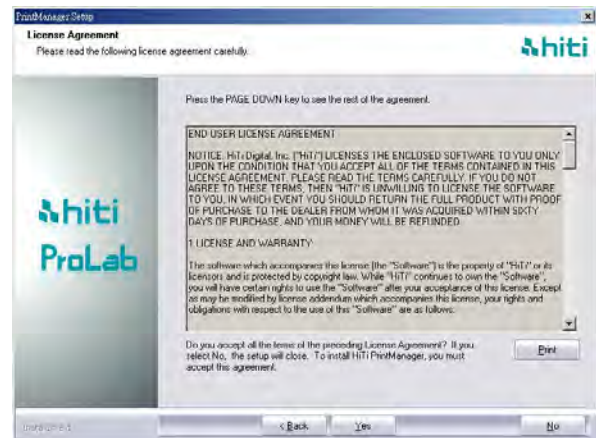
Una volta installato il driver
della stampante, il profilo ICC
verrà memorizzato qui.

● Installazione HiTi ProLab & HiTi Print Manager

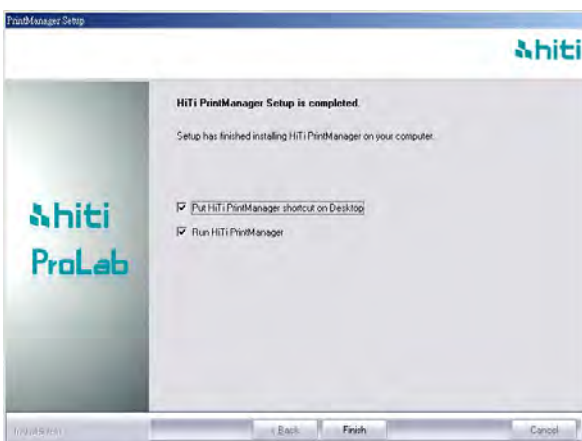
Seguire i passaggi mostrati sullo schermo per installare HiTi ProLab e HiTi Print.



Fare clic su Avanti



Fare clic su Sì



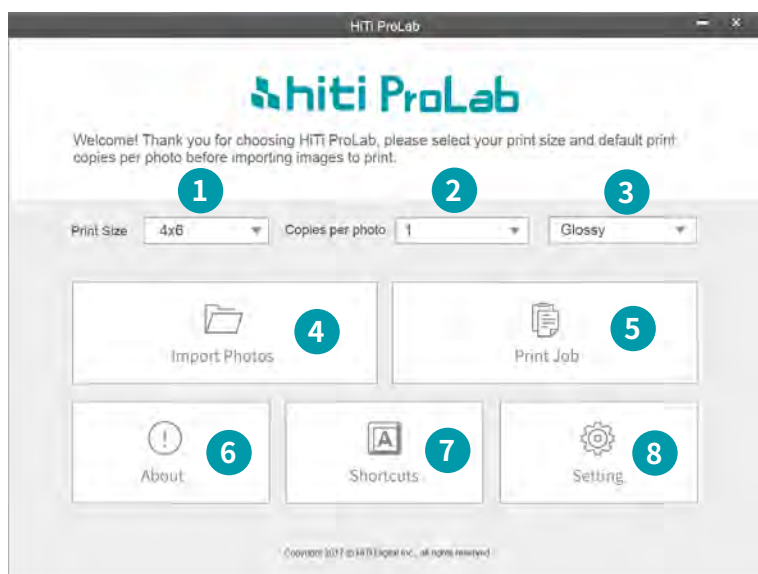
Fai clic su Fine

● Cos'è HiTi ProLab

HiTi ProLab è un software di fotoritocco professionale progettato per la stampa di foto e il fotoritocco. È sufficiente importare le foto, selezionare le dimensioni di stampa delle foto desiderate, le copie per foto, modificare e visualizzare in anteprima le foto, quindi inviarle a HiTi Print Manager per la stampa. HiTi ProLab supporta anche la modifica di foto panoramiche, continua a leggere per saperne di più su HiTi ProLab.

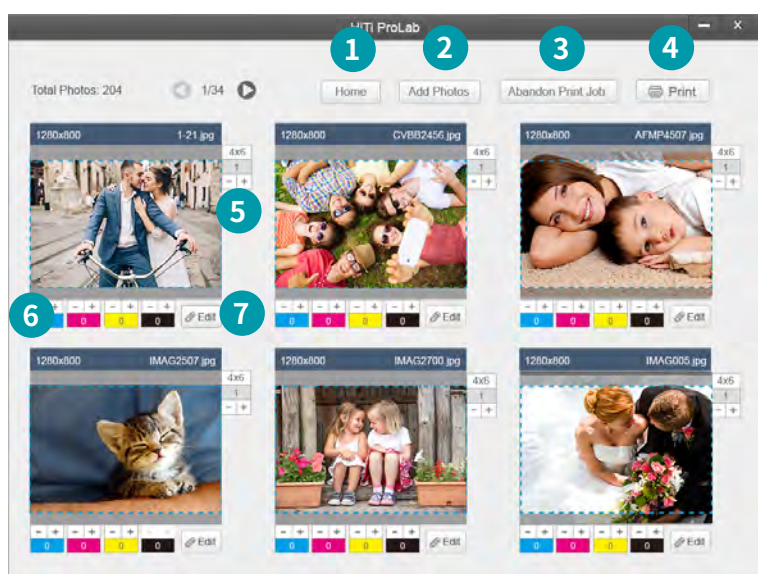
! Si noti che se si desidera stampare le foto, è necessario installare anche HiTi Print Manager.

● Come usare HiTi ProLab



Pagina principale del software HiTi ProLab

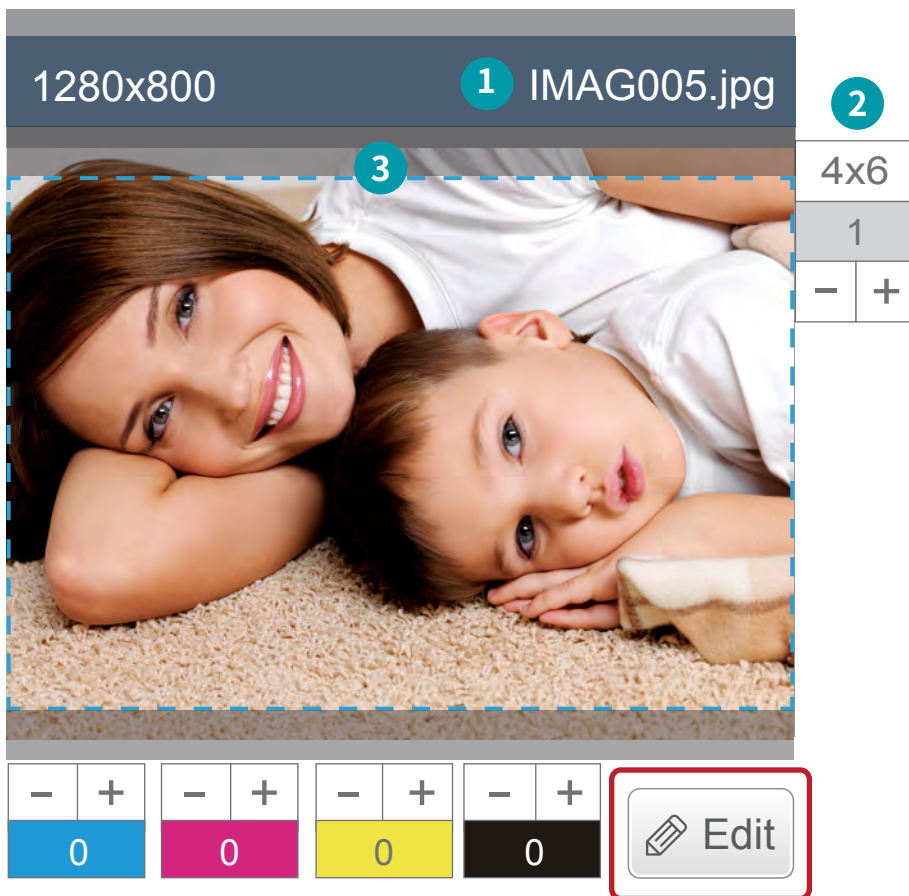
- 1 Seleziona la dimensione di stampa della foto desiderata
- 2 Seleziona le copie di stampa predefinite per foto
- 3 Seleziona l'opzione di stampa della foto
- 4 Fare clic per importare le foto da stampare
- 5 Fare clic per visualizzare i lavori di stampacorrenti
- 6 Clicca per informazioni sul software
- 7 Fai clic per impostare le scorciatoie del software
- 8 Fare clic per impostare le configurazioni del software



Pagina di anteprima della foto del software HiTi ProLab

- 1 Clicca per tornare alla pagina iniziale
- 2 Fare clic per abbandonare il lavoro di stampa corrente
- 3 Fai clic per aggiungere copie fotografiche
- 4 Fare clic per stampare tutte le foto in questo lavoro di stampa
- 5 Fai clic per aggiungere copie fotografiche
- 6 Fare clic per modificare le impostazioni Y/M/C/O
- 7 Clicca per modificare questa foto in dettaglio

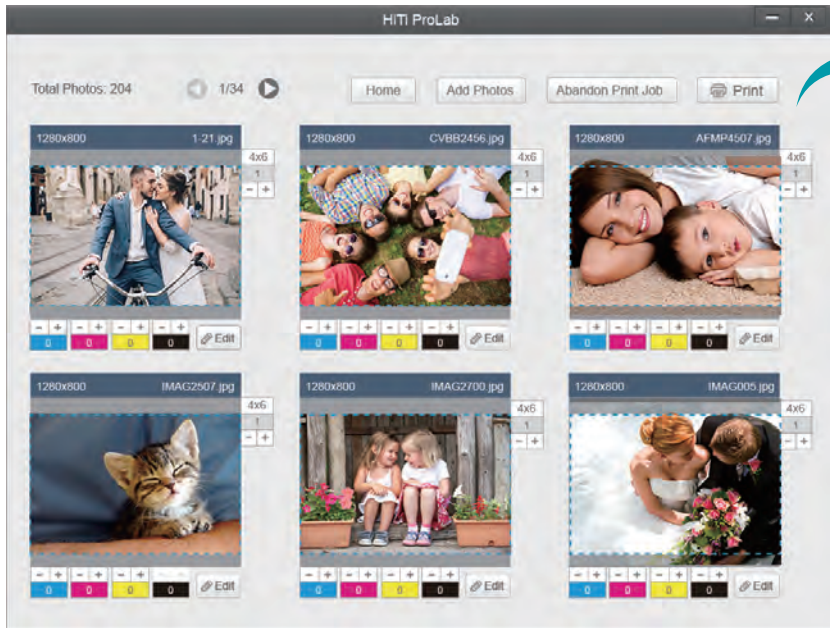
Informazioni aggiuntive verranno mostrate per ogni foto



- 1 Nome del file della foto
- 2 Dimensioni dell'output fotografico
- 3 Area di stampa fotografica (la foto all'esterno dell'area di stampa potrebbe essere ritagliata durante la stampa).



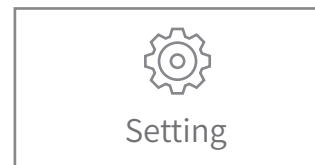
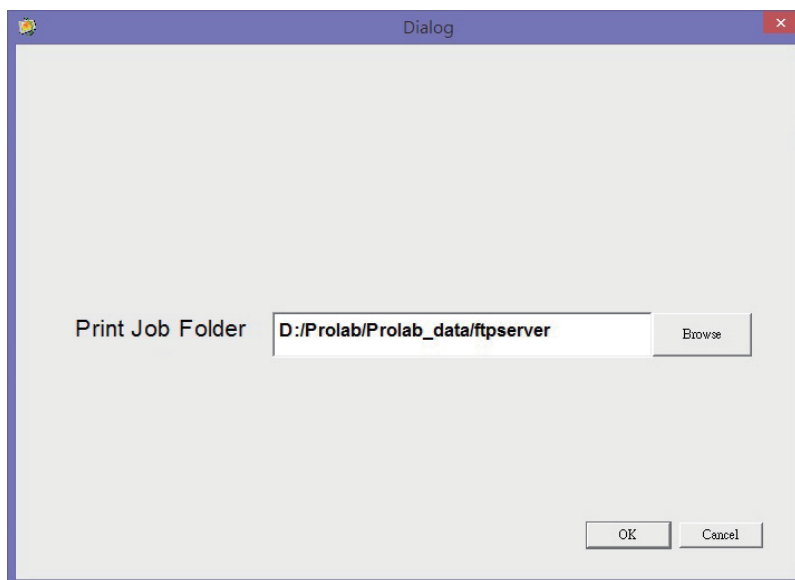
Fai clic sul pulsante Modifica per modificare ulteriormente ogni foto in dettaglio. Fai clic su Fine quando hai terminato la modifica.



Dopo aver terminato la selezione e la modifica delle foto per la stampa, torna alla pagina Stampa lavoro e fai clic su "Stampa".

Le tue foto verranno inviate alle posizioni in base alle impostazioni da stampare per HiTi Print

! Potrebbe essere necessario un po' di tempo per inviare il lavoro di stampa da HiTi ProLab alla pagina ordine stampa di HiTi Print Manager.



Selezionare una cartella per il lavoro di stampa e le foto per la stampa verranno salvate qui per stampare da HiTi Print Manager.

Una volta stampate, le foto verranno eliminate da HiTi Print Manager dalla cartella Lavori di stampa e il lavoro di stampa stampato di recente verrà memorizzato nella "cartella di backup della cronologia di stampa", che può essere

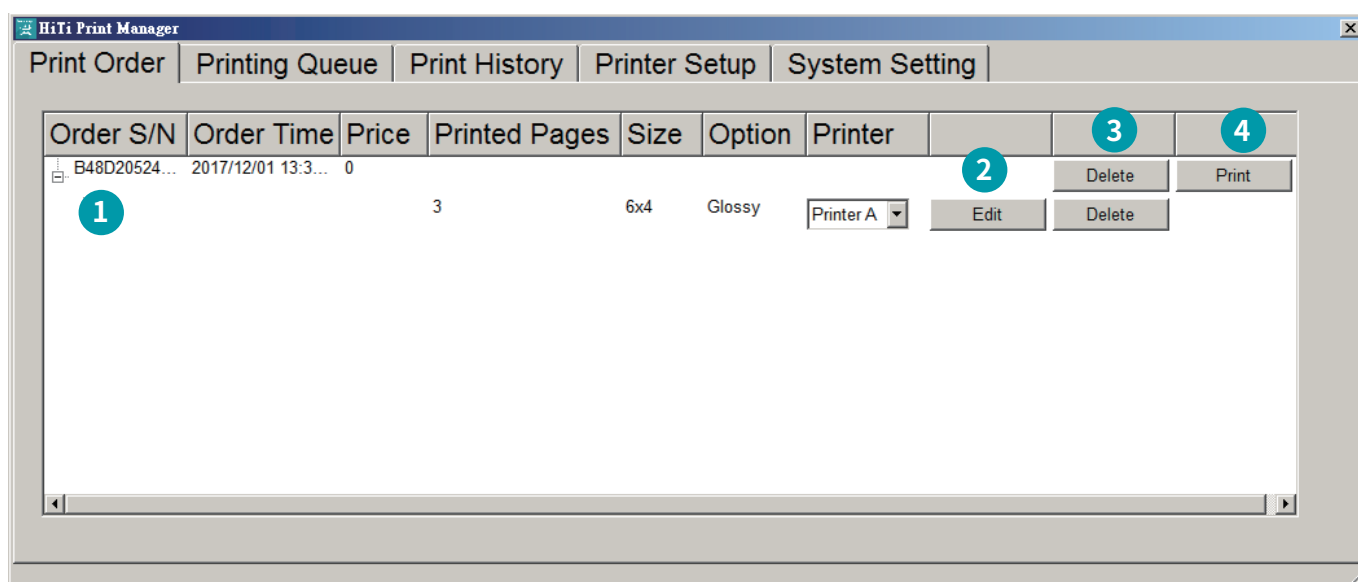
! Assicurarsi che la selezione della cartella di lavoro di stampa sia la stessa delle impostazioni di HiTi Print Manager.

● Cos'è HiTi Print Manager

HiTi Print Manager è un software che ti aiuta a gestire i tuoi lavori quotidiani di stampa fotografica. È possibile aggiungere fino a 6 stampanti per HiTi Print Manager per assegnare automaticamente lavori di stampa di foto per la stampa e monitorare qui tutti gli ordini di stampa e lo stato della stampante. Tutti i lavori di stampa di foto di HiTi ProLab e X610 Driver verranno inviati a HiTi Print Manager per la stampa.

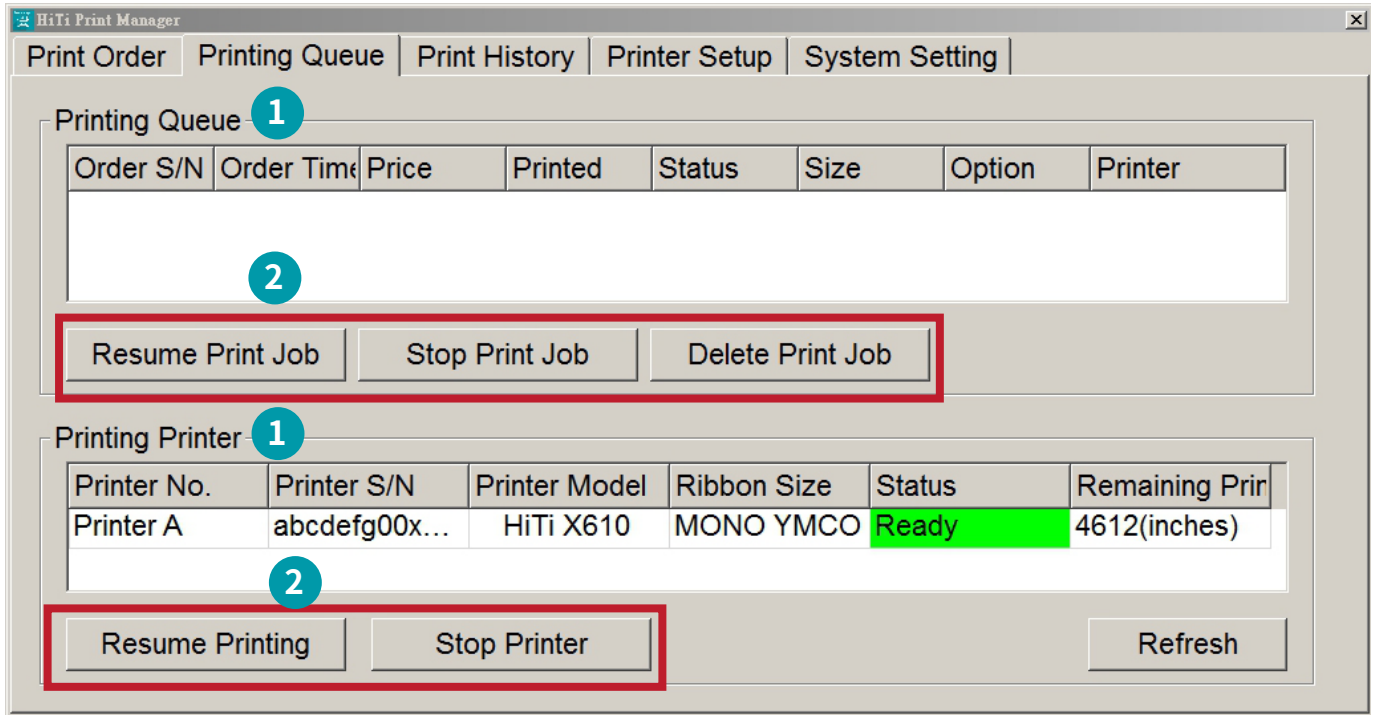
! Si noti che tutti i lavori di stampa di foto di HiTi ProLab e X610 Driver verranno inviati a HiTi Print Manager per la stampa.

● Come usare HiTi Print Manager



Ordine di stampa

- 1** Ogni lavoro di stampa ricevuto verrà mostrato nella pagina Ordine di stampa. Ogni lavoro di stampa verrà assegnato a una stampante predefinita in base alla dimensione dell'output. Se sono disponibili due stampanti, verrà assegnata una stampante con priorità più alta. (L'ordine della stampante può essere impostato sulla pagina di configurazione della stampante).
 - 2** Fare clic su Modifica per modificare questo lavoro di stampa utilizzando HiTi ProLab. È necessario prima installare HiTi ProLab.
 - 3** Fare clic su Elimina per eliminare questo ordine di stampa.
 - 4** Fare clic su Stampa per trasferire questo ordine di stampa nella pagina Coda di stampa. Per impostazione predefinita, l'ordine di stampa verrà inviato automaticamente alla coda di stampa, è possibile modificare questa impostazione nella pagina Impostazioni sistema.
- !** Si noti che se si ricevono lavori di stampa da HiTi ProLab o X610 Driver, potrebbe essere necessario un attimo prima che HiTi Print Manager riceva questi lavori di stampa.

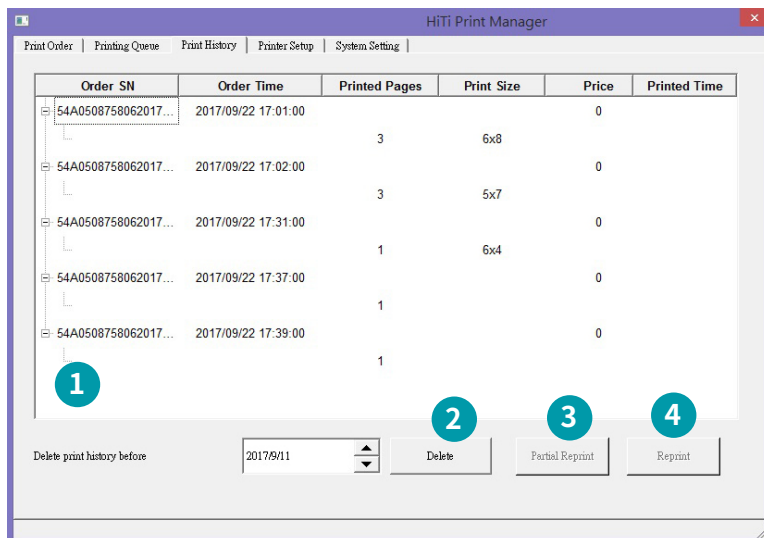


Coda di stampa

- 1 Ogni lavoro di stampa e di stampa in attesa di essere stampato verrà mostrato nella pagina Coda di stampa.
- 2 Utilizzare i pulsanti Riprendi / Interrompi / Elimina lavoro di stampa per controllare gli ordini di stampa.

Stampante

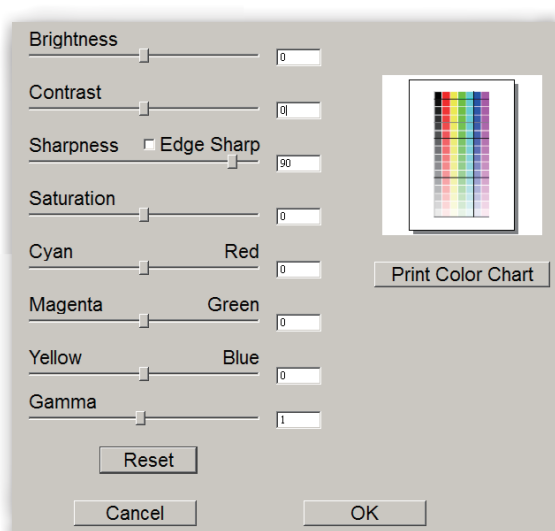
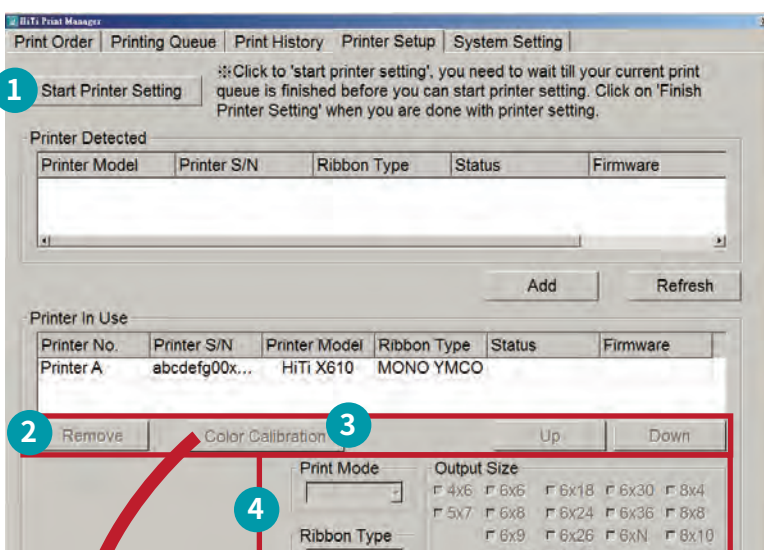
- 1 Qui verranno mostrate le stampanti in uso, lo stato della stampante si aggiornerà automaticamente, è inoltre possibile fare clic su Aggiorna per aggiornare automaticamente.
- 2 Utilizzare i pulsanti Interrompi stampante e riprendi stampa per interrompere e riprendere le stampanti di stampa correnti.



! I file della cronologia di stampa verranno memorizzati nella "cartella di backup della cronologia di stampa", che può essere impostata nella pagina delle impostazioni di sistema di HiTi Print Manager.

Cronologia di stampa

- 1 I lavori di stampa terminati verranno visualizzati nella pagina Cronologia di stampa.
- 2 Selezionare una data e fare clic su Elimina per eliminare la cronologia di stampa prima della data selezionata.
- 3 Fare clic su Ristampa parziale per aprire questa stampa utilizzando HiTi ProLab per la modifica. È necessario prima installare HiTi ProLab.
- 4 Fare clic su Ristampa per ristampare questo lavoro di stampa senza apportare modifiche.

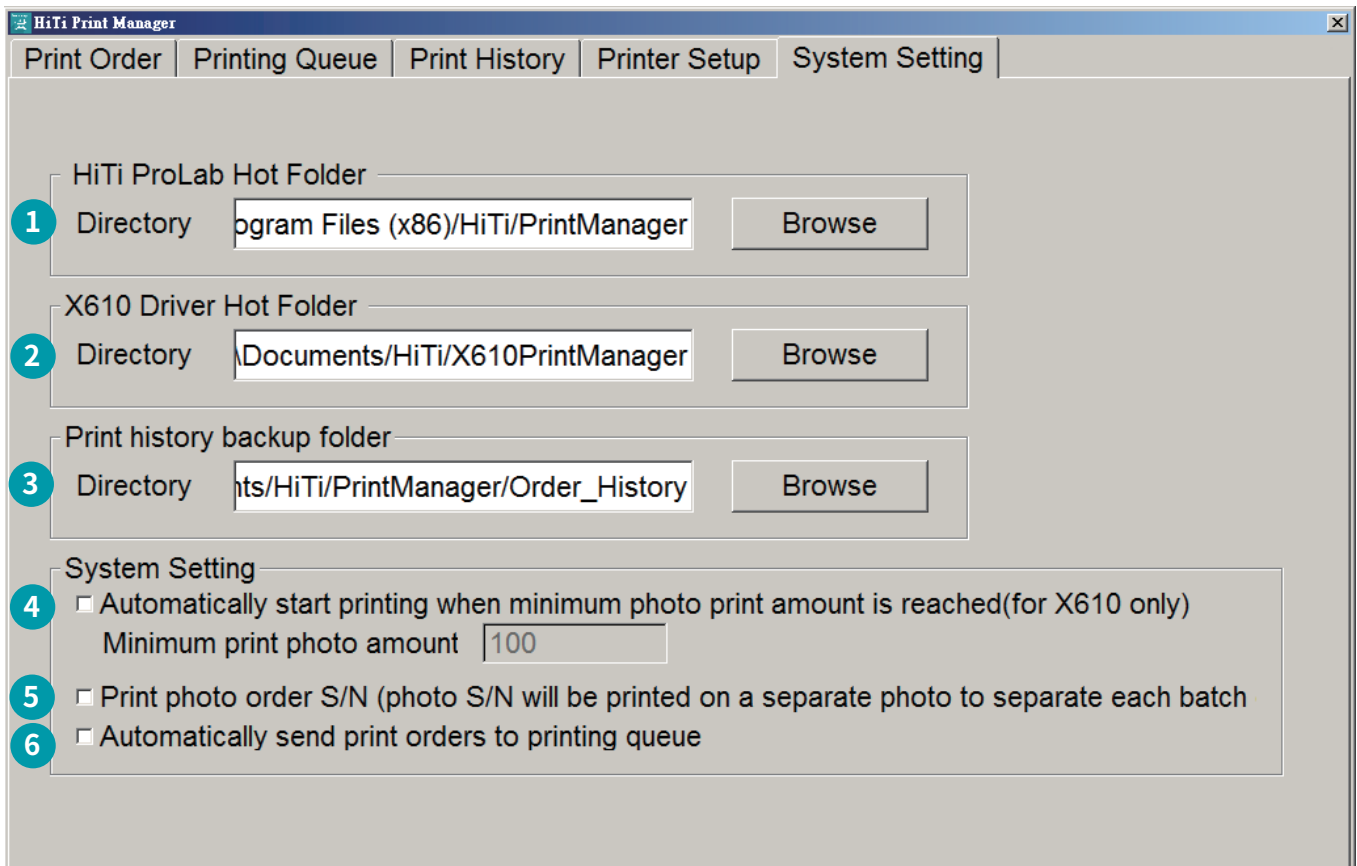


Impostazioni di calibrazione del colore della stampante

Impostazioni della stampante

- 1 Fare clic su Avvia impostazione stampante per prima (attendere fino a quando tutti i lavori di stampa correnti sono terminati prima di poter aggiungere stampanti rilevate). Fare clic su Fine impostazioni della stampante quando hai finito.
- 2 Fare clic su Giù, Su, Rimuovi per riordinare la priorità della stampante, le stampanti con priorità più alta verranno impostate come stampante predefinita quando ci sono due stampanti che supportano le stesse dimensioni di stampa.
- 3 Fare clic sul pulsante di calibrazione del colore per applicare le modifiche del colore alla stampante selezionata.
- 4 Altre opzioni di impostazione della stampante.

! HiTi Print Manager supporta un massimo di 6 stampanti.



Impostazioni di sistema

- 1 Selezionare la cartella di lavoro di stampa HiTi ProLab, la cartella attiva deve essere uguale all'impostazione della hot folder di HiTi ProLab.
- 2 Selezionare la hot folder del processo di stampa Driver X610, la hot folder deve essere la stessa della hot folder del driver X610.
- 3 Seleziona la cartella di backup della cronologia di stampa. I lavori di stampa stampati verranno memorizzati qui.
- 4 (Solo per X610) Impostare una quantità minima di foto per le stampanti X610 per avviare la stampa quando si raggiunge tale quantità (il conteggio delle foto sarà basato sul formato carta 4x6).
- 5 Controllare di stampare una ricevuta d'ordine con ogni lavoro di stampa, la ricevuta d'ordine conterrà le informazioni per quel particolare lavoro di stampa.
- 6 Verificare di inviare automaticamente l'ordine di stampa alla coda di stampa.



Per le stampanti X610, ogni volta che ti fermi e ricomincia a stampare, una buona quantità di carta verrà sprecata. Si consiglia di interrompere la stampa meno di 9 volte per rotolo di carta, il che significa che si dovrebbe stampare una grande quantità di foto per ogni lavoro di stampa. È possibile impostare una quantità minima di foto per le stampanti X610 per avviare la stampa quando tale importo è stato raggiunto nella pagina delle impostazioni di sistema di HiTi Print Manager.

● Come stampare foto panoramiche

Selezionare il formato carta 6xN in HiTi ProLab, quindi importare la foto panoramica desiderata.

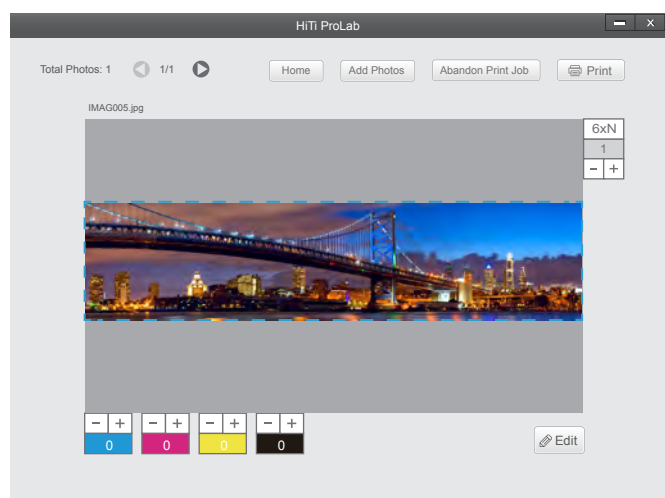
HiTi ProLab rileva automaticamente la lunghezza di stampa delle foto, la lunghezza massima è 6x56 "(1844 x 16892 pixel).



Per evitare foto sfocate, è consigliabile scattare foto posizionando lo smartphone o la fotocamera su una testa panoramica per treppiede per ottenere i migliori risultati fotografici.

! Per evitare foto sfocate, è consigliabile scattare foto posizionando lo smartphone o la fotocamera su una testa panoramica per treppiede per ottenere i migliori risultati fotografici.

! Per le stampanti X610, la stampa di foto misti di dimensioni superiori a 6x28 o di foto superiori a 6x36 produce tagli di carta fotografica. La stampa di foto di dimensioni uguali tra 6x28 e 6x36 non produrrà tagli di carta fotografica.



Seleziona la dimensione dell'uscita 6xN e importa la tua foto panoramica in HiTi ProLab, la foto verrà automaticamente ridimensionata in una foto panoramica di 6 pollici di altezza e pronta per la stampa (la lunghezza massima è 6x56 ").

Suggested print length (pixel)

6x12ê	1844 (H) x 3648 (L) pixel	6x34ê	1844 (H) x 10272 (L) pixel
6x13ê	1844 (H) x 3952 (L) pixel	6x35ê	1844 (H) x 10572 (L) pixel
6x14ê	1844 (H) x 4252 (L) pixel	6x36ê	1844 (H) x 10872 (L) pixel
6x15ê	1844 (H) x 4552 (L) pixel	6x37ê	1844 (H) x 11176 (L) pixel
6x16ê	1844 (H) x 4852 (L) pixel	6x38ê	1844 (H) x 11476 (L) pixel
6x17ê	1844 (H) x 5156 (L) pixel	6x39ê	1844 (H) x 11776 (L) pixel
6x18ê	1844 (H) x 5456 (L) pixel	6x40ê	1844 (H) x 12076 (L) pixel
6x19ê	1844 (H) x 5756 (L) pixel	6x41ê	1844 (H) x 12380 (L) pixel
6x20ê	1844 (H) x 6056 (L) pixel	6x42ê	1844 (H) x 12680 (L) pixel
6x21ê	1844 (H) x 6360 (L) pixel	6x43ê	1844 (H) x 12980 (L) pixel
6x22ê	1844 (H) x 6660 (L) pixel	6x44ê	1844 (H) x 13280 (L) pixel
6x23ê	1844 (H) x 6960 (L) pixel	6x45ê	1844 (H) x 13584 (L) pixel
6x24ê	1844 (H) x 7260 (L) pixel	6x46ê	1844 (H) x 13884 (L) pixel
6x25ê	1844 (H) x 7564 (L) pixel	6x47ê	1844 (H) x 14184 (L) pixel
6x26ê	1844 (H) x 7864 (L) pixel	6x48ê	1844 (H) x 14484 (L) pixel
6x27ê	1844 (H) x 8164 (L) pixel	6x49ê	1844 (H) x 14788 (L) pixel
6x28ê	1844 (H) x 8464 (L) pixel	6x50ê	1844 (H) x 15088 (L) pixel
6x29ê	1844 (H) x 8768 (L) pixel	6x51ê	1844 (H) x 15388 (L) pixel
6x30ê	1844 (H) x 9068 (L) pixel	6x52ê	1844 (H) x 15688 (L) pixel
6x31ê	1844 (H) x 9368 (L) pixel	6x53ê	1844 (H) x 15992 (L) pixel
6x32ê	1844 (H) x 9668 (L) pixel	6x54ê	1844 (H) x 16292 (L) pixel
6x33ê	1844 (H) x 9972 (L) pixel	6x55ê	1844 (H) x 16592 (L) pixel
		6x56ê	1844 (H) x 16892 (L) pixel

Risoluzione dei problemi

● Visualizzazione errori e risoluzione dei problemi

Display LCM	Soluzione
0100 Coperchio aperto	Si prega di assicurarsi che il cassetto della carta sia chiuso
0100 Coperchio aperto	Assicurarsi che lo sportello della cassetta del nastro sia chiuso
0102 Coperchio aperto	Assicurati che la porta del nastro sia chiusa
0200 Chip IC mancante	Si prega di controllare se il nastro sovrastampato è inserito correttamente
0201 Nastro mancante	Si prega di verificare se il nastro giallo è inserito correttamente
0202 Nastro mancante	Si prega di verificare se il nastro magenta è inserito correttamente
0203 Nastro mancante	Si prega di verificare se il nastro cyan è inserito correttamente
0204 Nastro mancante	Si prega di controllare se il nastro sovrastampato è inserito correttamente
0205 Controllo sicurezza fallito	Si prega di controllare se il nastro sovrastampato è correttamente inserito o danneggiato
0300 Nastro esaurito	Sostituire una nuova cassetta del nastro giallo se vuota
0301 Nastro esaurito	Sostituire una nuova cartuccia di nastro magenta, se vuota
0302 Nastro esaurito	Sostituire una nuova cassetta nastro ciano se vuota
0303 Nastro esaurito	Sostituire una nuova cassetta nastro sovrastante se vuota
0304 Nastro esaurito	Sostituire una nuova cassetta nastro sovrastante se vuota
0305 Stampa fallita	Cambia o fissa la cassetta del nastro giallo
0306 Stampa fallita	Cambia o fissa la cassetta del nastro magenta
0307 Stampa fallita	Sostituire o fissare la cassetta del nastro ciano
0308 Stampa fallita	Sostituire o fissare la cassetta del nastro sovrastante
0400 Carta esaurita	Cambia un nuovo rotolo di carta o controlla se il rotolo di carta è inserito correttamente
0401 Carta esaurita	Cambia un nuovo rotolo di carta o controlla se il rotolo di carta è inserito correttamente
0500 Inceppamento carta	Rimuovere il rotolo di carta e reinstallarlo e se il problema persiste, quindi contattare il fornitore di assistenza per il supporto
0501 Inceppamento carta	Rimuovere il rotolo di carta e reinstallarlo e se il problema persiste, quindi contattare il fornitore di assistenza per il supporto
0502 Inceppamento carta	Rimuovere il rotolo di carta e reinstallarlo e se il problema persiste, quindi contattare il fornitore di assistenza per il supporto
0503 Inceppamento carta	Rimuovere il rotolo di carta e reinstallarlo e se il problema persiste, quindi contattare il fornitore di assistenza per il supporto
0700 Errore Cam	Reimpostare la stampante e se il problema persiste, contattare il fornitore di servizi locale per assistenza
0701 Errore Cam	Reimpostare la stampante e se il problema persiste, contattare il fornitore di servizi locale per assistenza
0800 Errore Cam	Reimpostare la stampante e se il problema persiste, contattare il fornitore di servizi locale per assistenza
0801 Errore Cam	Reimpostare la stampante e se il problema persiste, contattare il fornitore di servizi locale per assistenza
0900 Errore NVRAM	Si prega di contattare il fornitore di servizi locale per il supporto
1000 Errore chip IC	Sostituire una nuova cassetta nastro sovrastante
1200 errore ADC Y	Si prega di contattare il fornitore di servizi locale per il supporto
1201 Errore ADC M	Si prega di contattare il fornitore di servizi locale per il supporto
1202 Errore ADC C	Si prega di contattare il fornitore di servizi locale per il supporto
1203 Errore ADC O	Si prega di contattare il fornitore di servizi locale per il supporto
1300 FW Controlla errore	Si prega di aggiornare il firmware della stampante e se il problema persiste, quindi contattare il fornitore di servizi locale per il supporto
1500 Errore Tagliere	Si prega di verificare se ci sono dei frammenti di carta bloccati all'uscita e se il problema persiste, contattare il fornitore di servizi locale per assistenza

Marketing Specifications

Tecnologia di stampa	Tintura sublimazione
Risoluzione	300dpi
Modalità di stampa	Modalità standard / Modalità fine *
Formato del nastro	Nastro monocromatico (Y, M, C e O)
Carta fotografica	Carta a rullo da 6 "(152 mm)
Stampa Fine	Lucido
Selezioni di lunghezza	28 " (711mm) e sotto / Dimensioni miste con stampa continua 29 " (737 mm) ~ 36" (914 mm) / Dimensione singola con stampa continua 37 " (940 mm) ~ 56" (1422 mm) max / Dimensione singola, una stampa alla volta
Print Speed (in running)	6x4 " (152x102mm) Circa.1,5 sec 6x8" (152x203mm) Circa.3 sec 6x9" (152x229mm) Circa.3,5 sec
Power	100-240 V, 50-60 Hz
Dimension (Body Only)	418 (L) x 736 (D) x 614 (H) mm/16,45 (L) x 28,97 (D) x 24,17 (H) pollici
Net Weight (Body Only)	Circa.70 kg/155 libbre
Bundled Software	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, X610 Driver
Safety Standard	BSMI, FCC, CE , CCC, NCC , cTUVus
Consumables	Mono Y/M/C/O Ribbon 230m di lunghezza ciascuno Carta a rullo da 6 "(152 mm) 115m di lunghezza
Computer System Requirement	Windows 7 e versioni successive
Modo di stampare	Collegamento PC
Operation Temperature	15°C~32°C (59°F~90°F)

* La velocità di stampa della modalità Fine è solo la metà con la Modalità standard.
6x4 "è 3sec, 6x8 è 6sec e 6x9 è 7sec.

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Informazioni sul servizio clienti

Supporto online

Per ulteriori informazioni, accedere a HiTi Inc., sito web all'indirizzo www.hiti.com in cui gli utenti possono scaricare driver aggiornati, applicazioni e e-templates aggiornati.

Ufficio Vendite

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中国苏州 Suzhou China

誠研科技苏州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,
Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057 , +52 (55) 7587-4058 ,+52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX:+1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 03321765314

Technical Support: +39 03321765312

FAX: +39 03321765315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.

HiTi X610 热升华打印机 使用手册



前言

感谢您购买诚研科技产品。本文件将介绍如何使用和操作此打印机。

使用前请仔细阅读本手册。

请务必详读“安全须知”，以正确操作此打印机。

版权宣告

保留所有权利。本文件中的信息如有更改，恕不另行通知。

诚研科技对此不作任何保证，包括但不限于适销性和适用于特定目的的隐含保证。

诚研科技对本文中可能包含的错误、信息提供、执行或使用有关的偶然或后果性损害概不负责。

安全须知

- 切勿尝试拆卸或修改打印机，否则可能导致触电或故障。
- 请勿让打印机附近有液体，否则可能导致触电或起火。
- 如打印机主体损坏，请勿使用打印机。
- 请勿将打印机插在与众多设备共享的延长线上。
- 请勿将打印机放在不稳定的推车、支架、或桌子上。
- 确保打印机按标记卷标上指示的电压类型运作。如果您不确定电压类型，请联系或咨询经销商了解详情。
- 切勿将液体碰触到本产品上。
- 请务必使用诚研科技提供的电源线。
- 请勿堵塞设计用于防止打印机过热的散热孔。
- 请确保接地型插头的安全使用，仅将电源线插在接地插座。
- 插座应靠近产品，以便容易取得使用。
- 产品不得在高于35°C的环境温度下使用。

商標

Microsoft、MS-DOS 和 Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。Adobe 和 Acrobat 是 Adobe System Incorporated 的注册商标。Mac、Macintosh 和 Mac OS 是 Apple Computer Inc. 在美国和其他国家注册的商标。Pentium 是 Intel 公司的美國商標。所有其他商标或注册商标均为其各自公司的财产。

监管合规声明

不要对产品进行更改或修改，除非在说明书中有特别规定。此产品已经过测试，符合FCC规则第15部分对A类数字设备的限制。这些限制旨在提供合理的保护，防止商用环境中的有害干扰。

本产品产生、使用、并散发频率能量，如不按照说明手册进行安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。在住宅区操作本产品可能会造成有害干扰，如发生，使用者需要自行纠正此干扰。

请注意，未经负责合规方明确批准的更改或修改可能会导致您无权操作本产品。

本产品符合针对不受控制的环境规定的FCC辐射暴露限值。用于发送的天线，必须安装与所有人员至少20厘米的间隔距离，并且不得与任何其他天线位在同一处或互相干扰。

废弃电子电机设备指令

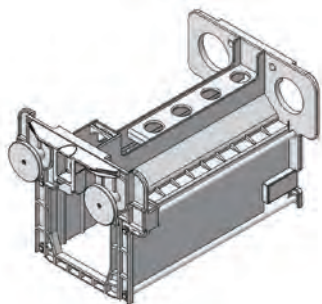


如果要处理本设备，请勿与一般家庭垃圾混合使用。根据WEEE（废弃电子电机设备指令）指令（2002/96/EC号指令）的规定，二手电子产品有独立的回收系统，并仅在欧盟范围内有效。

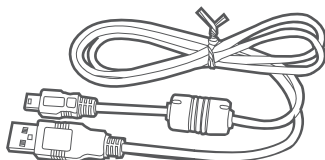
目录	页数
开箱与确认配件	1
取得最新更新	1
介绍X610	2
准备使用X610打印	
• 色带安装	3
• 相纸安装	6
• 打印失败处理	8
安装 HiTi ProLab & HiTi Print Manager (软件)	
• 计算机规格建议	9
• X610 软件光盘	9
• 安装X610驱动程序	10
• 如何替换 ICC Profile	13
• 安装HiTi ProLab & HiTi Print Manager	16
• 什么是HiTi ProLab以及如何使用	17
• 什么是HiTi Print Manger以及如何使用	20
• 如何打印全景照	24
错误排除	
• 错误讯息&错误排除	26
规格说明	27

开箱与确认配件

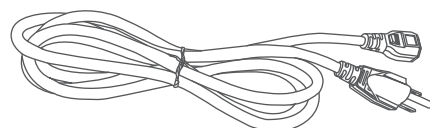
请在使用前确认内容物，如有缺少配件，请联络当地经销商或诚研科技技术服务中心。



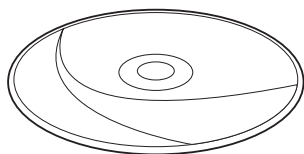
色带盒 x 4



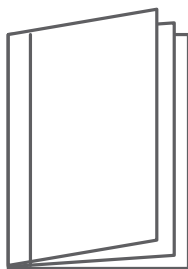
USB连接线 x 1



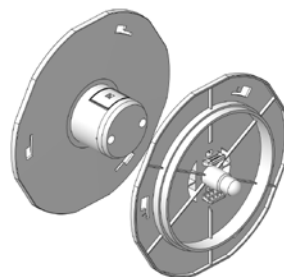
电源线 x 1



软件光盘 x 1



使用手册 x 1



纸卷架(一组)

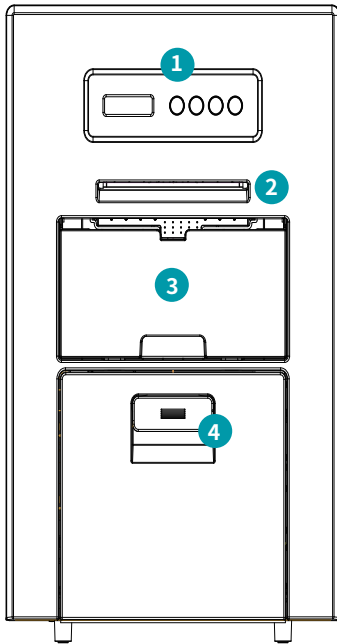
 不包含耗材

取得最新更新

诚研科技官方网站有提供最新版本的驱动程序、韧体、应用软件、使用手册等的下载。请定期拜访官方网站www.hiti.com以便取得所有项目的最新更新。

如对产品有任何问题，欢迎来电或来信询问。

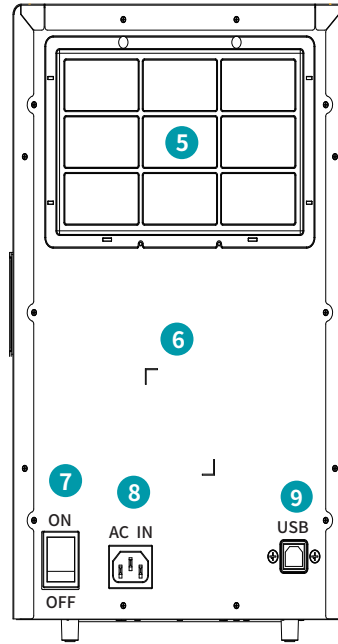
X610 介绍



正面图

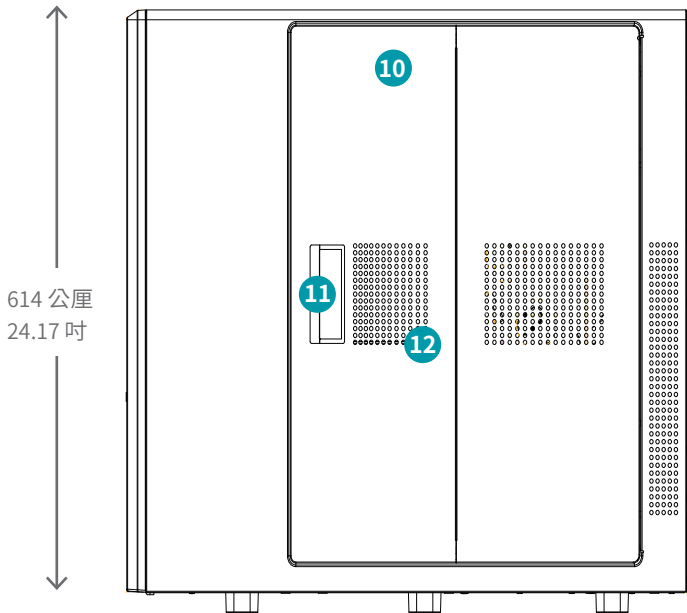
- ① 控制面板(四个按钮)
- ② 出纸口
- ③ 纸屑盒
- ④ 纸卷抽屉

← 418 公厘 / 16.45 吋 →



后视图

- ⑤ 空气滤网(可拆洗)
- ⑥ 电器规格卷标
- ⑦ 电源
- ⑧ 电源孔
- ⑨ USB B型孔



右视图

- ⑩ 色带闸门
- ⑪ 侧盖把手
- ⑫ 散热孔

614 公厘
24.17 吋

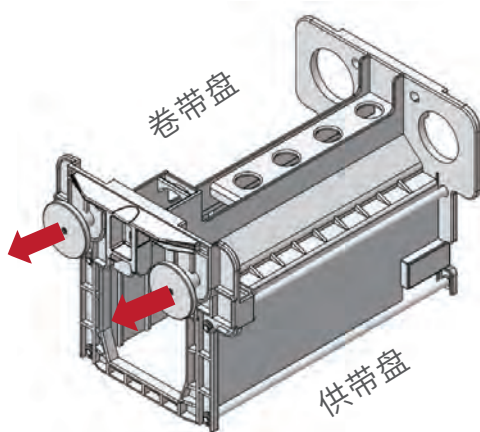
← 736 公厘 / 28.97 吋 →

准备使用X610打印

在使用X610打印之前，需要事先安装好色带与相纸。耗材相关的安装步骤，请见下方。

● 色带安装

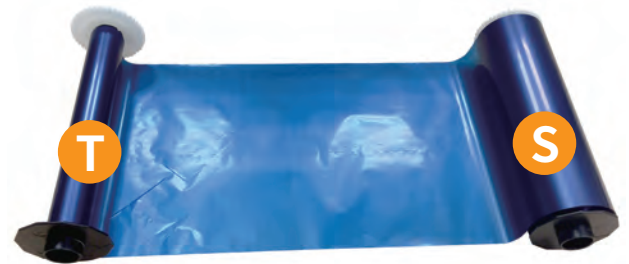
需要项目:色带盒与单色色带



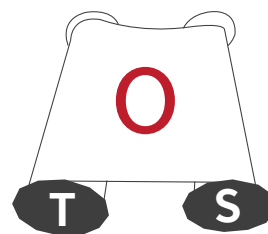
在安装色带前，请先将两个把手往外拉出，并锁在卡榫上

⚠ 色带盒需放入打印机内

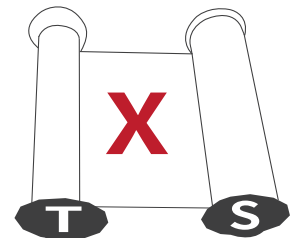
⚠ 四个色带盒完全一样



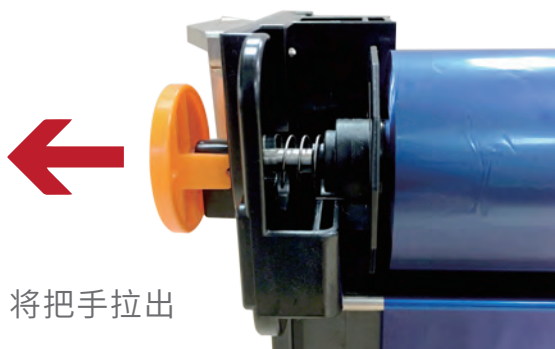
单色色带



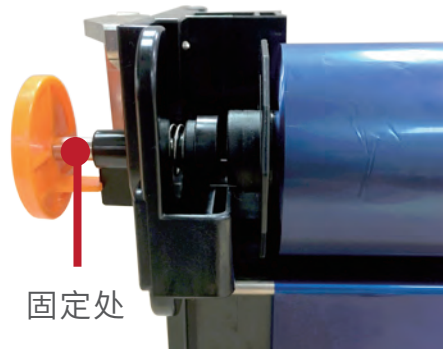
S: 供带盘
T: 卷带盘



S: 供带盘
T: 卷带盘

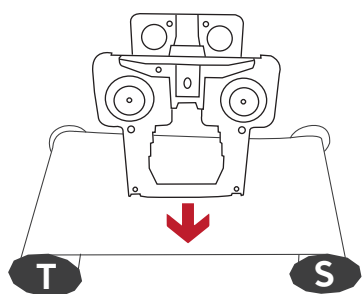


将把手拉出

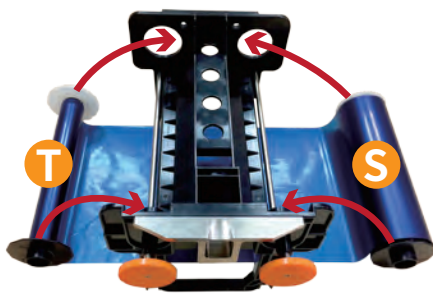


固定处

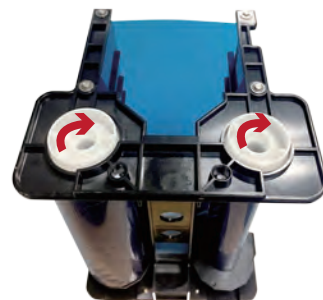
将把手卡在固定处以便进行色带的安装



确认色带方向后，将色带盒放置在色带上方，如箭头所示

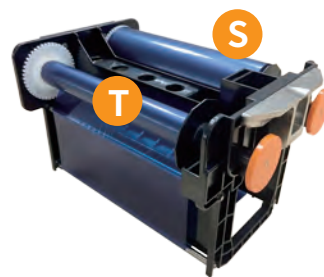
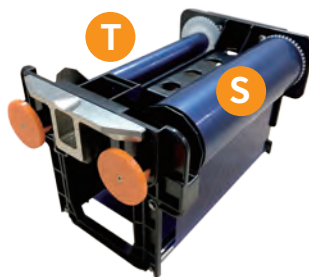
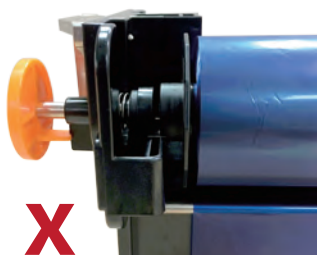
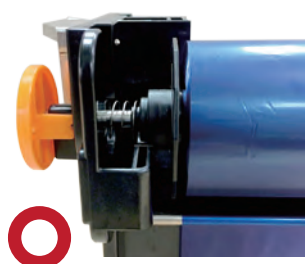


将色带安装上色带盒



将照箭头指示处向下压之后，按照箭头方向旋转，将色带于色带盒上转至最紧

确认固定处与色带轮缘完全密合。
色带安装到色带盒上后，请记得将色带卷紧。



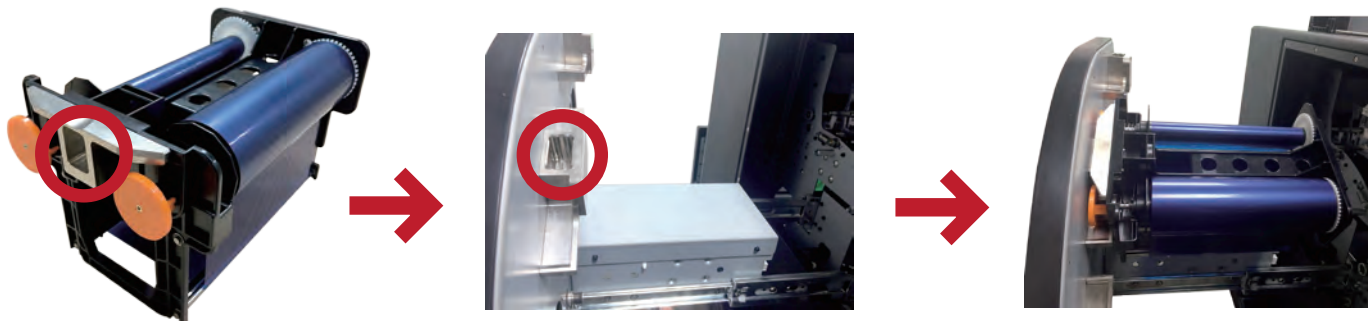
! 四个色带盒都是一样的，分别是用来安装Y、M、C、O色带



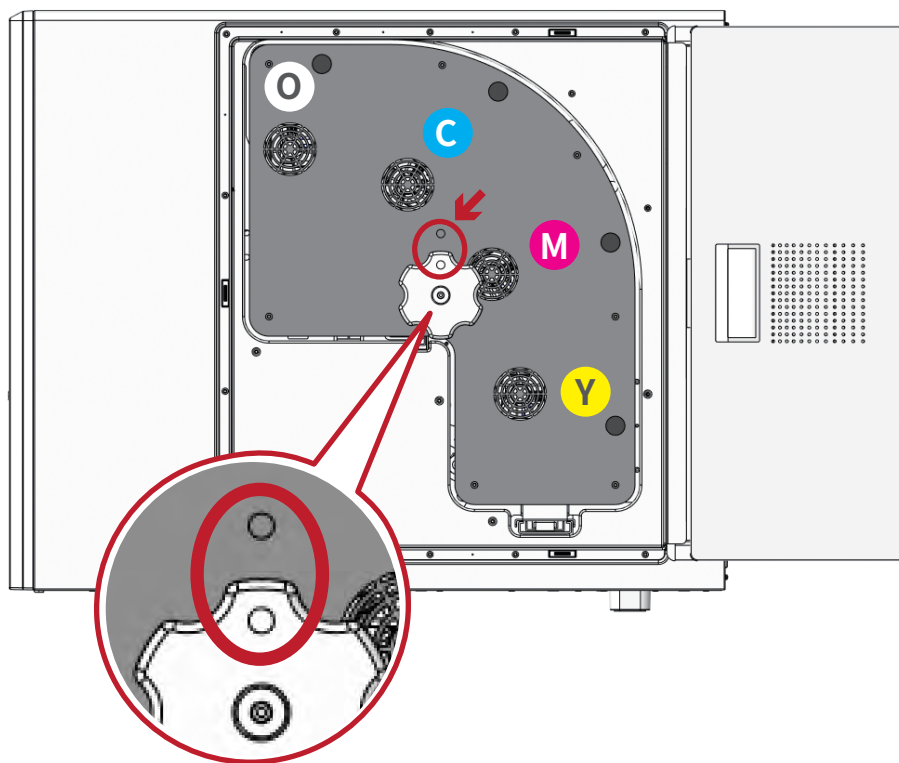
扫描QR CODE来观看X610安装说明影片

● 将色带盒放入打印机

请将色带盒卡入打印机内的凹槽(圈起处)，并将Y/M/C/O色带放入到对应的正确位置



! 放错色带位置将会导致问题发生



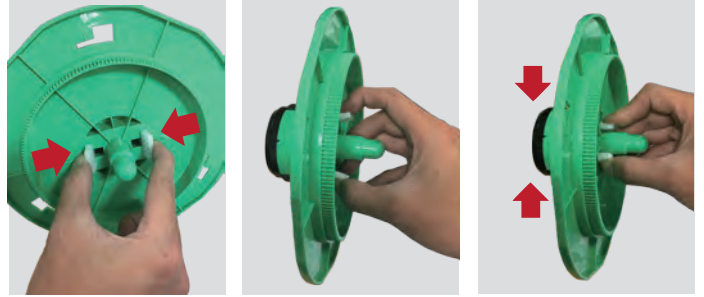
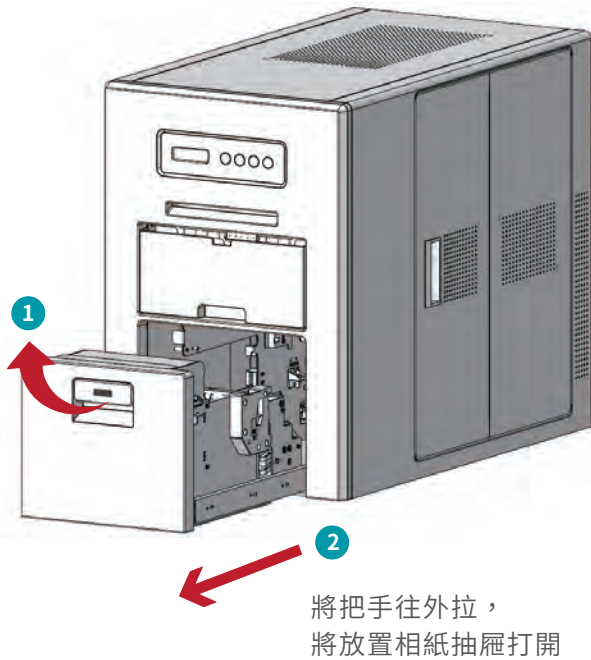
将Y/M/C/O色带放入打印机时，请确认每个色带被放置到正确的位置，放置完毕后请将色带盒门关上。

当色带安装完毕后，请将存放色带的凹槽推紧回到打印机内，并将上方的橘色把手锁紧，直到把手上方的标示位置对应到打印机上方的标示位置。此动作会启动打印机，让LCD屏幕显示打印机就绪。如把手尚未正确锁紧，则会显示错误讯息。

! 放错色带位置将会导致问题发生

● 相纸安装

需要项目：纸卷架 & 相纸



将纸卷架上的两侧塑料片往内压，以便将动力盘片卡回纸卷架上。

! 相纸卷为无管心设计



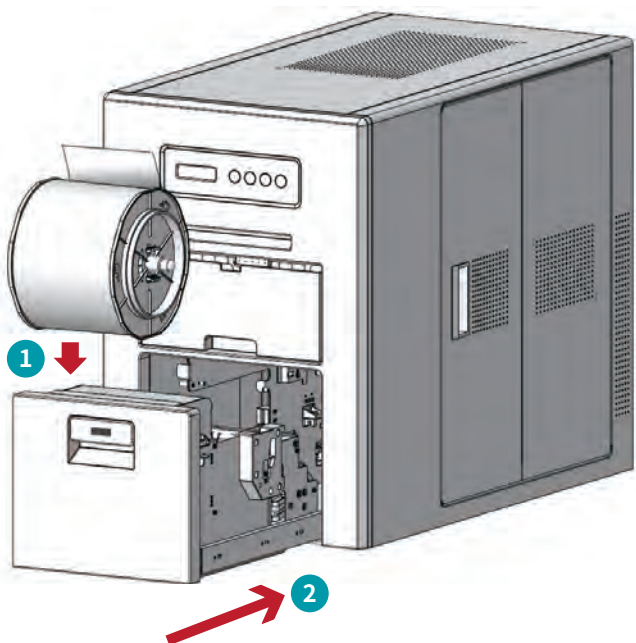
将纸卷架装到相纸上。

! 相纸卷为无核心设计，如相纸卷有瑕疵，请联络当地经销商或诚研科技技术服务中心

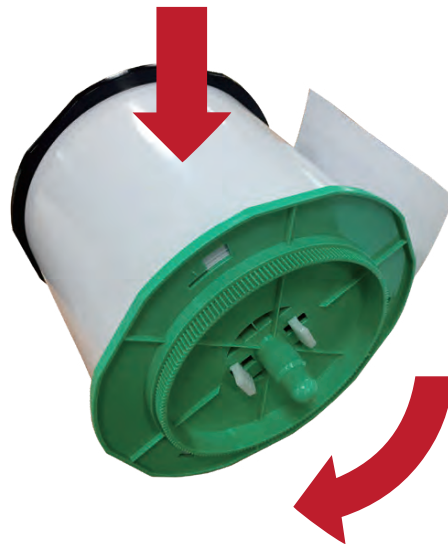
! 面向打印机，右边纸卷架为绿色，左边纸卷架为黑色

将相纸放入抽屉后，将抽屉往内推关上。

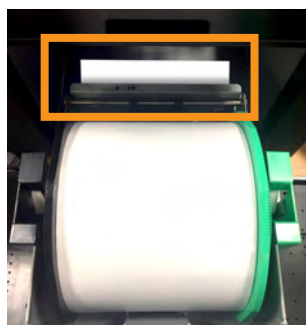
X610支持自动进纸系统。请遵守操作手册，以便相纸的正确安装。



! 将纸卷开口朝上放入打印机，将标签贴纸移除后，再将纸卷往下卷，直到开口朝下



! 当您把相纸卷放入抽屉内时，请确认看不见纸卷开口，否则可能导致卡纸



X

错误放置，看得见纸卷开口，可能导致卡纸。



O

正确放置，看不见纸卷开口。

● 打印失败处理

- ⚠ 如色带松掉, 请将色带卷紧, 如色带断裂, 请将断裂的部分用胶带黏合后, 将断裂的部分卷至看不见。如错误持续发生, 请联系当地技术服务
- ⚠ 如遇到CAM错误或裁切刀错误, 请勿开启色带与相纸门。请先将打印机重新启动, 如重新启动后仍未显示”打印机就绪”且问题持续, 请联系当地的技术服务支持。



关闭打印机电源, 取出色带。



将色带取出后平放。

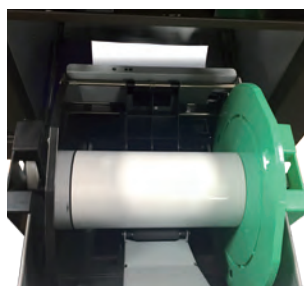


将破损处使用胶带黏合, 并将色带安装回色带盒上。请将色带卷紧, 直到断裂的部分卷至看不见。

- ⚠ 当遇到打印失败或卡纸时, 请先将打印机关机, 接着打开色带门与纸卷抽屉, 将纸卷取出。如错误持续发生, 请联系当地技术服务。



步骤一:
关闭打印机电源, 打开色带盒门。请将色带与打印机分离, 如卡色带, 请将色带剪断。*



步骤二:
打开相纸抽屉。*



步骤三:
握住纸卷架, 并按照箭头指示方向旋转, 将卡纸的相纸卷出。*



步骤四:
将卡纸卷出后, 使用剪刀将卡纸的部分剪除。

*可能会有些阻力

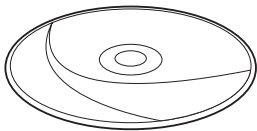
安装 HiTi ProLab & HiTi Print Manager

● 建议计算机规格

操作系统	Windows 7 或以上
RAM	4.00 GB 或以上
系统类别	64 bit 操作系统
处理器	Intel® Core™ i3 或以上

建议计算机规格如左，如计算机规格不符合，可能导致软件效能低落或无法使用

因X610速度非常的快，因此要求规格较高的硬设备。如计算机效能不够好，使得传照片速度慢于打印速度，可能导致打印出有问题的照片



软件光盘包含以下项目：

1. X610 驱动程序
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

● X610 软件光盘

X610软件光盘包含以下软件：X610驱动程序、HiTi ProLab、与HiTi Print Manager。请选择X610打印机是否会接上这台计算机，接着选择您要安装的软件后，点选安装按钮进行安装。接着按照安装步骤执行，直到软件安装完毕。



1 请先选择X610打印机是否会接在这台计算机上

2 选择要安装的软件后，点选「安装」按钮进行安装

3 点选来阅读Read Me档案

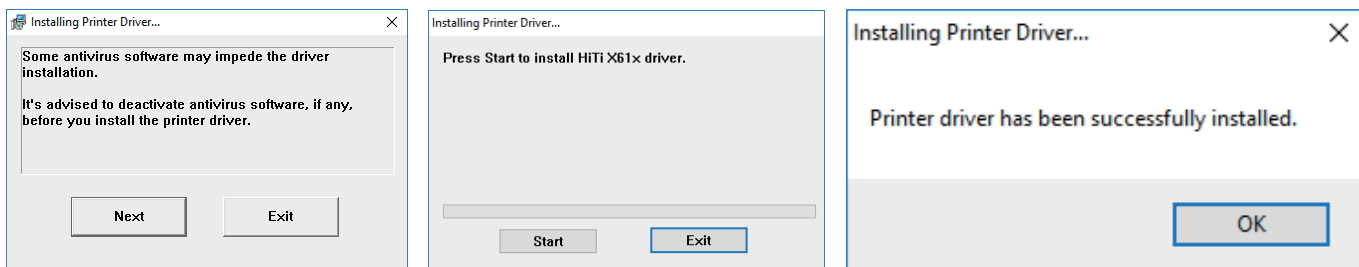
4 点选来离开软件光盘

如果您选择安装X610驱动程序或HiTi Print Manager，您仍然需要安装HiTi Print Manager来传送照片至X610打印机做打印

● 安装X610驱动程序

建议您透过HiTi ProLab以及HiTi Print Manager做打印，如果您希望使用第三方的软件进行照片的编辑，必须先安装X610的驱动程序。

请依照画面上的步骤进行X610驱动程序的安装。请勿事先将打印机接上计算机，仅在驱动程序指示需要接上打印机时，才将打印机接上计算机。



点选「下一步」

点选「开始」

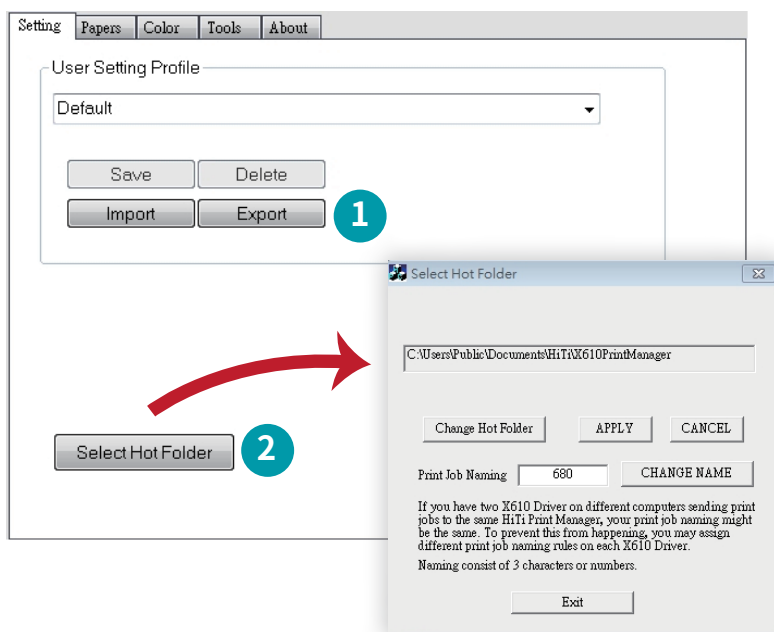
点选「完成」

⚠ 如果您是透过X610驱动程序做打印，仍然需要安装HiTi Print Manager

● 安装X610 驱动程序

当您使用第三方照片编辑软件编辑完成照片之后，点选打印时，选择X610为指定打印机。您的照片将会被传送到HiTi Print Manager进行打印。请阅读如何使用HiTi Print Manager的部分了解更多。

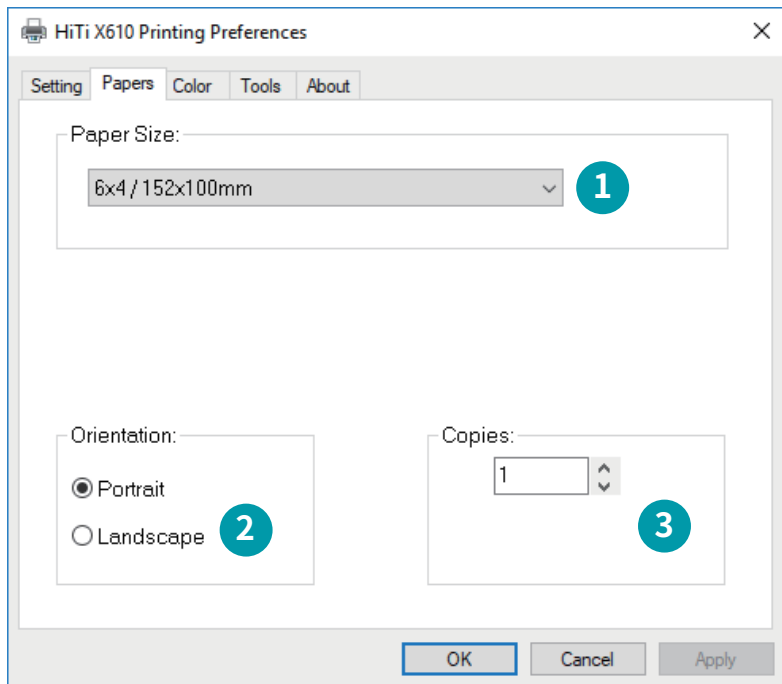
以下为X610驱动程序的介绍，您可依自己喜好修改驱动程序的默认值。



设定页

- 1 汇入与汇出您的色彩设定
- 2 点选按钮来选择打印Hot Folder

⚠ 当您把X610驱动程序安装在两台不同的计算机，但是打印排程传送给同一个HiTi Print Manager做打印时，您的打印档案命名有可能相同。为了避免此状况发生，您可自定义每个X610驱动程序的打印文件名。命名请取三位数的字母或数字。

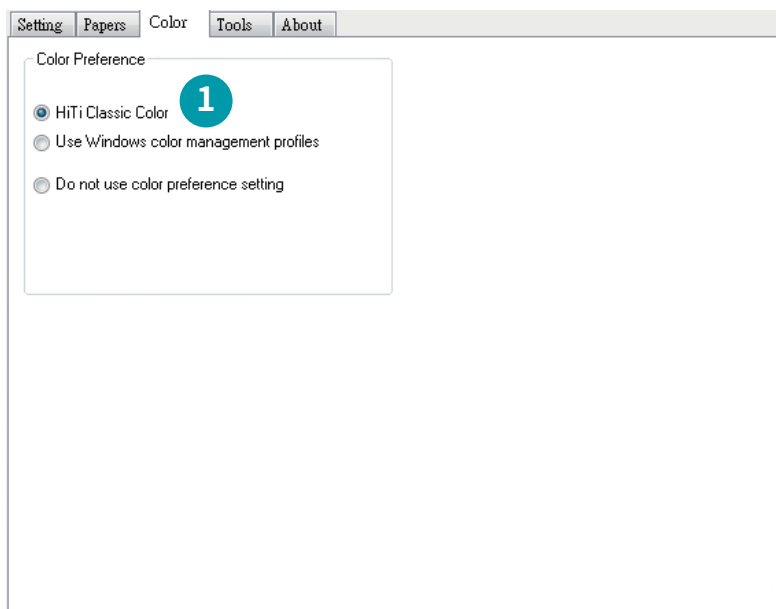


纸张页

- 1 选择打印尺寸
- 2 选择照片打印方向
- 3 修改预设打印副本数

! 请特别注意有些第三方的图像处理软件不支持打印大张的全景照，建议使用 HiTi ProLab 进行全景照的打印

! 如果您选择全景照的打印选项，您所选择的照片将会自动被缩放成6吋宽的全景照图片(最长支援6x56吋)



色彩页

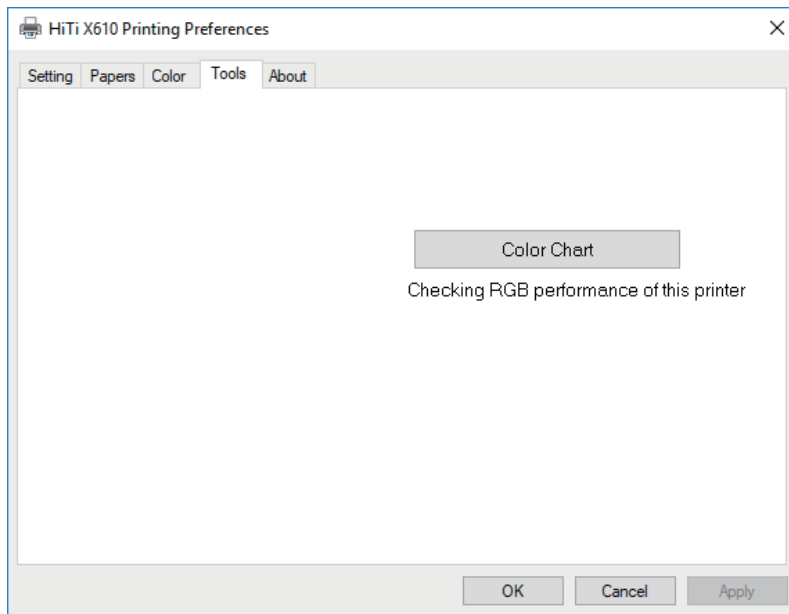
- 1 选择您的色彩偏好

HiTi Classic Color – 使用预设色彩

Use Windows color management profiles – 套用您自己的ICC Profile

Do not use color preference setting – 两种状况下会使用此选项：

1. 当您需要自行产生ICC Profile时
2. 当您使用含有颜色管理的第三方图像处理软件时



工具页

选择并打印色票来取得本打印机实际输出的色彩表现。

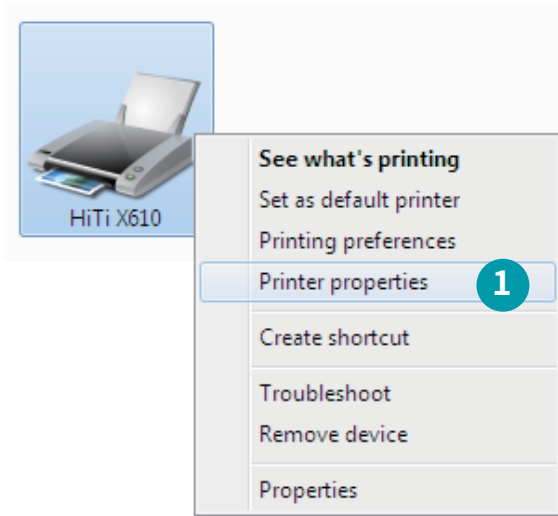


关于页

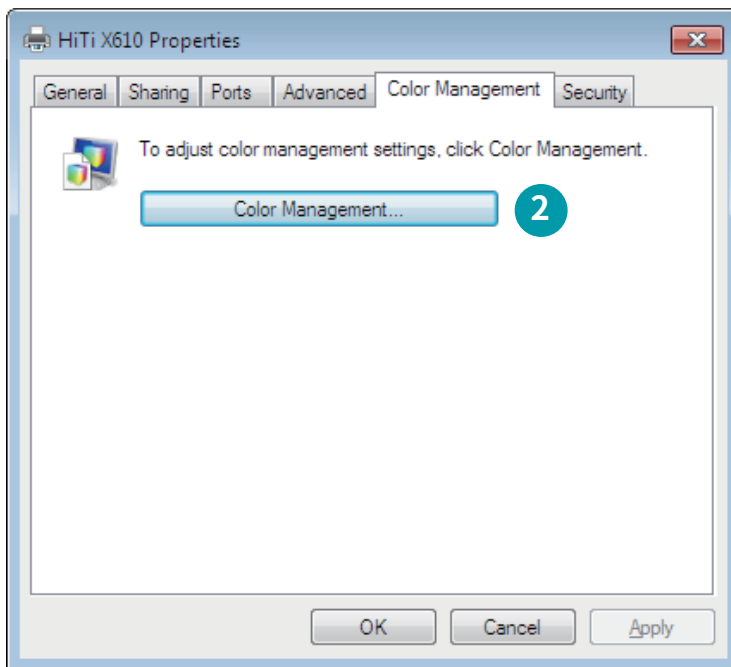
查看驱动程序版本以及其他额外信息。

● 如何替换ICC Profile

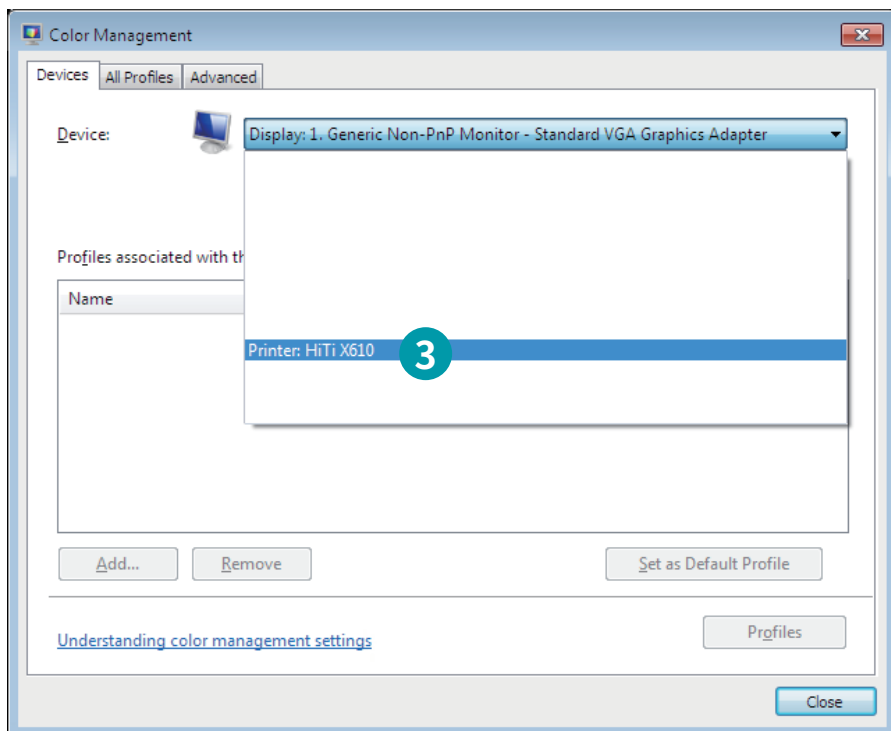
请按照以下步骤来替换您自己的ICC Profile



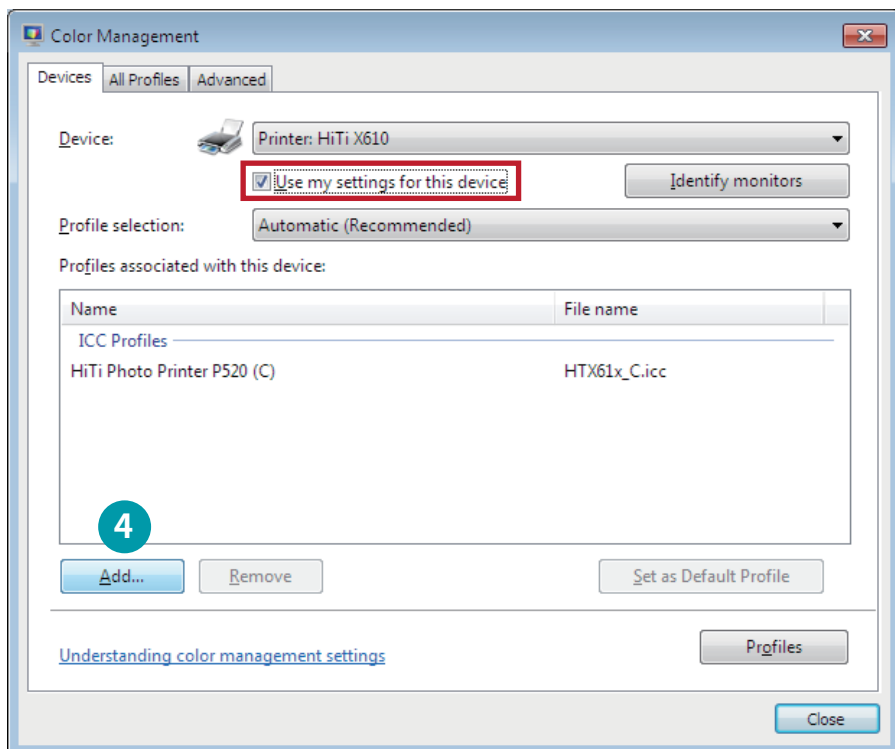
- 1 请 to 控制台-->硬件和音效--> 装置和打印机，接着右键点选打印机并选择「打印机内容」。



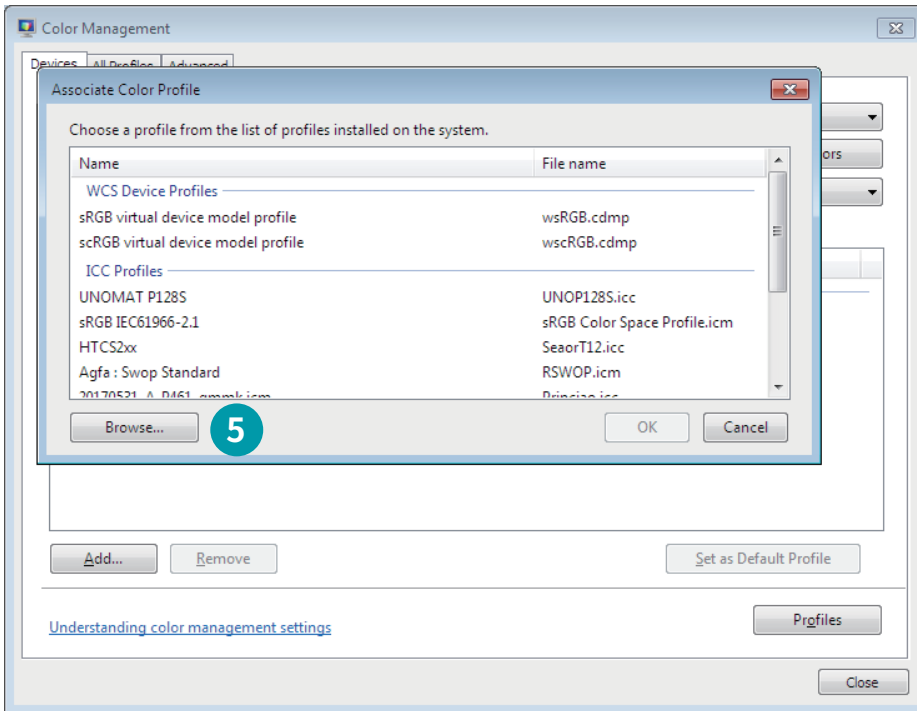
- 2 选择「颜色管理」分页，并点选「颜色管理」按钮。



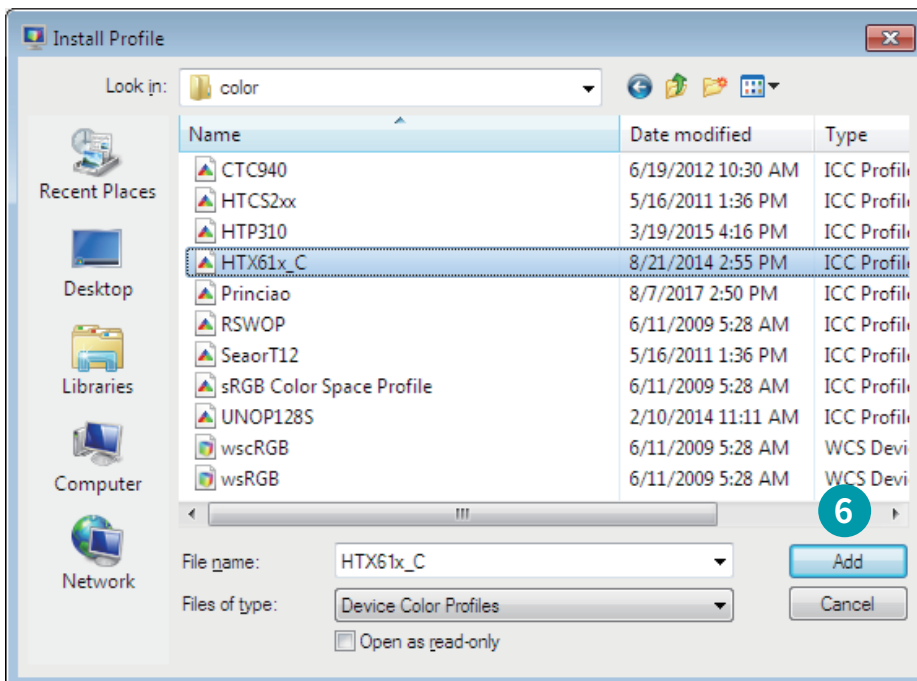
- 3 从下拉选单中选择您的打印机。



- 4 勾选「在此装置使用我的设定」，并点选「新增」按钮。

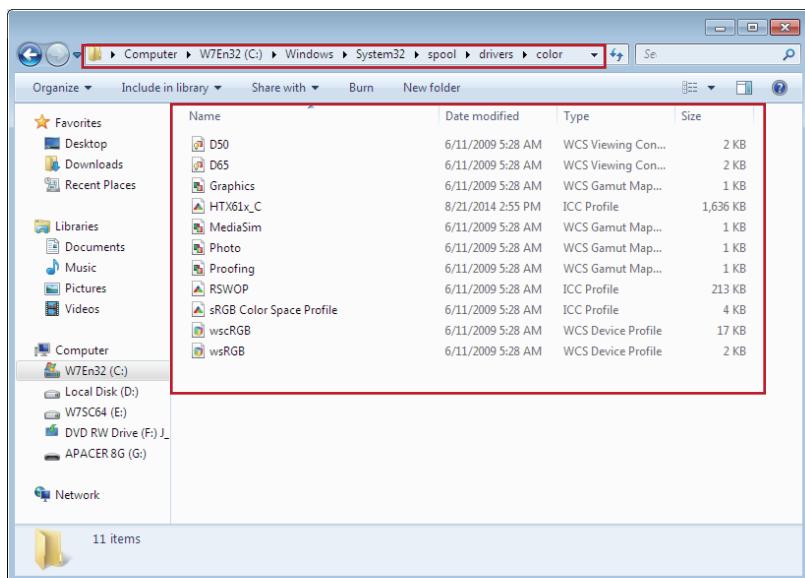


5 点选「浏览」按钮。



6 选择欲选的 ICC Profile，并点选「新增」。

如何替换ICC Profile



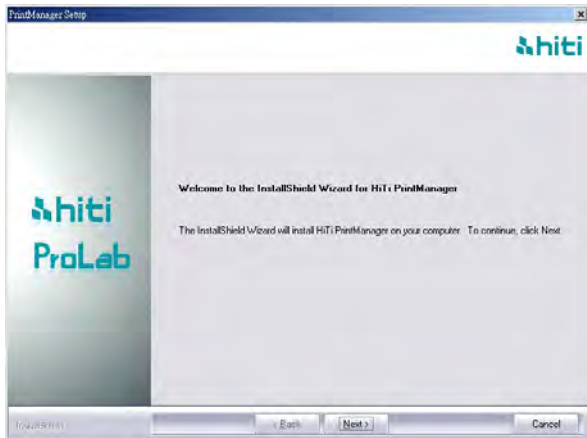
请按照以下步骤来替换您自己的 ICC Profile

ICC Profile 存放路径为
C:\Windows\System32\spool\drivers\color

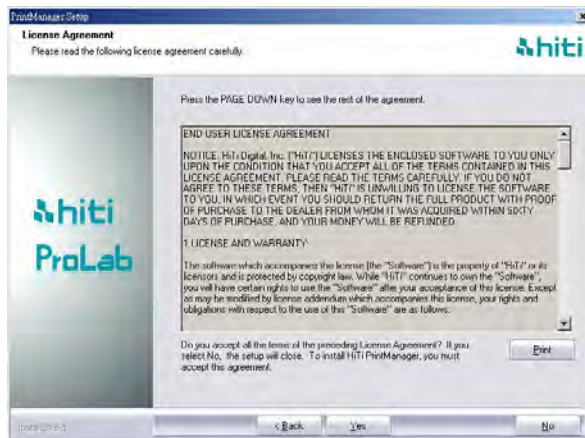
当您安装打印机驱动程序后，ICC Profile 将会被存放于此。

● 安装 HiTi ProLab & HiTi Print Manager

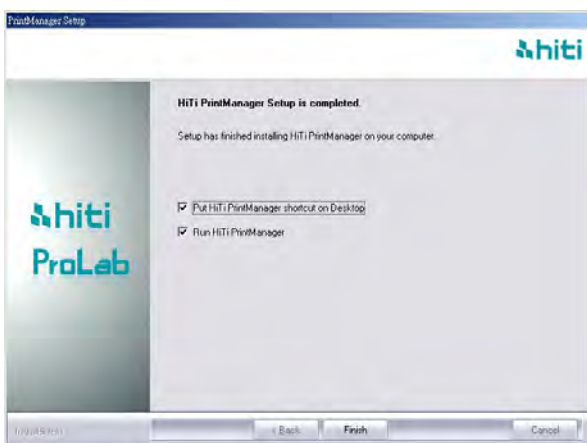
请按照画面上的安装步骤进行HiTi ProLab & HiTi Print Manager的安装



点选「下一步」



点选「同意」



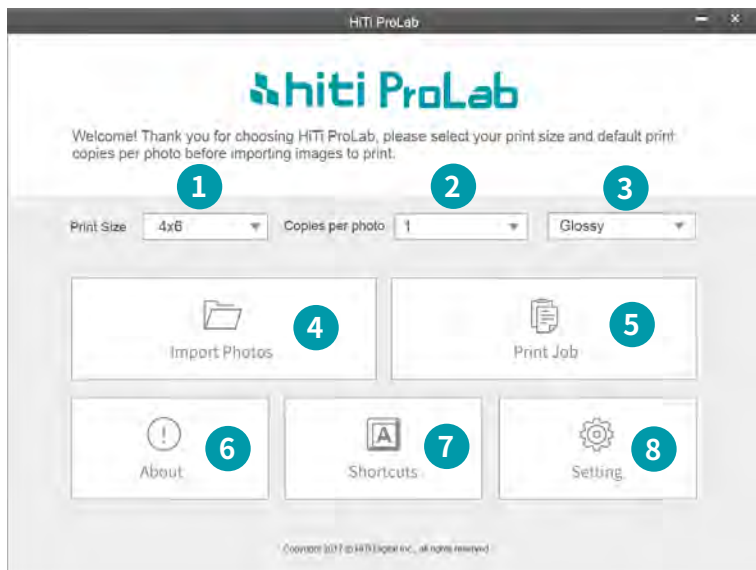
点选「完成」

● 什么是 HiTi ProLab

HiTi ProLab是一个专业的影像编辑软件，专门为照片编辑与照片输出而设计。只要将欲打印的照片汇入至HiTi ProLab，即可进行照片尺寸、照片打印张数、照片影像等的编辑与预览，完成后再将档案传送到HiTi Print Manager做打印。HiTi ProLab也支持全景照的打印，请继续阅读了解更多。

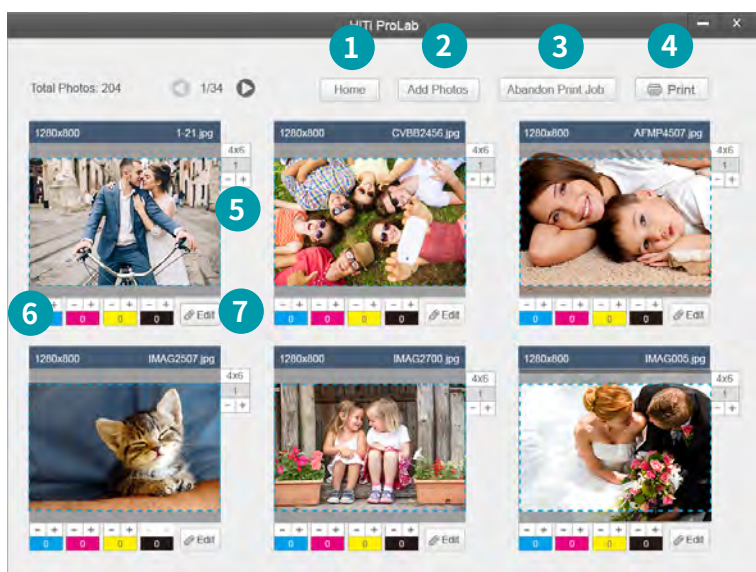
! 请注意，如果要透过HiTi ProLab做照片打印，需要一并安装HiTi Print Manager

● 如何使用 HiTi ProLab



HiTi ProLab software 软件 - 首页

- 1 选择照片打印尺寸
- 2 选择每张照片预设打印张数
- 3 选择照片输出选项
- 4 点选来汇入照片
- 5 点选来查看目前打印排程
- 6 点选来查看软件信息
- 7 点选来设定快捷键
- 8 点选进行软件设定

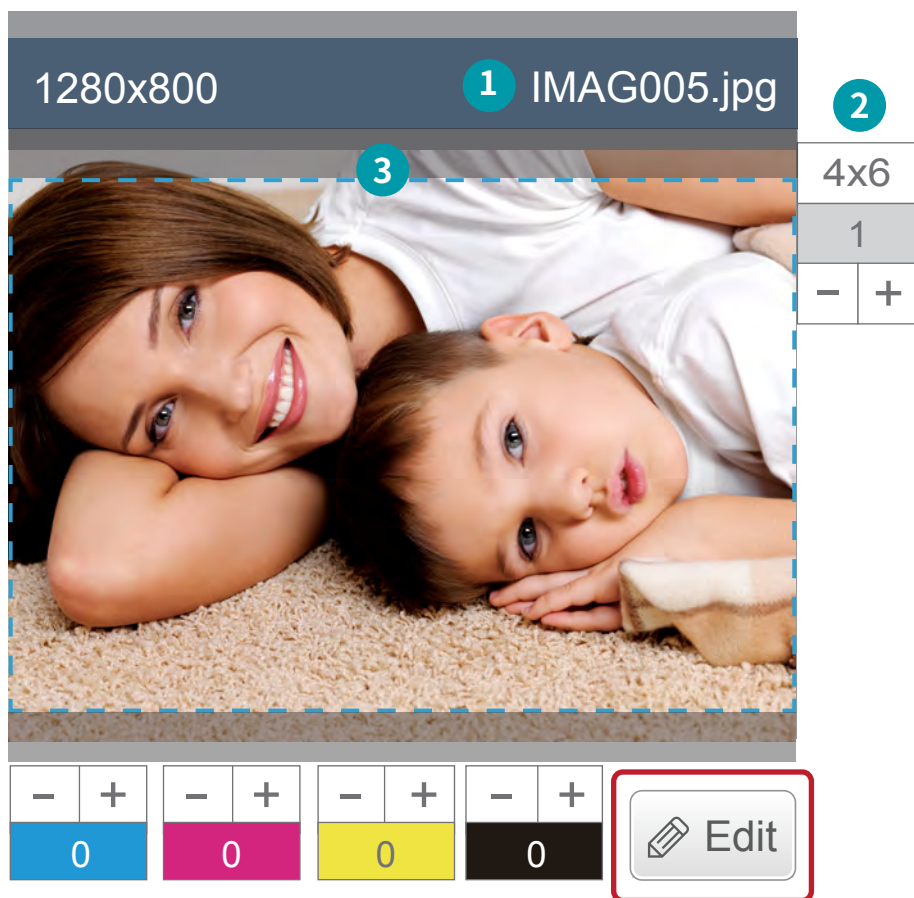


HiTi ProLab 软件 - 照片预览页

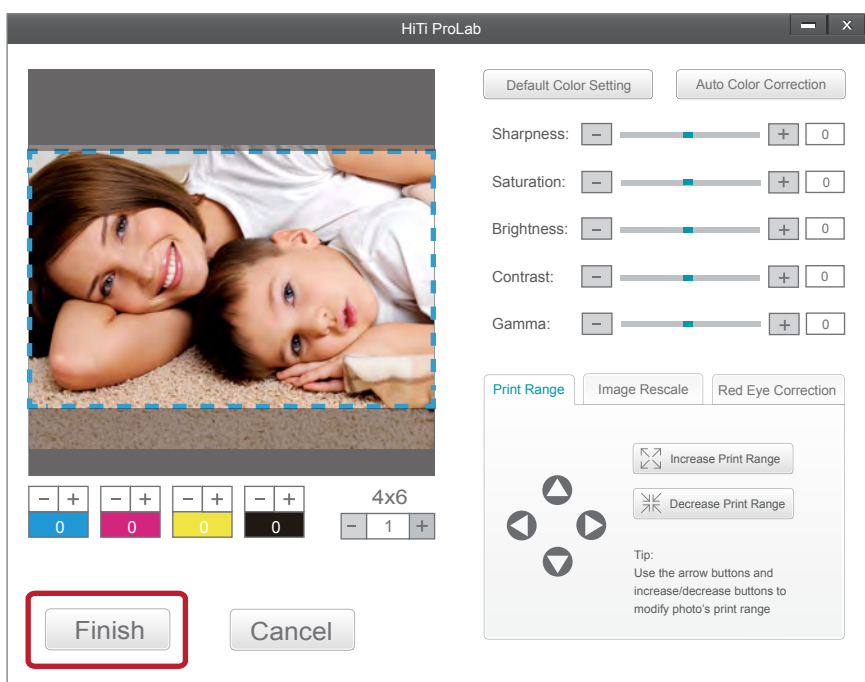
当选择完欲打印的照片后，画面会来到照片预览页

- 1 点选来回到首页
- 2 点选可增加照片
- 3 点选可放弃当前打印排程
- 4 点选可增加每张照片打印数量
- 5 点选可调整Y/M/C/O 设定
- 6 点选可进行此张照片的详细编辑
- 7 点选可打印此打印排程中的所有照片

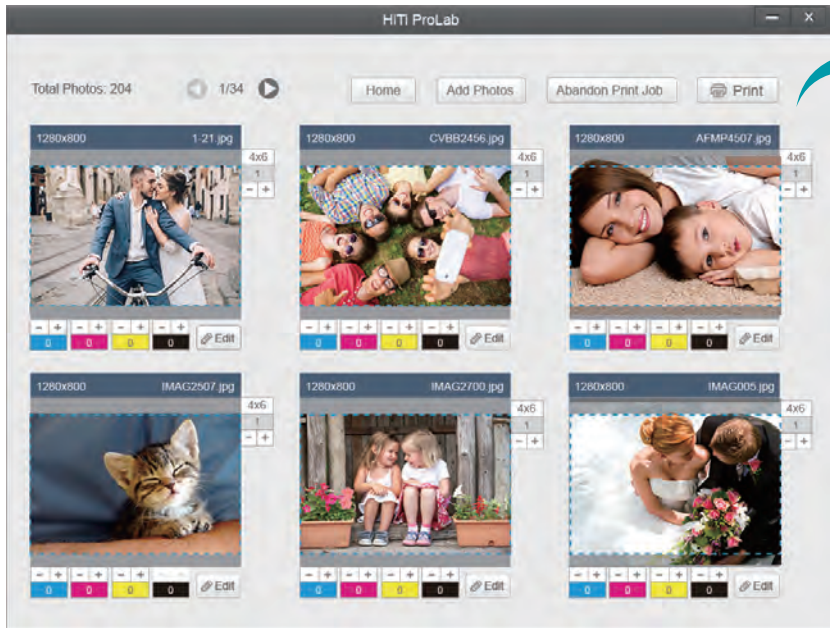
每张照片会显示照片信息



- 1 照片文件名称
- 2 照片打印尺寸
- 3 照片打印范围 (超过打印范围外的照片, 在打印时有机会被裁切掉)



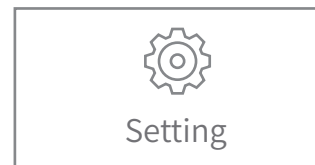
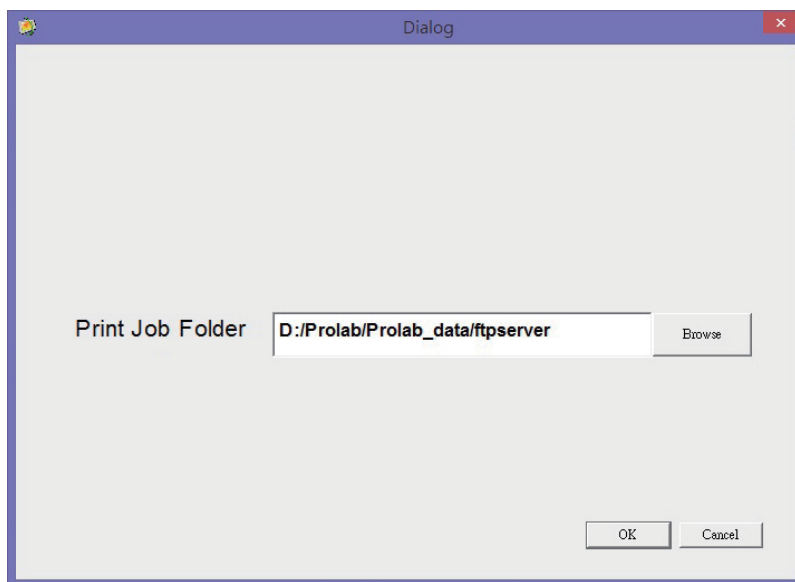
点选「编辑」按钮来进行照片较细部的调整。调整完成后, 点选「完成」按钮。



当您选择完毕要打印的照片，并完成照片编辑后，请在打印排程页面点选「打印」按钮。

您的照片将会被传到您设定的位置，由HiTi Print Manager进行打印。

 将您要打印的照片从HiTi ProLab传送到HiTi Print Manager的打印排程页面可能需要一段时间，请耐心等待。



请选择一个数据暂存用的文件夹位置，之后您的打印排程会被存放到指定文件夹给HiTi Print Manager做打印。

打印完毕后，暂存资料会被清除，而近期打印过的数据会被存在HiTi Print Manager中的打印记录备份文件夹，如需要修改文件夹的设定，可到HiTi Print Manager的系统设定页面做设定。

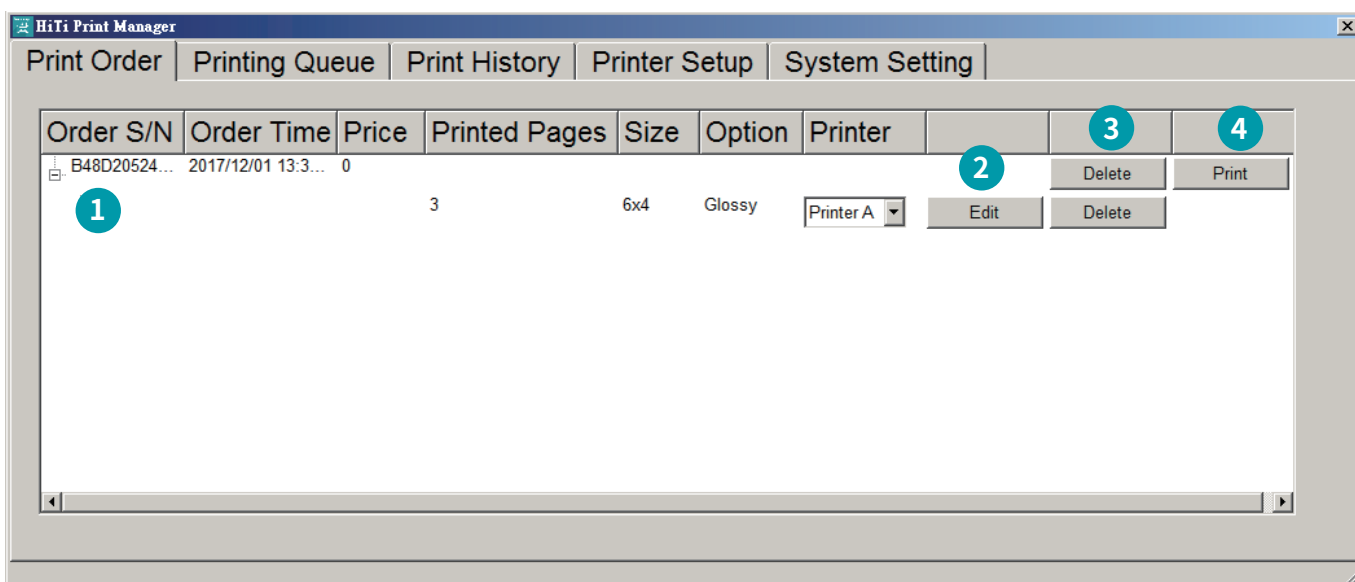
 请确认暂存文件夹的设定与您的HiTi Print Manager设定一致。

● 什么是 HiTi Print Manager

HiTi Print Manager 是一个帮助您管理每日照片打印排程的软件。当设定完毕最多支持的六台打印机后，HiTi Print Manager 就会自动分配照片打印排程至适合的打印机，您可轻松透过画面管理与监控每个打印排程的打印状态。而所有来自HiTi ProLab与X610驱动程序的打印排程，都会被送到HiTi Print Manager做打印的安排。

! 请注意，所有来自HiTi ProLab与X610驱动程序的打印排程，都会被送到HiTi Print Manager做打印的安排。

● 如何使用 HiTi Print Manger



打印订单

1 所有收到的打印订单都会显示在列打印订单页，并且会依据打印尺寸指定预设打印机。

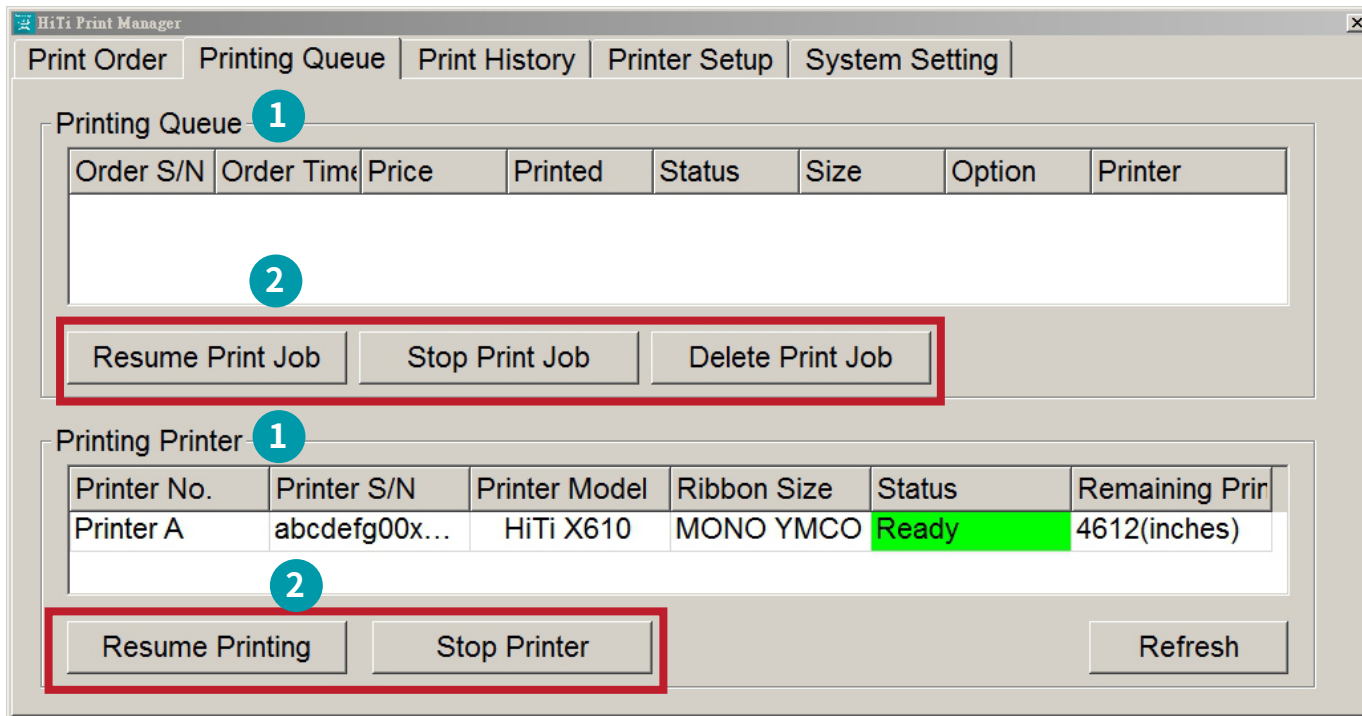
如有两台打印机都支持打印该尺寸，会优先指定给顺位较前的打印机(打印机顺序可在打印机设定页设定)。

2 点选「编辑」按钮来将此笔打印订单用HiTi ProLab开启。安装HiTi ProLab才支持此功能。

3 点选「删除」按钮来删除此笔打印订单。

4 点选「打印」来将此笔打印订单转移到打印排程页。默认会自动将您的打印订单转到打印排程页，可在系统设定页面修改设定。

! 如果您是从HiTi ProLab或X610驱动程序接收打印订单，可能需要稍等一段时间HiTi Print Manager才会接收完成打印订单并且显示在打印订单页面上

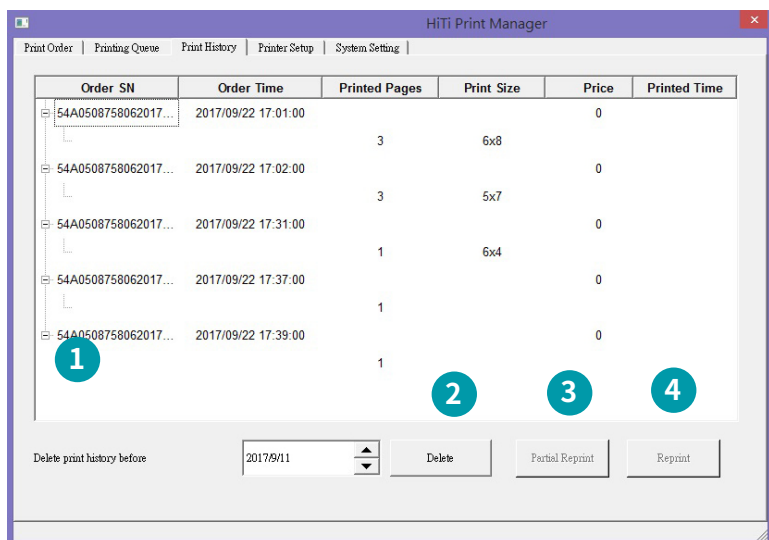


打印排程

- 1 每笔正在打印与等待打印的打印排程都会显示在打印排程页
- 2 使用停止/继续/删除打印排程按钮来调整打印排程的顺序

使用中的打印机

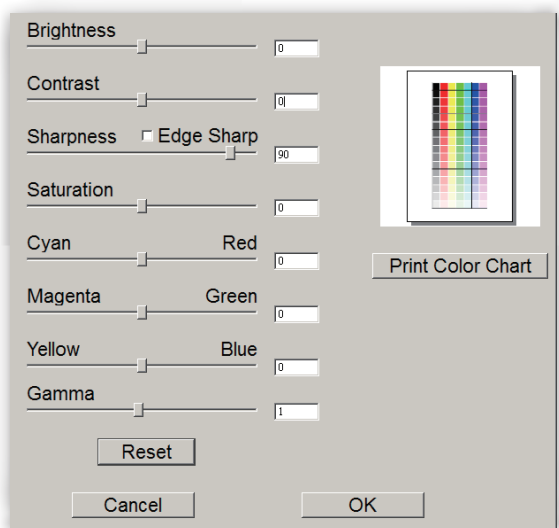
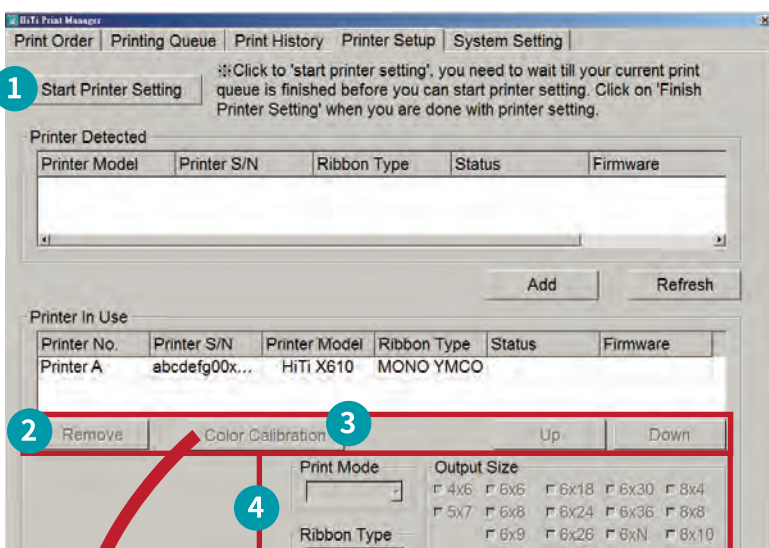
- 1 目前使用中的打印机会显示在此，打印机状态会自动更新，也可手动点选来刷新状态更新
- 2 使用停止打印机、恢复打印按钮来停止及重新启用使用中的打印机



! 打印历史记录会存在打印记录备份的文件夹，此文件夹可在系统页面做设定

历史记录

- 1 打印完成的排程会显示在历史记录页面。
- 2 选择一个日期后，点选删除可删除此日期前的历史记录。
- 3 点选部分打印可将此打印记录使用HiTi ProLab开启做编辑。安装HiTi ProLab才支持此功能。
- 4 点选重新打印来将此笔打印记录直接重新打印。

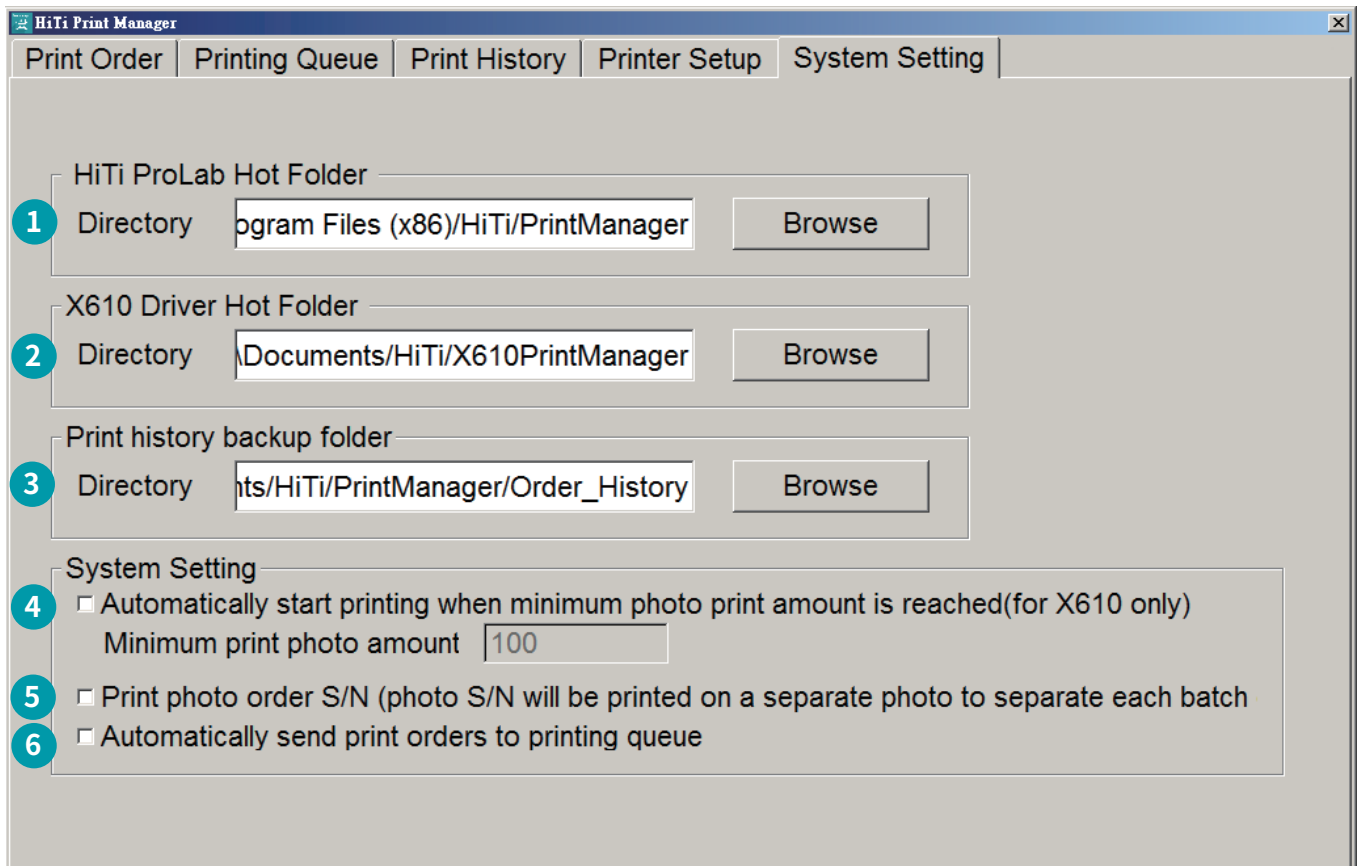


打印机的色彩校正选项

打印机设定

- 1 请先点选「开始打印机设定」(目前正在打印的排程都完成后，可将侦测到的打印机加入到使用中打印机列表)。完成后请点选「完成打印机设定」。
- 2 点选上、下、删除来调整使用中打印机列表，当有两台支援打印同样尺寸的打印机时，顺位较前者会优先被指定为预设打印机。
- 3 点选色彩校正按钮来帮已选取的打印机套用色彩设定。
- 4 其他打印机设定选项。

! HiTi Print Manager最多一次支援六台打印机



系统设定

- 1 选择HiTi ProLab打印排程文件夹，文件夹需要同HiTi ProLab里的设定。
- 2 选择X610驱动程序打印排程文件夹，文件夹需要同X610驱动程序里的设定。
- 3 选择打印记录备份的文件夹。已打印完毕的记录会存放于此。
- 4 (限X610使用)设定当累积打印张数到达特定张数时，才开始透过X610做打印(累积打印张数以换算成4x6尺寸做计算)。
- 5 勾选后可位每笔打印订单打印一张订单信息
- 6 勾选后自动将打印订单转到打印排程中。默认为自动将打印订单转到打印排程中。

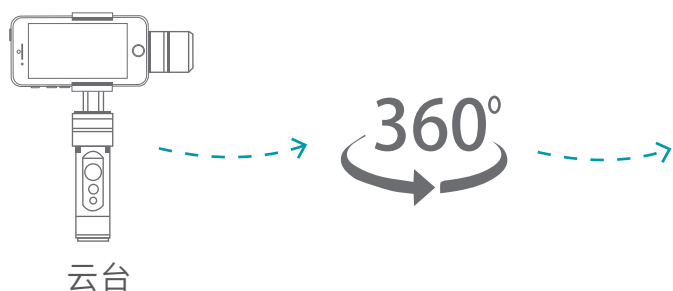
! 如使用X610打印机做打印，每次暂停再重新启动时，会产生大张纸屑。为了避面纸屑的产生，建议一卷相纸不要暂停再重新打印超过九次，也就是每次打印的照片量尽量多一点。

使用者可设定当累积打印张数到达特定张数时，才开始透过X610做打印，此设定可在HiTi Print Manager的系统设定页面做设定。

● 如何打印全景照

在HiTi ProLab首页的照片尺寸选项,请选择6xN,并将您的全景照照片汇入。

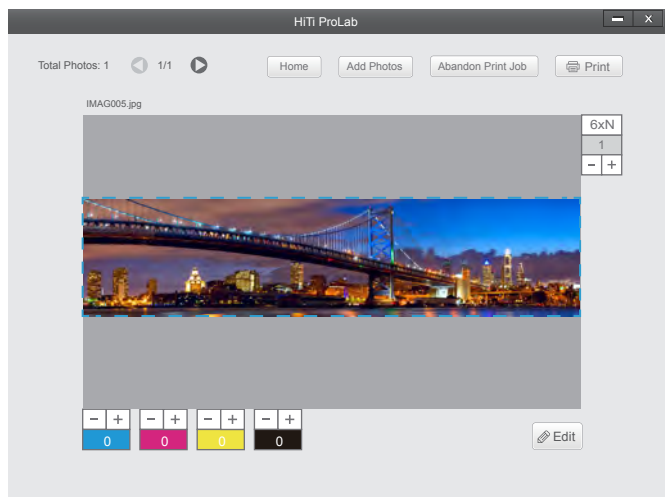
HiTi ProLab会自动侦测您的照片进行调整,最大支持打印6x56吋(1844x16892)。



可透过智能型手机搭配云台,进行全景照的拍摄

! 为了拍摄效果最佳的全景照,建议将您的智能型手机或相机放置在专属云台上进行全景照的拍摄

! 针对X610打印机,混合打印超过6x28或打印超过6x36大小的照片会产生大张纸屑。如果打印介于6x28~6x36大小之间,多张相同尺寸的照片时,不会产生大张纸屑



在HiTi ProLab选择6xN照片打印尺寸,并将您拍摄的全景照汇入,软件会自动将照片制作成6吋高的全景照片做打印(最大支持打印6x56吋)

建议打印参考尺寸 (像素)

6x12吋	1844 (高) x 3648 (宽) 像素	6x34吋	1844 (高) x 10272 (宽) 像素
6x13吋	1844 (高) x 3952 (宽) 像素	6x35吋	1844 (高) x 10572 (宽) 像素
6x14吋	1844 (高) x 4252 (宽) 像素	6x36吋	1844 (高) x 10872 (宽) 像素
6x15吋	1844 (高) x 4552 (宽) 像素	6x37吋	1844 (高) x 11176 (宽) 像素
6x16吋	1844 (高) x 4852 (宽) 像素	6x38吋	1844 (高) x 11476 (宽) 像素
6x17吋	1844 (高) x 5156 (宽) 像素	6x39吋	1844 (高) x 11776 (宽) 像素
6x18吋	1844 (高) x 5456 (宽) 像素	6x40吋	1844 (高) x 12076 (宽) 像素
6x19吋	1844 (高) x 5756 (宽) 像素	6x41吋	1844 (高) x 12380 (宽) 像素
6x20吋	1844 (高) x 6056 (宽) 像素	6x42吋	1844 (高) x 12680 (宽) 像素
6x21吋	1844 (高) x 6360 (宽) 像素	6x43吋	1844 (高) x 12980 (宽) 像素
6x22吋	1844 (高) x 6660 (宽) 像素	6x44吋	1844 (高) x 13280 (宽) 像素
6x23吋	1844 (高) x 6960 (宽) 像素	6x45吋	1844 (高) x 13584 (宽) 像素
6x24吋	1844 (高) x 7260 (宽) 像素	6x46吋	1844 (高) x 13884 (宽) 像素
6x25吋	1844 (高) x 7564 (宽) 像素	6x47吋	1844 (高) x 14184 (宽) 像素
6x26吋	1844 (高) x 7864 (宽) 像素	6x48吋	1844 (高) x 14484 (宽) 像素
6x27吋	1844 (高) x 8164 (宽) 像素	6x49吋	1844 (高) x 14788 (宽) 像素
6x28吋	1844 (高) x 8464 (宽) 像素	6x50吋	1844 (高) x 15088 (宽) 像素
6x29吋	1844 (高) x 8768 (宽) 像素	6x51吋	1844 (高) x 15388 (宽) 像素
6x30吋	1844 (高) x 9068 (宽) 像素	6x52吋	1844 (高) x 15688 (宽) 像素
6x31吋	1844 (高) x 9368 (宽) 像素	6x53吋	1844 (高) x 15992 (宽) 像素
6x32吋	1844 (高) x 9668 (宽) 像素	6x54吋	1844 (高) x 16292 (宽) 像素
6x33吋	1844 (高) x 9972 (宽) 像素	6x55吋	1844 (高) x 16592 (宽) 像素
		6x56吋	1844 (高) x 16892 (宽) 像素

错误排除

● 错误讯息 & 错误排除

LCM 屏幕显示	解决办法
0100 前盖开启	请盖上进纸门
0101 前盖开启	请将色带盒放置门推上
0102 前盖开启	请盖上外层色带门
0200 未安装芯片	请确认O层色带是否已正确安装
0201 未安装色带	请确认Y层色带是否已正确安装
0202 未安装色带	请确认M层色带是否已正确安装
0203 未安装色带	请确认C层色带是否已正确安装
0204 未安装色带	请确认O层色带是否已正确安装
0205 芯片错误	请确认O层色带是否已正确安装，或有损坏
0300 色带用尽	请更换新Y层色带或检查色带是否正常
0301 色带用尽	请更换新M层色带或检查色带是否正常
0302 色带用尽	请更换新C层色带或检查色带是否正常
0303 色带用尽	请更换新O层色带或检查色带是否正常
0304 色带用尽	请更换所有色带
0305 打印失败	请更换或修正Y层色带错误
0306 打印失败	请更换或修正M层色带错误
0307 打印失败	请更换或修正C层色带错误
0308 打印失败	请更换或修正O层色带错误
0400 纸卷用尽	请放入新的纸卷，或确认纸卷是否安装至定位
0401 纸卷用尽	请放入新的纸卷，或确认纸卷是否安装至定位
0500 卡纸	请将纸卷移除并重新安装，如问题持续，请联络当地技术服务协助
0501 卡纸	请将纸卷移除并重新安装，如问题持续，请联络当地技术服务协助
0502 卡纸	请将纸卷移除并重新安装，如问题持续，请联络当地技术服务协助
0503 卡纸	请将纸卷移除并重新安装，如问题持续，请联络当地技术服务协助
0700 凸轮错误	请重新开关电源；如状态持续，请联络当地技术服务协助
0701 凸轮错误	请重新开关电源；如状态持续，请联络当地技术服务协助
0800 凸轮错误	请重新开关电源；如状态持续，请联络当地技术服务协助
0801 凸轮错误	请重新开关电源；如状态持续，请联络当地技术服务协助
0900 NVRAM错误	请联络当地技术服务协助
1000 芯片错误	请替换一卷新的O层色带
1200 ADC 错误 Y	请联络当地技术服务协助
1201 ADC 错误 M	请联络当地技术服务协助
1202 ADC 错误 C	请联络当地技术服务协助
1203 ADC 错误 O	请联络当地技术服务协助
1300 韧体检查错误	请重新更新韧体；如状态持续，请联络当地技术服务协助
1500 裁刀错误	请确认是否有纸屑卡在出纸口；如状态持续，请联络当地技术服务协助

规格说明

機種型號	X610
打印原理	热升华式YMCO连续色调输出
分辨率	300dpi 连续色调
打印模式	标准模式 / 精致模式*
打印尺寸	6x4" 到 6x56"
色带规格	单色带 (Y / M / C / O)
每卷相纸可打印张数	6x4" : 1000张 / 卷
打印效果	光面(预设)
打印选项	28" (711mm) 此尺寸(含)以下可连续打印 29" (737mm) ~36" (914mm) 单一尺寸, 连续打印 37" (940mm) ~56" (1422mm) 单一尺寸, 连续打印
打印速度(标准模式)	6x4" (152x102mm) 运作时约 1.5 秒/ 张 6x8" (152x203mm) 运作时约 3 秒/ 张 6x9" (152x229mm) 运作时约 3.5 秒/ 张
电源	AC100-240V, 50-60Hz
尺寸(宽x高x深)	418x614x736 公厘 / 16.45x24.17x28.97 英寸
重量	约 70公斤 / 155磅 (不含耗材)
建议搭配软件	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, X610驱动程序
国际认证	BSMI、FCC、CE、CCC、NCC、cTUVus
耗材	单色带Y / M / C / O : 230公尺长/支 6吋 (152公厘) 相纸卷 : 115 公尺/卷
作业系统	Win7以上
打印方式	电脑传输打印
运作温度	15°C~32°C (59°F~90°F)

* 使用精致模式的打印速度減半, 運作時打印一張所需時間為6x4" 3秒, 6x8" 6秒, 6x9" 7秒
规格如有更改, 恕不另行通知。

客户服务信息

在线协助

请定期拜访诚研科技官方网站(www.hiti.com), 可取得最新的产品信息、驱动程序、操作手册等。

全球服务据点

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中國蘇州 Suzhou China

誠研科技蘇州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,
Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057, +52 (55) 7587-4058, +52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX: +1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 03321765314

Technical Support: +39 03321765312

FAX: +39 03321765315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.



HiTi X610 熱昇華印相機 使用手冊



HiTi Digital, Inc.

www.hiti.com

前言

感謝您購買誠研科技產品。本文件將介紹如何使用和操作此印相機。

使用前請仔細閱讀本手冊。

請務必詳讀“安全須知”，以正確操作此印相機。

版權宣告

保留所有權利。本文件中的資訊如有更改，恕不另行通知。誠研科技對此不作任何保證，包括但不限於適銷性和適用於特定目的的隱含保證。誠研科技對本文中可能包含的錯誤、資訊提供、執行或使用有關的偶然或後果性損害概不負責。

安全須知

- 切勿嘗試拆卸或修改印相機，否則可能導致觸電或故障。
- 請勿讓印相機附近有液體，否則可能導致觸電或起火。
- 如印相機主體損壞，請勿使用印相機。
- 請勿將印相機插在與眾多設備共用的延長線上。
- 請勿將印相機放在不穩定的推車、支架、或桌子上。
- 確保印相機按標記標籤上指示的電壓類型運作。如果您不確定電壓類型，請聯繫或諮詢經銷商了解詳情。
- 切勿將液體碰觸到到本產品上。
- 請務必使用誠研科技提供的電源線。
- 請勿堵塞設計用於防止印相機過熱的散熱孔。
- 請確保接地型插頭的安全使用，僅將電源線插在接地插座。
- 插座應靠近產品，以便容易取得使用。
- 產品不得在高於35°C的環境溫度下使用。

商標

Microsoft、MS-DOS 和 Windows 是 Microsoft Corporation 的註冊商標。Adobe 和 Acrobat 是 Adobe System Incorporated 的註冊商標。Mac、Macintosh 和 Mac OS 是 Apple Computer Inc. 在美國和其他國家註冊的商標。Pentium 是 Intel 公司的美國商標。所有其他商標或註冊商標均為其各自公司的財產。

監管合規聲明

不要對產品進行更改或修改，除非在說明書中有特別規定。此產品已經過測試，符合FCC規則第15部分對A類數字設備的限制。這些限制旨在提供合理的保護，防止商用環境中的有害干擾。

本產品產生、使用、並散發頻率能量，如不按照說明手冊進行安裝和使用，可能會對無線電通信造成有害干擾。在住宅區操作本產品可能會造成有害干擾，如發生，使用者需要自行糾正此干擾。

請注意，未經負責合規方明確批准的更改或修改可能會導致您無權操作本產品。

本產品符合針對不受控制的環境規定的FCC輻射暴露限值。用於發送的天線，必須安裝與所有人員至少20厘米的間隔距離，並且不得與任何其他天線位在同一處或互相干擾。

廢棄電子電機設備指令

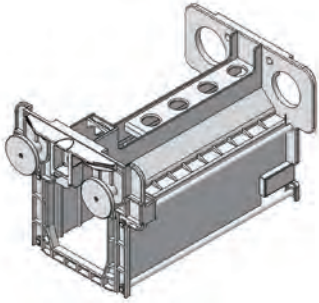


如果要處理本設備，請勿與一般家庭垃圾混合使用。根據WEEE（廢棄電子電機設備指令）指令（2002/96/EC號指令）的規定，二手電子產品有獨立的回收系統，並僅在歐盟範圍內有效。

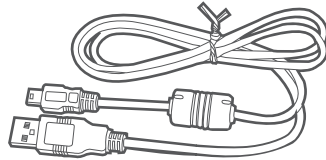
目錄	頁數
開箱與確認配件	1
取得最新更新	1
介紹X610	2
準備使用X610列印	
• 色帶安裝	3
• 相紙安裝	6
• 列印失敗處理	8
安裝 HiTi ProLab & HiTi Print Manager (軟體)	
• 電腦規格建議	9
• X610軟體光碟	9
• 安裝X610驅動程式	10
• 如何替換ICC Profile	13
• 安裝HiTi ProLab & HiTi Print Manager	16
• 什麼是HiTi ProLab以及如何使用	17
• 什麼是HiTi Print Manger以及如何使用	20
• 如何列印全景照	24
錯誤排除	
• 錯誤訊息&錯誤排除	26
規格說明	27

開箱與確認配件

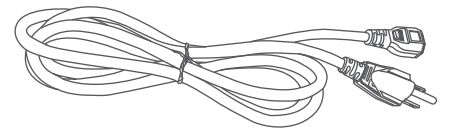
請在使用前確認內容物，如有缺少配件，請聯絡當地經銷商或誠研科技技術服務中心。



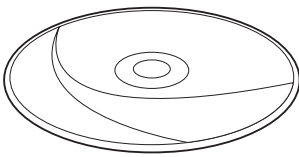
色帶匣 x 4



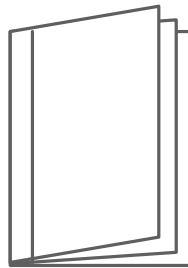
USB 連接線 x 1



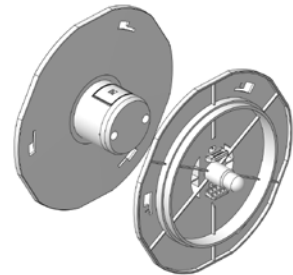
電源線 x 1



軟體光碟 x 1



使用手冊 x 1



紙捲架(一組)

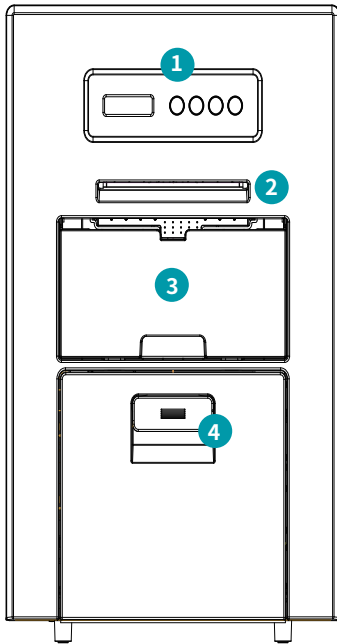
 不包含耗材

取得最新更新

誠研科技官方網站有提供最新版本的驅動程式、韌體、應用軟體、使用手冊等的下載。請定期拜訪官方網站 www.hiti.com 以便取得所有項目的最新更新。

如對產品有任何問題，歡迎來電或來信詢問。

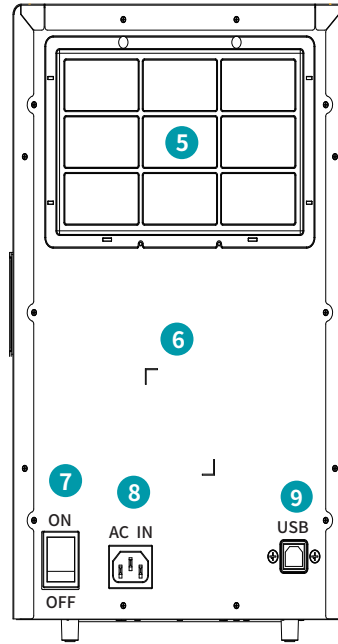
X610 介紹



正面圖

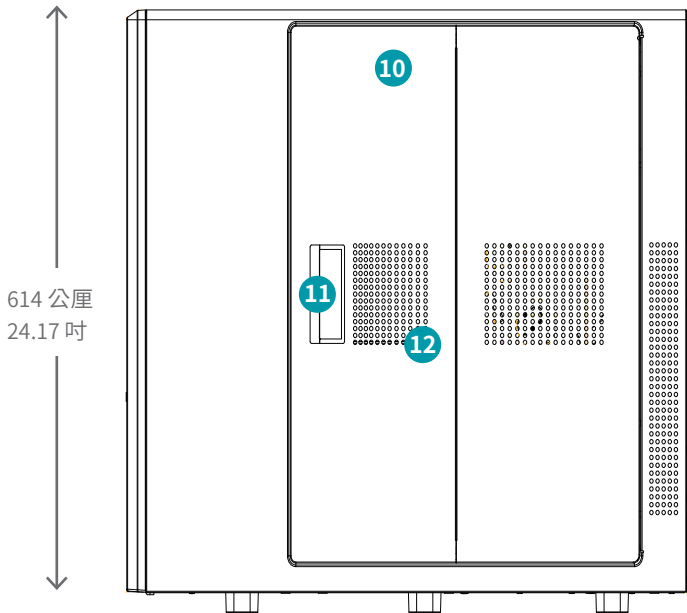
- 1 控制面板(四個按鈕)
- 2 出紙口
- 3 紙屑盒
- 4 紙捲抽屜

← 418 公厘 / 16.45 吋 →



後視圖

- 5 空氣濾網(可拆洗)
- 6 電器規格標籤
- 7 電源
- 8 電源孔
- 9 USB B型孔



614 公厘
24.17 吋

右視圖

- 10 色帶閘門
- 11 側蓋把手
- 12 散熱孔

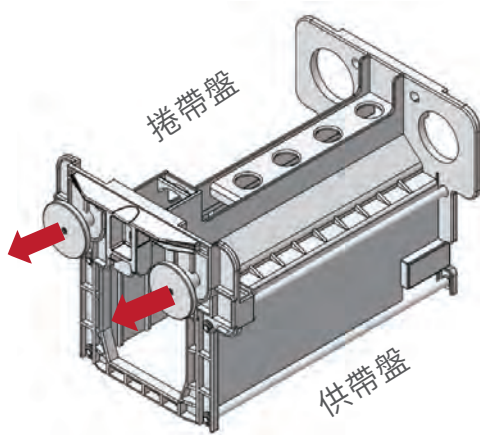
← 736 公厘 / 28.97 吋 →

準備使用X610列印

在使用X610列印之前，需要事先安裝好色帶與相紙。耗材相關的安裝步驟，請見下方。

● 色帶安裝

需要項目：色帶匣與單色色帶



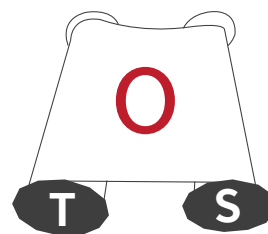
在安裝色帶前，請先將兩個把手往外拉出，並鎖在卡榫上

⚠ 色帶匣需放入印相機內

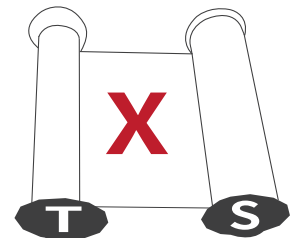
⚠ 四個色帶匣完全一樣



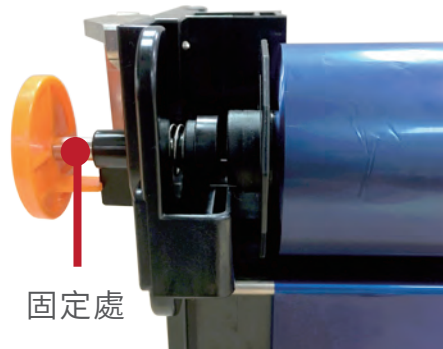
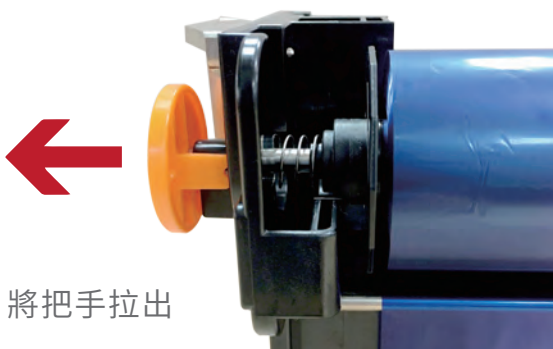
單色色帶



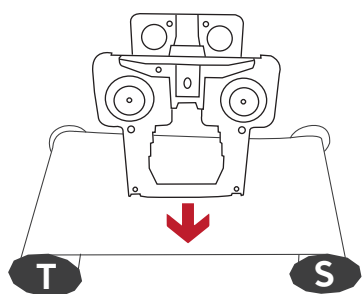
S: 供帶盤
T: 捲帶盤



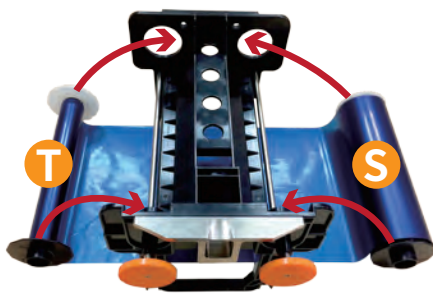
S: 供帶盤
T: 捲帶盤



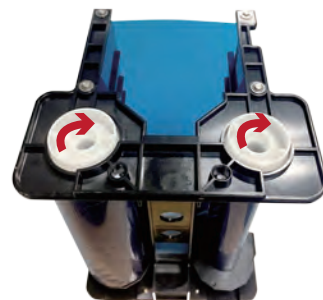
將把手卡在固定處
以便進行色帶的
安裝



確認色帶方向後，將色帶匣放置在色帶上方，如箭頭所示

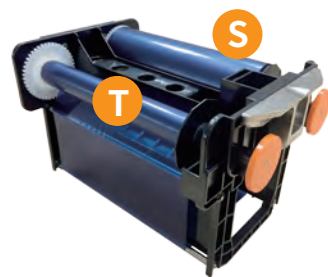
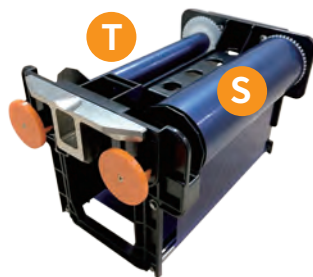
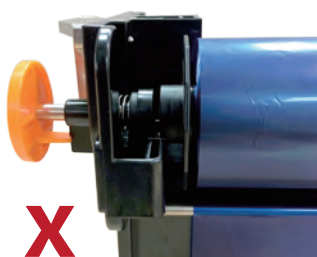
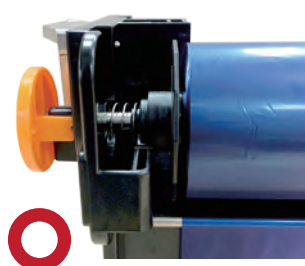


將色帶安裝上色帶匣



將照箭頭指示處向下壓之後，按照箭頭方向旋轉，將色帶於色帶匣上轉至最緊

確認固定處與色帶輪緣完全密合。
色帶安裝到色帶匣上後，請記得將色帶捲緊。



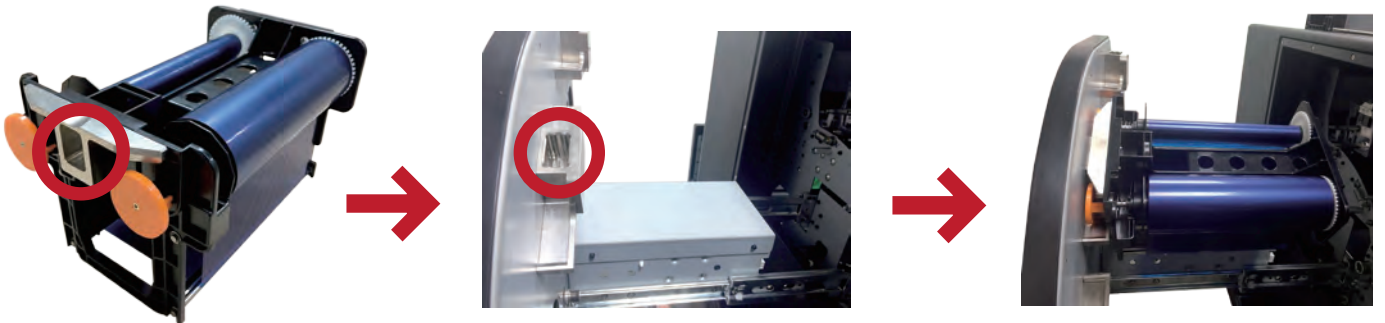
⚠ 四個色帶匣都是一樣的，分別是用來安裝Y、M、C、O色帶



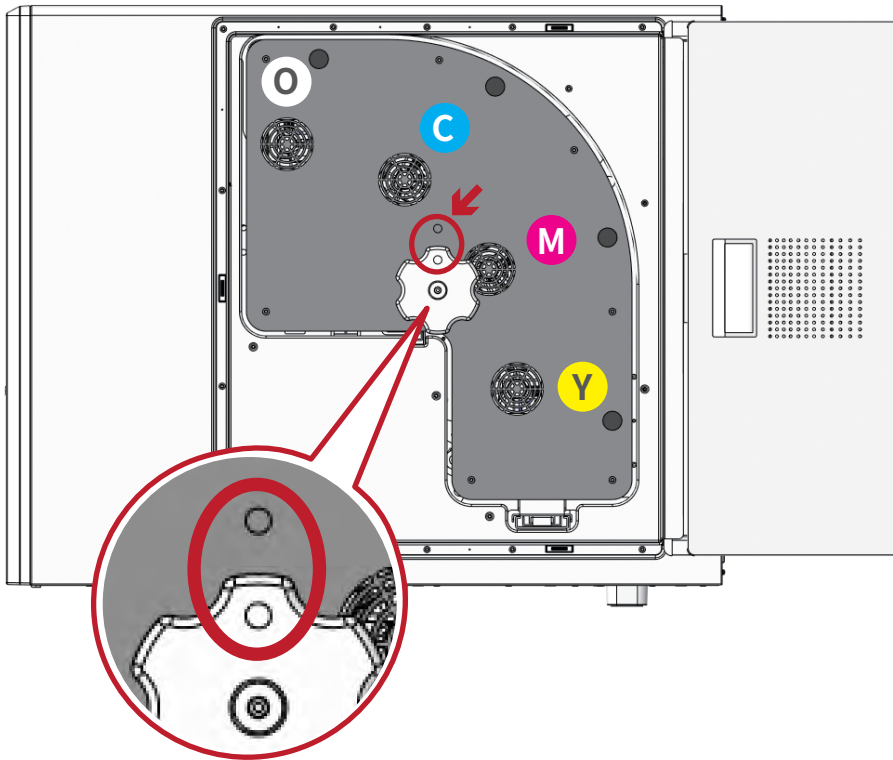
掃描QR CODE來觀看X610安裝說明影片

● 將色帶匣放入印相機

請將色帶匣卡入印相機內的凹槽(圈起處)，並將Y/M/C/O色帶放入到對應的正確位置



! 放錯色帶位置將會導致問題發生



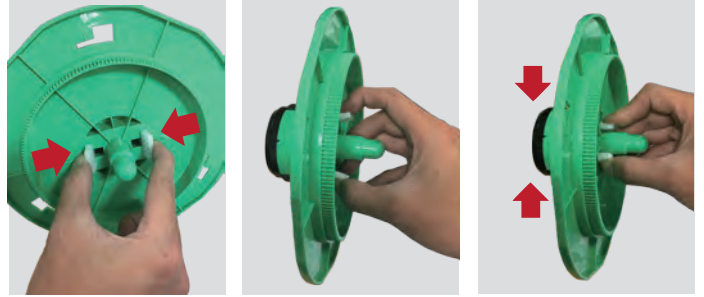
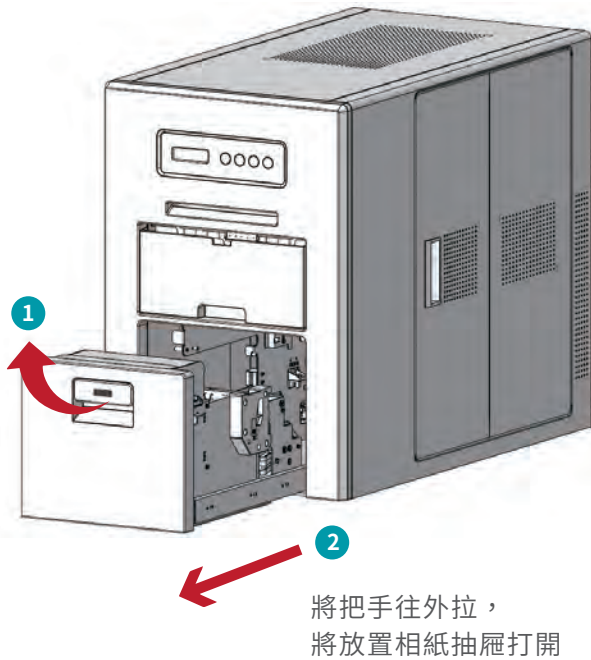
將Y/M/C/O色帶放入印相機時，請確認每個色帶被放置到正確的位置，放置完畢後請將色帶匣門關上。

當色帶安裝完畢後，請將存放色帶的凹槽推緊回到印相機內，並將上方的橘色把手鎖緊，直到把手上方的標示位置對應到印相機上方的標示位置。此動作會啟動印相機，讓LCD螢幕顯示印相機就緒。如把手尚未正確鎖緊，則會顯示錯誤訊息。

! 放錯色帶位置將會導致問題發生

● 相紙安裝

需要項目：紙捲架 & 相紙



將紙捲架上的兩側塑膠片往內壓，以便將動力盤片卡回紙捲架上。

⚠ 相紙捲為無管心設計



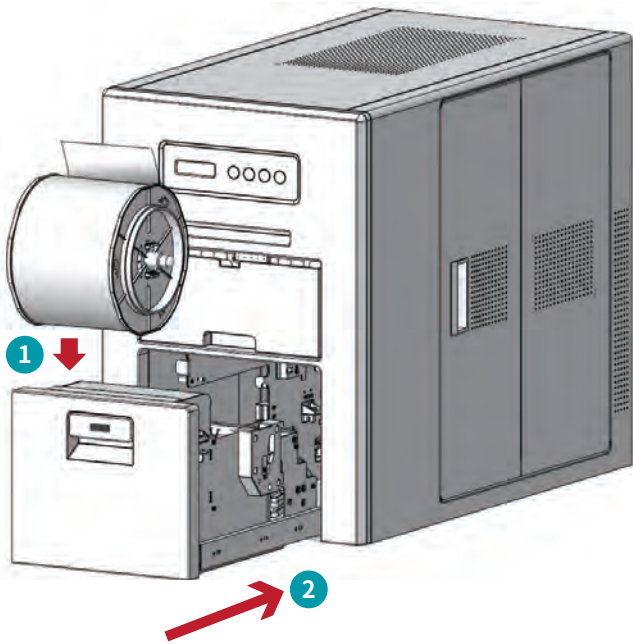
將紙捲架裝到相紙上。

⚠ 相紙捲為無管心設計，如相紙捲有瑕疵，請聯絡當地經銷商或誠研科技技術服務中心。

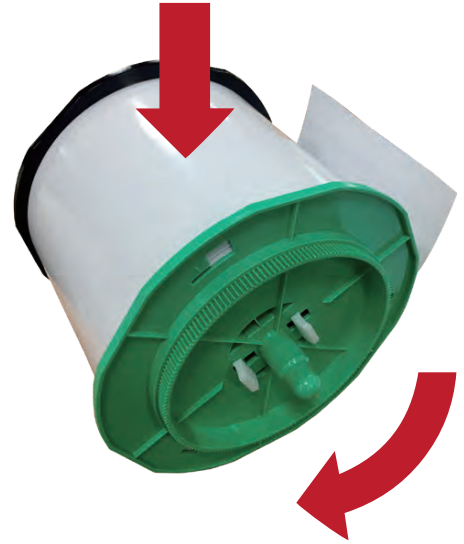
⚠ 面向印相機，右邊紙捲架為綠色，左邊紙捲架為黑色

將相紙放入抽屜後，將抽屜往內推關上。

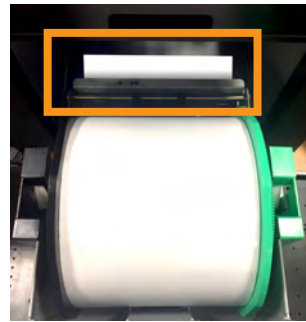
X610支援自動進紙系統。請遵守操作手冊，以便相紙的正確安裝。



! 將紙捲開口朝上放入印相機，將標籤貼紙移除後，再將紙捲往下捲，直到開口朝下



! 當您將相紙捲放入抽屜內時，請確認看不見紙捲開口，否則可能導致卡紙



X
錯誤放置，看得見紙捲開口，可能導致卡紙。



O
正確放置，看不見紙捲開口。

● 列印失敗處理

- ⚠ 如色帶鬆掉，請將色帶捲緊。如色帶斷裂，請將斷裂的部分用膠帶黏合後，將斷裂的部分捲至看不見。如錯誤持續發生，請連繫當地技術服務。
- ⚠ 如遇到CAM錯誤或裁切刀錯誤，請勿開啟色帶與相紙門。請先將印相機重新開機，如重新開機後仍未顯示”印相機就緒”且問題持續，請聯繫當地的技術服務支援。



關閉印相機電源，取出色帶。



將色帶取出後平放。

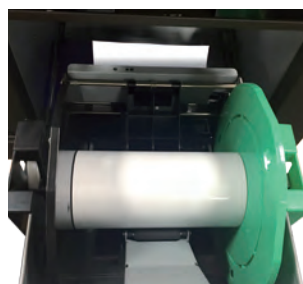


將破損處使用膠帶黏合，並將色帶安裝回色帶匣上。請將色帶捲緊，直到斷裂的部分捲至看不見。

- ⚠ 當遇到列印失敗或卡紙時，請先將印相機關機，接著打開色帶門與紙捲抽屜，將紙捲取出。如錯誤持續發生，請連繫當地技術服務。



步驟一：
關閉印相機電源，打開色帶匣門。請將色帶與印相機分離，如卡色帶，請將色帶剪斷。*



步驟二：
打開相紙抽屜。



步驟三：
握住紙捲架，並按照箭頭指示方向旋轉，將卡紙的相紙捲出。*



步驟四：
將卡紙捲出後，使用剪刀將卡紙的部分剪除。

*可能會有些阻力

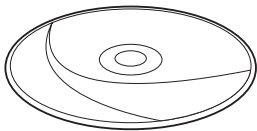
安裝 HiTi ProLab & HiTi Print Manager

● 建議電腦規格

作業系統	Windows 7 或以上
RAM	4.00 GB 或以上
系統類別	64 bit 作業系統
處理器	Intel® Core™ i3 或以上

! 建議電腦規格如左，如電腦規格不符合，可能導致軟體效能低落或無法使用。

! 因X610速度非常的快，因此要求規格較高的硬體設備。如電腦效能不夠好，使得傳照片速度慢於列印速度，可能導致列印出有問題的照片。



軟體光碟包含以下項目：

1. X610 驅動程式
2. HiTi ProLab
3. HiTi Print Manager

● X610 軟體光碟

X610 軟體光碟包含以下軟體：X610驅動程式、HiTi ProLab 與 HiTi Print Manager。請選擇X610印相機是否會接上這台電腦，接著選擇您要安裝的軟體後，點選安裝按鈕進行安裝。接著按照安裝步驟執行，直到軟體安裝完畢。



1 請先選擇X610印相機是否會接在這台電腦上

2 選擇要安裝的軟體後，點選「安裝」按鈕可進行安裝

3 點選可閱讀Read Me檔案

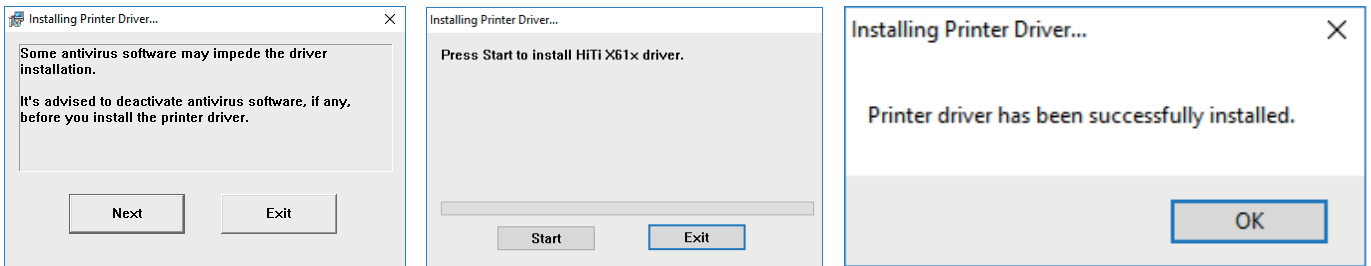
4 點選可離開軟體光碟

! 如果您選擇安裝 X610驅動程式或 HiTi Print Manager，您仍然需要安裝 HiTi Print Manager 來傳送照片至 X610 印相機做列印。

● 安裝X610驅動程式

建議您透過HiTi ProLab以及HiTi Print Manager做列印，如果您希望使用第三方的軟體進行照片的編輯，必須先安裝X610的驅動程式。

請依照畫面上的步驟進行X610驅動程式的安裝。請勿事先將印相機接上電腦，僅在驅動程式指示需要接上印相機時，才將印相機接上電腦。



點選「下一步」

點選「開始」

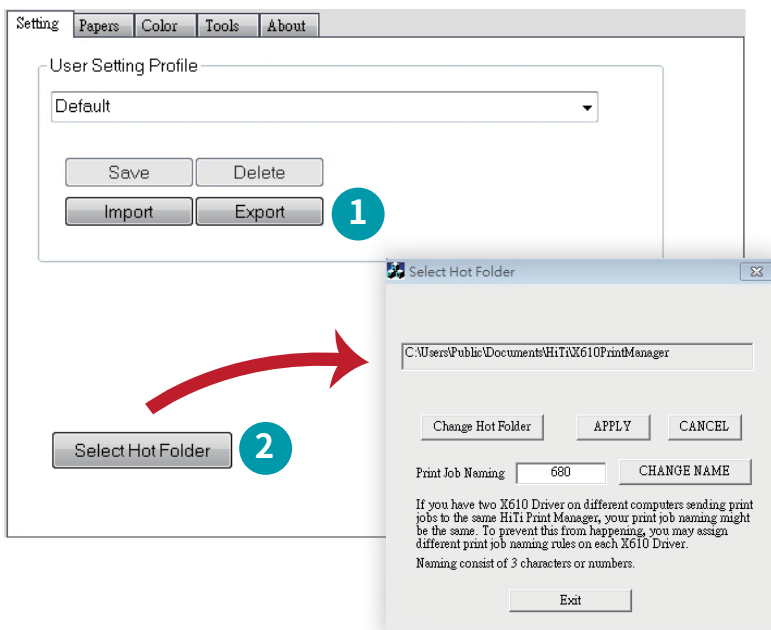
點選「完成」

⚠ 如果您是透過X610驅動程式做列印，仍然需要安裝HiTi Print Manager

● 安裝X610驅動程式

當您使用第三方照片編輯軟體編輯完成照片之後，點選列印時，選擇X610為指定印相機。您的照片將會被傳送到HiTi Print Manager進行列印。請閱讀如何使用HiTi Print Manager的部分了解更多。

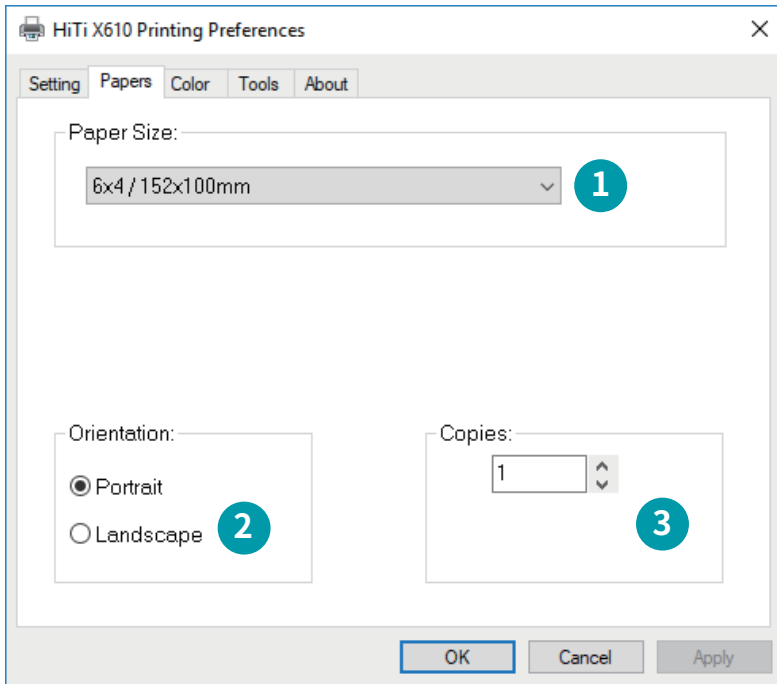
以下為X610驅動程式的介紹，您可依自己喜好修改驅動程式的預設值。



設定頁

- 1 匯入與匯出您的色彩設定
- 2 點選按鈕可選擇列印Hot Folder

⚠ 當您將X610驅動程式安裝在兩台不同的電腦，但是列印排程傳送給同一個HiTi Print Manager做列印時，您的列印檔案命名有可能相同。為了避免此狀況發生，您可自訂每個X610驅動程式的列印檔案名稱。命名請取三位數的字母或數字。

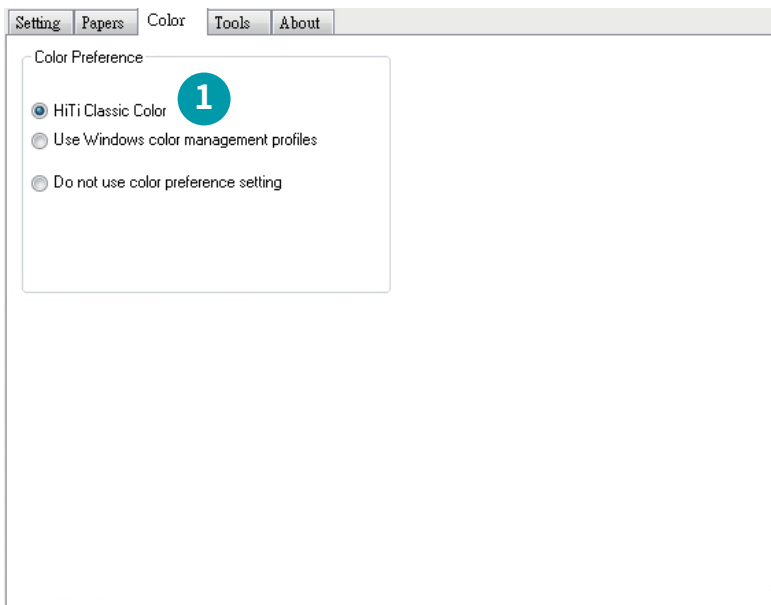


紙張頁

- 1 選擇列印尺寸
- 2 選擇照片列印方向
- 3 修改預設列印副本數

! 請特別注意有些第三方的影像處理軟體不支援列印大張的全景照，建議使用 HiTi ProLab 進行全景照的列印

! 如果您選擇全景照的列印選項，您所選擇的照片將會自動被縮放成6吋寬的全景照圖片(最長支援6x56吋)



色彩頁

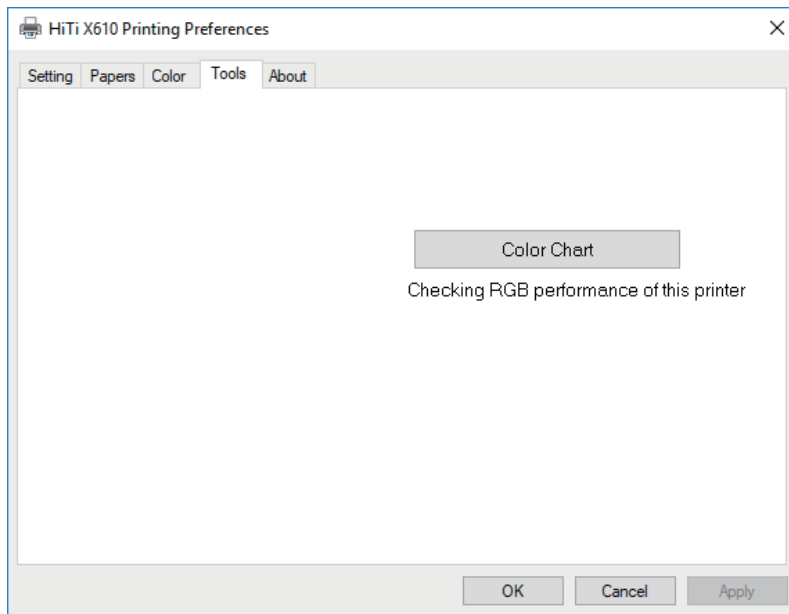
- 1 選擇您的色彩偏好

HiTi Classic Color – 使用預設色彩

Use Windows color management profiles – 套用您自己的ICC Profile

Do not use color preference setting – 兩種狀況下會使用此選項：

1. 當您需要自行產生ICC Profile時
2. 當您使用含有色彩管理的第三方影像處理軟體時



工具頁

選擇並列印色票來取得本印相機實際輸出的色彩表現。

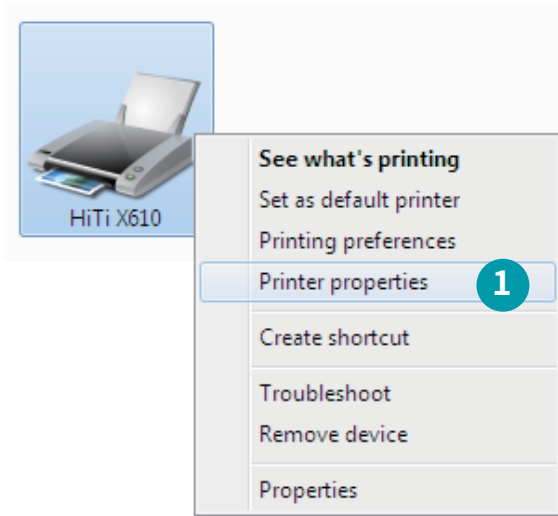


關於頁

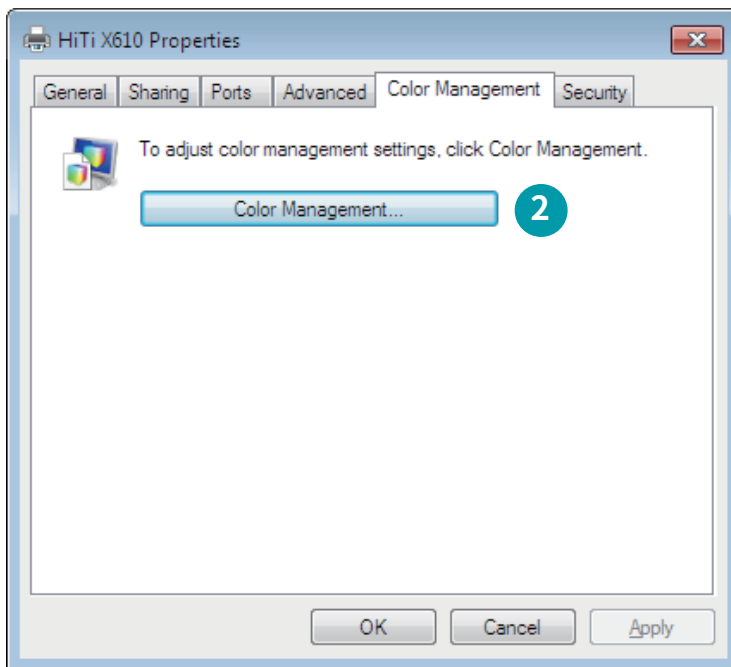
查看驅動程式版本以及其他額外資訊。

● 如何替換ICC Profile

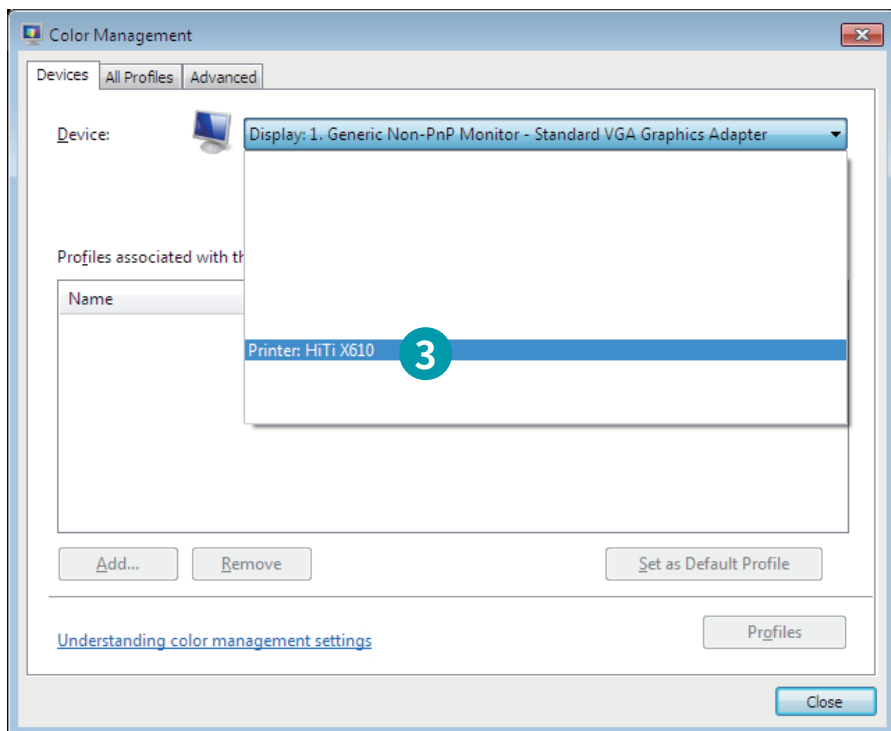
請按照以下步驟來替換您自己的ICC Profile



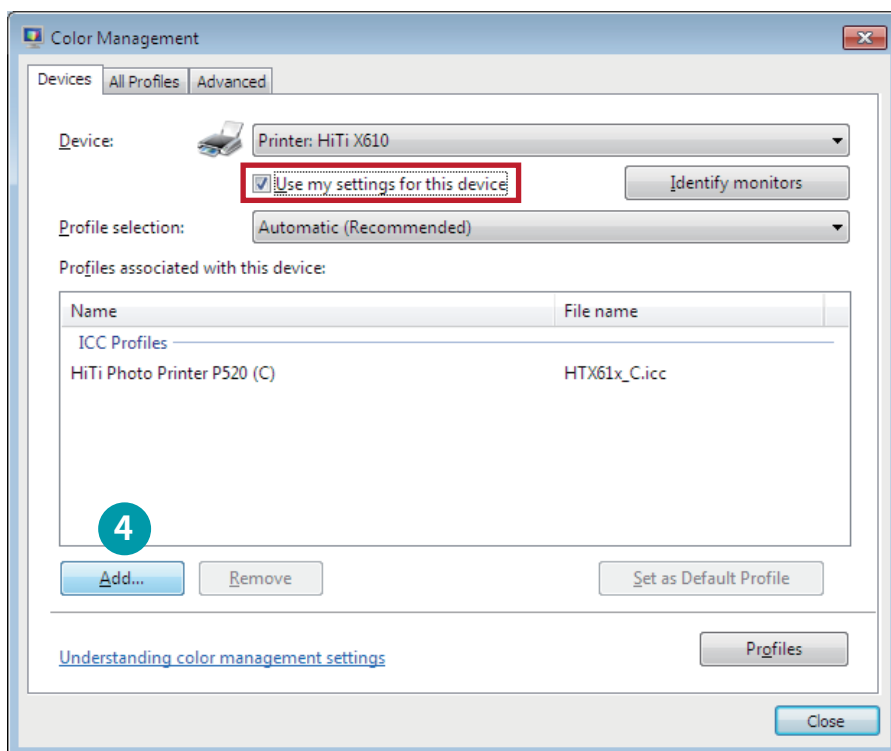
- 1 請到控制台 --> 硬體和音效 -> 裝置和印相機，接著右鍵點選印相機並選擇「印相機內容」



- 2 選擇「色彩管理」分頁，並點選「色彩管理」按鈕

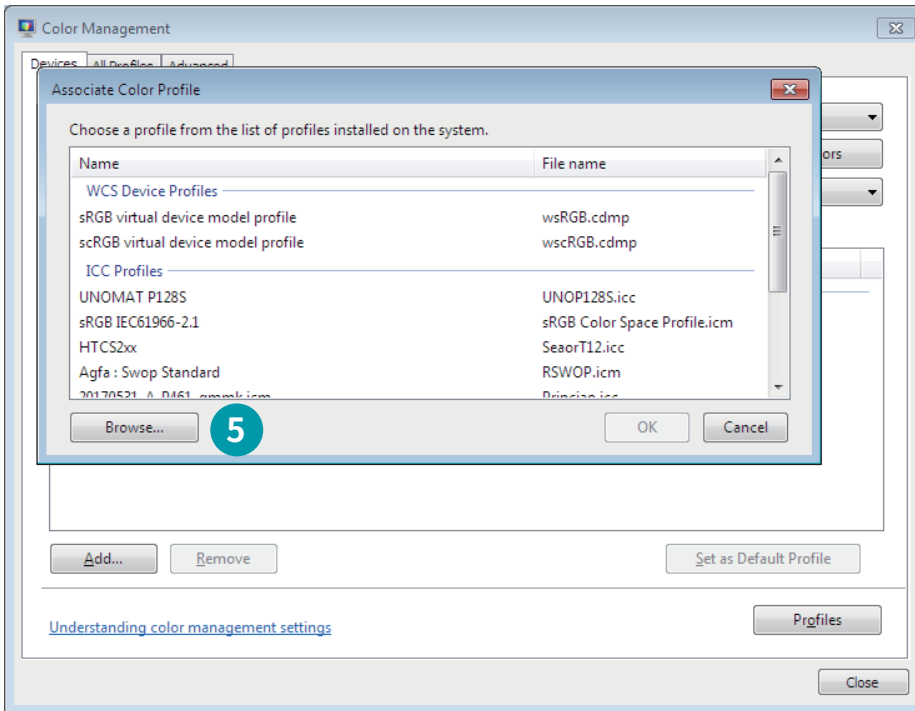


- 3 從下拉選單中選擇您的印相機

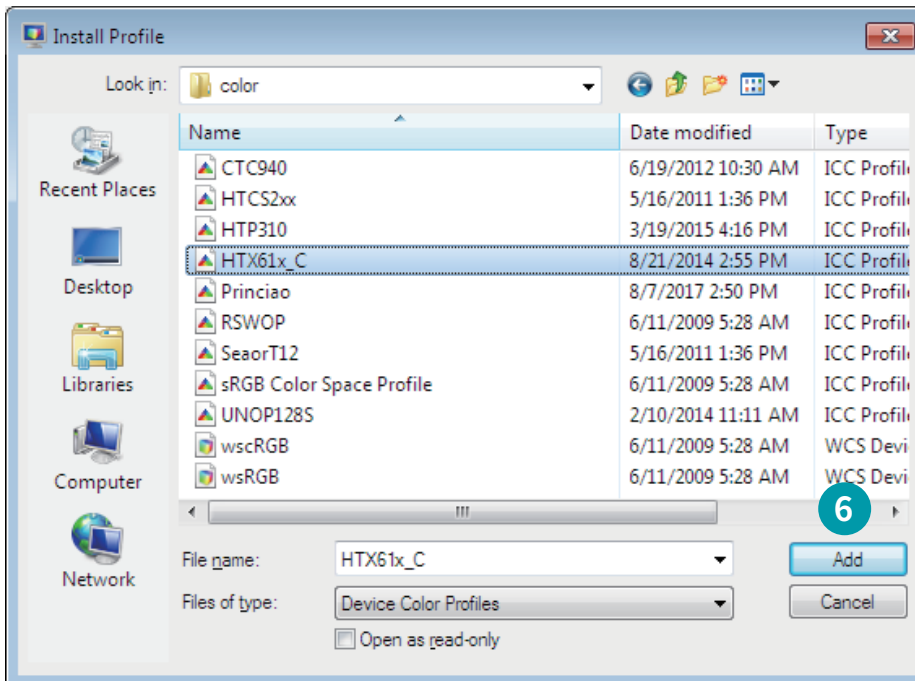


- 4 勾選「在此裝置使用我的設定」，並點選「新增」按鈕

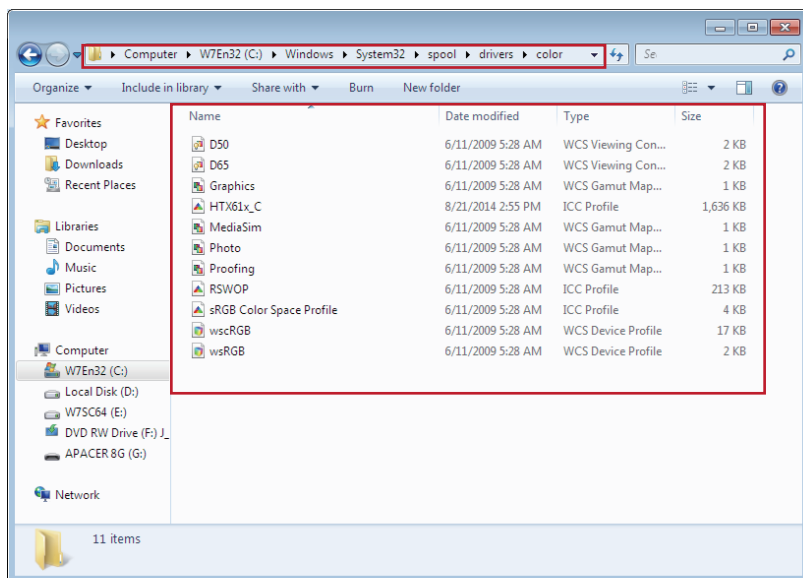
5 點選「瀏覽」按鈕



6 選擇欲選的 ICC Profile，並點選「新增」



如何替換ICC Profile



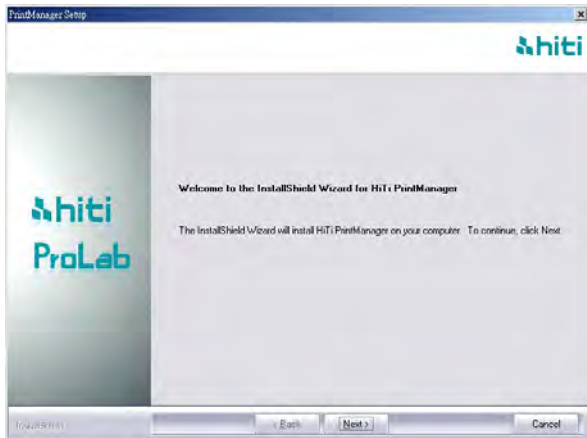
請按照以下步驟來替換您自己的 ICC Profile

ICC Profile 存放路徑為
C:\Windows\System32\spool\drivers\color

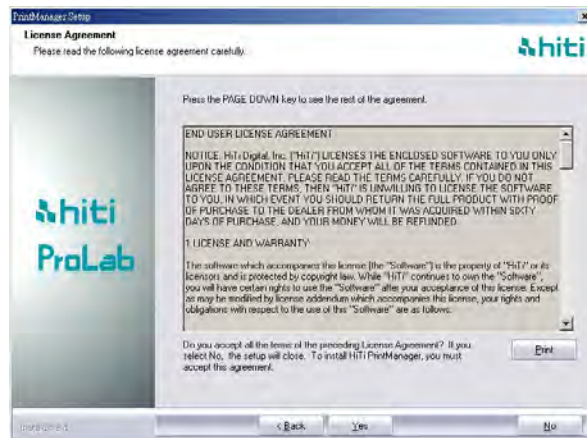
當您安裝印相機驅動程式後，ICC Profile 將會被存放於此

● 安裝 HiTi ProLab & HiTi Print Manager

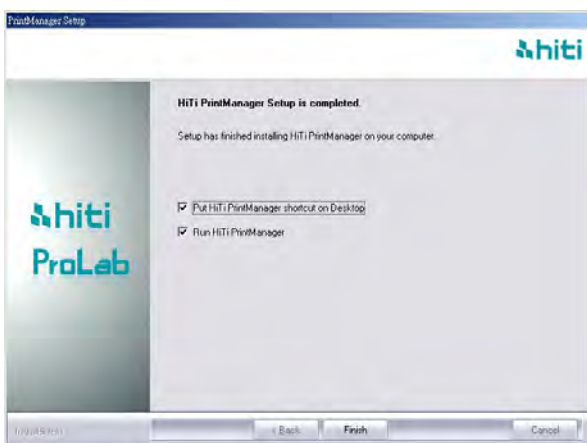
請按照畫面上的安裝步驟進行HiTi ProLab & HiTi Print Manager的安裝



點選「下一步」



點選「同意」



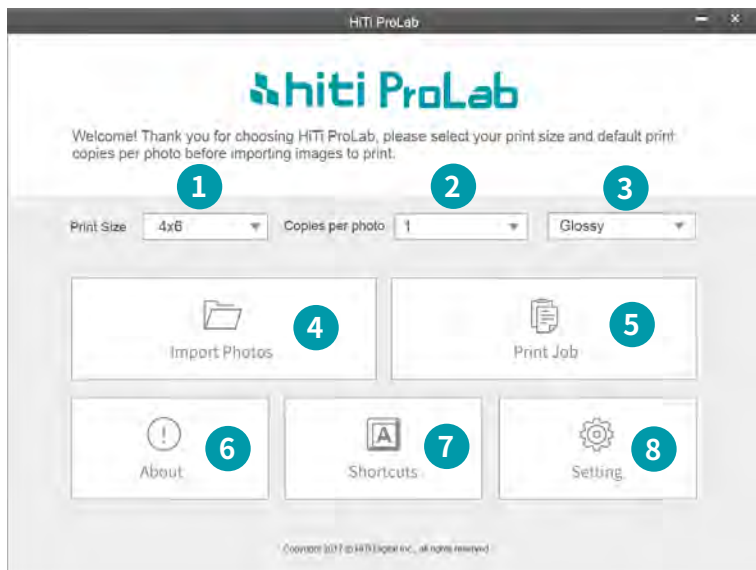
點選「完成」

● 什麼是 HiTi ProLab

HiTi ProLab是一個專業的影像編輯軟體，專門為照片編輯與照片輸出而設計。只要將欲列印的照片匯入至HiTi ProLab，即可進行照片尺寸、照片列印張數、照片影像等的編輯與預覽，完成後再將檔案傳送到HiTi Print Manager做列印。HiTi ProLab也支援全景照的列印，請繼續閱讀了解更多。

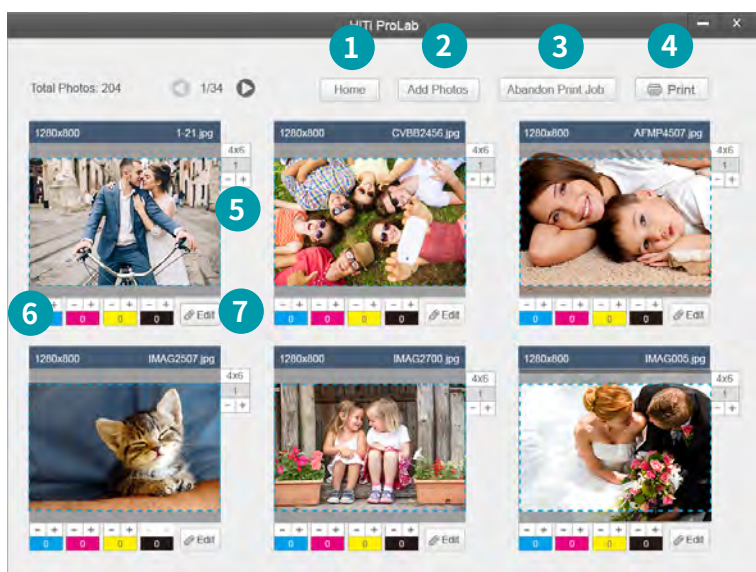
! 請注意，如果要透過HiTi ProLab做照片列印，需要一併安裝HiTi Print Manager

● 如何使用 HiTi ProLab



HiTi ProLab software 軟體首頁

- 1 選擇照片列印尺寸
- 2 選擇每張照片預設列印張數
- 3 選擇照片輸出選項
- 4 點選可匯入照片
- 5 點選可查看目前列印排程
- 6 點選可查看軟體資訊
- 7 點選可設定快捷鍵
- 8 點選可進行軟體設定

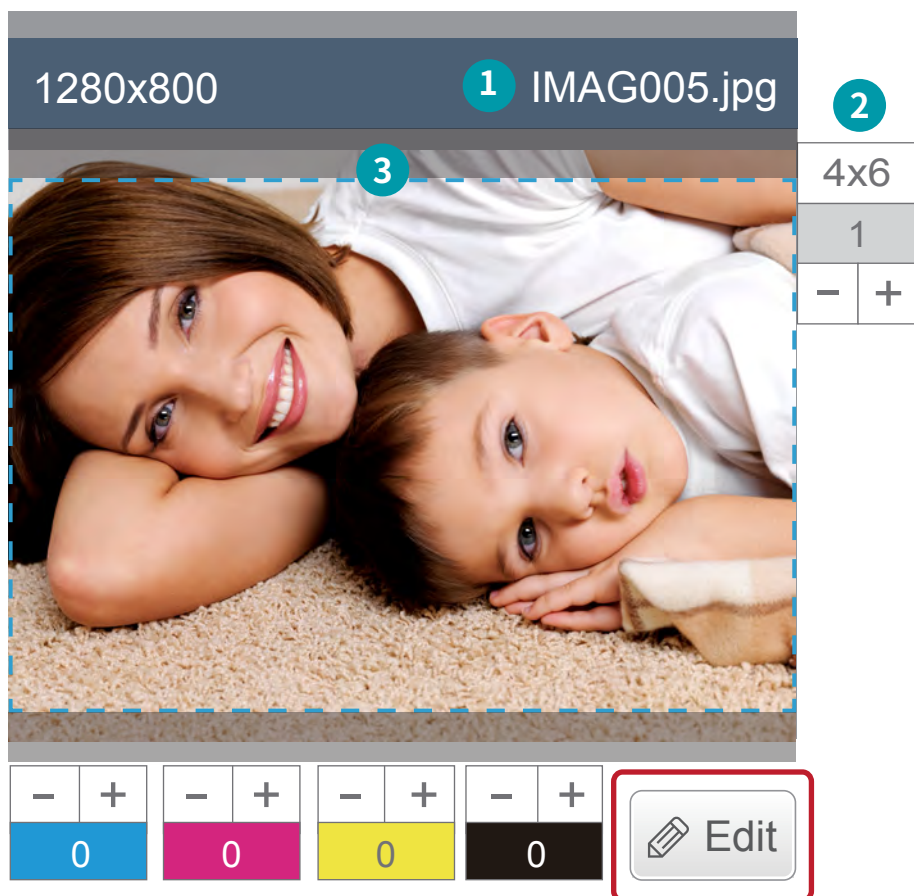


HiTi ProLab 軟體 照片預覽頁

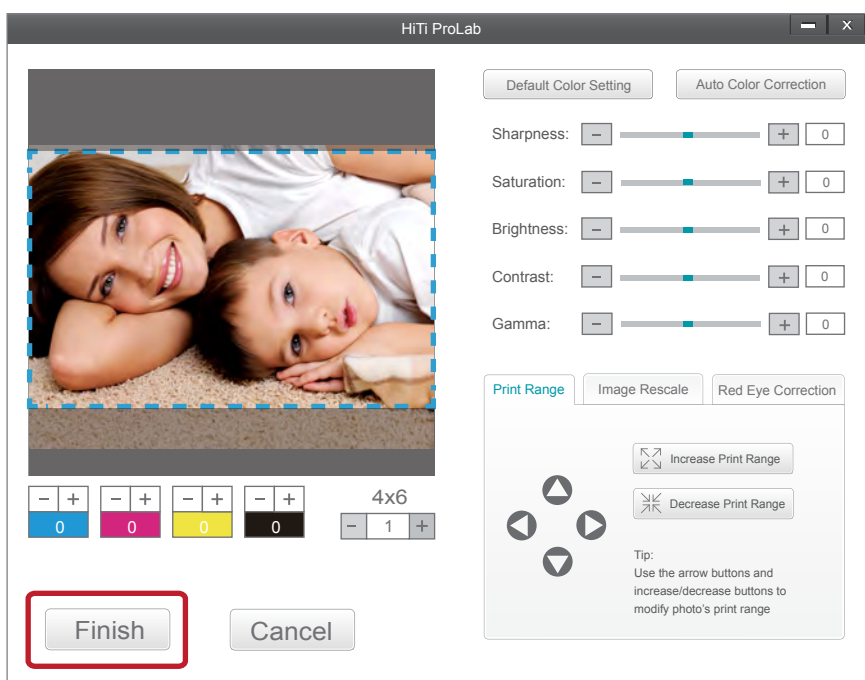
當選擇完欲列印的照片後，畫面會來到照片預覽頁

- 1 點選可回到首頁
- 2 點選可增加照片
- 3 點選可放棄當前列印排程
- 4 點選可增加每張照片列印數量
- 5 點選可調整Y/M/C/O 設定
- 6 點選可進行此張照片的詳細編輯
- 7 點選可列印此列印排程中的所有照片

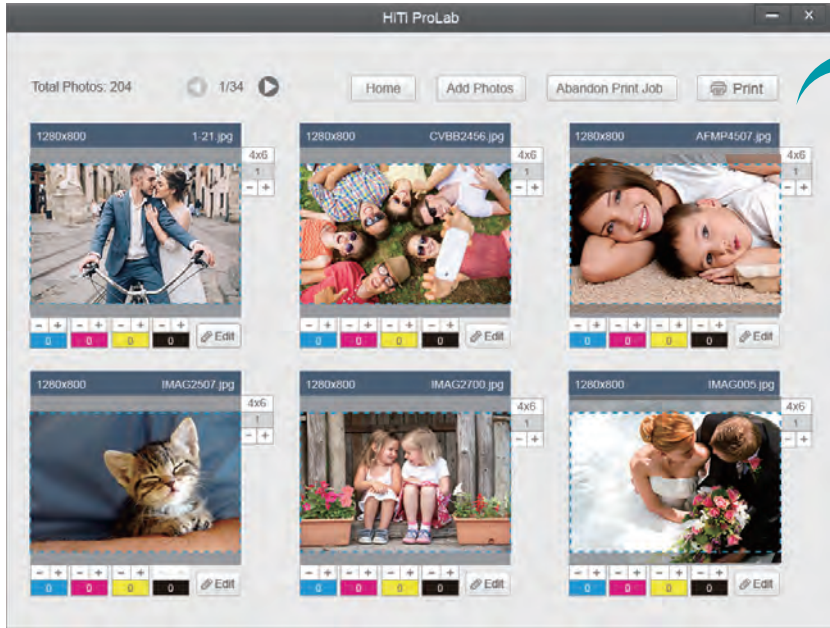
每張照片會顯示照片資訊



- 1 照片檔案名稱
- 2 照片列印尺寸
- 3 照片列印範圍(超過列印範圍外的照片,在列印時有機會被裁切掉)



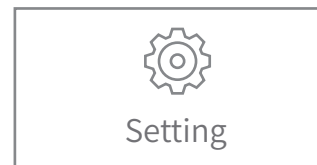
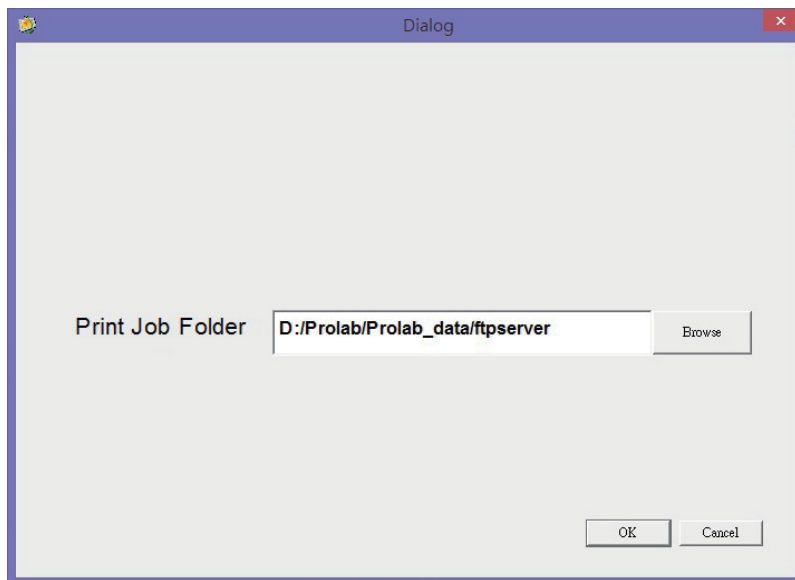
點選「編輯」按鈕來進行照片較細部的調整。調整完成後，點選「完成」按鈕。



當您選擇完畢要列印的照片，並完成照片編輯後，請在列印排程頁面點選「列印」按鈕。

您的照片將會被傳到您設定的位置，由 HiTi Print Manager 進行列印。

! 將您要列印的照片從 HiTi ProLab 傳送到 HiTi Print Manager 的列印排程頁面可能需要一段時間，請耐心等待。



請選擇一個資料暫存用的資料夾位置，之後您的列印排程會被存放到指定資料夾給 HiTi Print Manager 做列印。

列印完畢後，暫存資料會被清除，而近期列印過的資料會被存在 HiTi Print Manager 中的列印記錄備份資料夾，如需要修改資料夾的設定，可到 HiTi Print Manager 的系統設定頁面做設定。

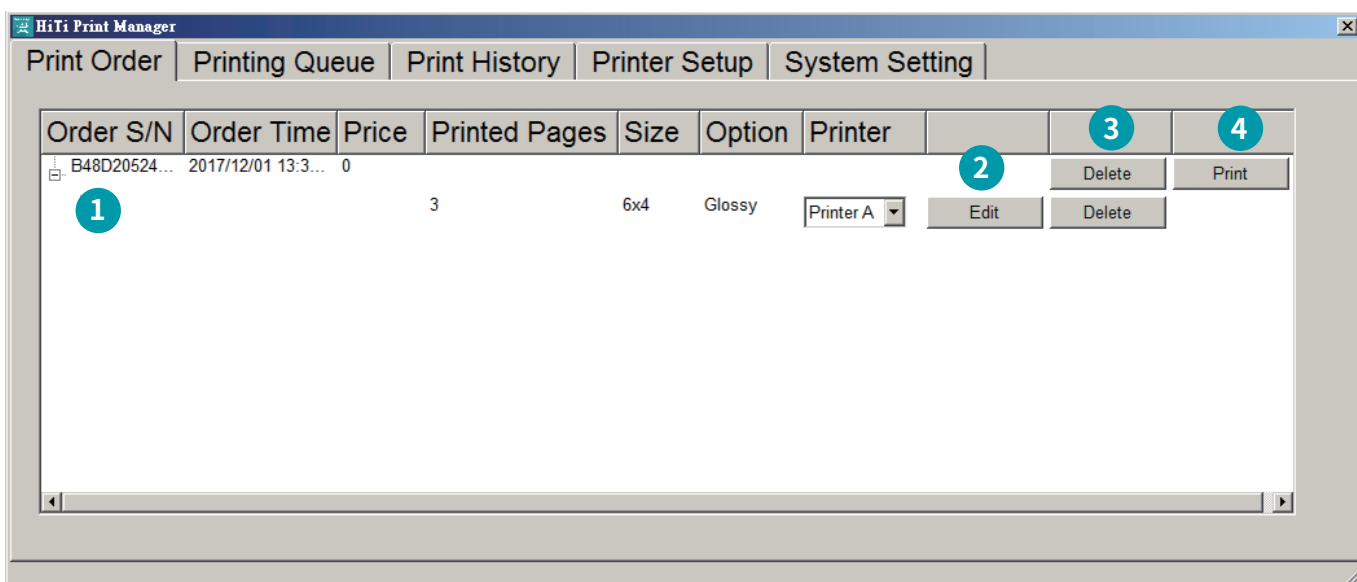
! 請確認暫存資料夾的設定與您的 HiTi Print Manager 設定一致。

● 什麼是 HiTi Print Manager

HiTi Print Manager 是一個幫助您管理每日照片列印排程的軟體。當設定完畢最多支援的六台印相機後，HiTi Print Manager 就會自動分配照片列印排程至適合的印相機，您可輕鬆透過畫面管理與監控每個列印排程的列印狀態。而所有來自 HiTi ProLab 與 X610 驅動程式的列印排程，都會被送到 HiTi Print Manager 做列印的安排。

! 請注意，所有來自 HiTi ProLab 與 X610 驅動程式的列印排程，都會被送到 HiTi Print Manager 做列印的安排。

● 如何使用 HiTi Print Manger



列印訂單

1 所有收到的列印訂單都會顯示在列印訂單頁，並且會依據列印尺寸指定預設印相機。

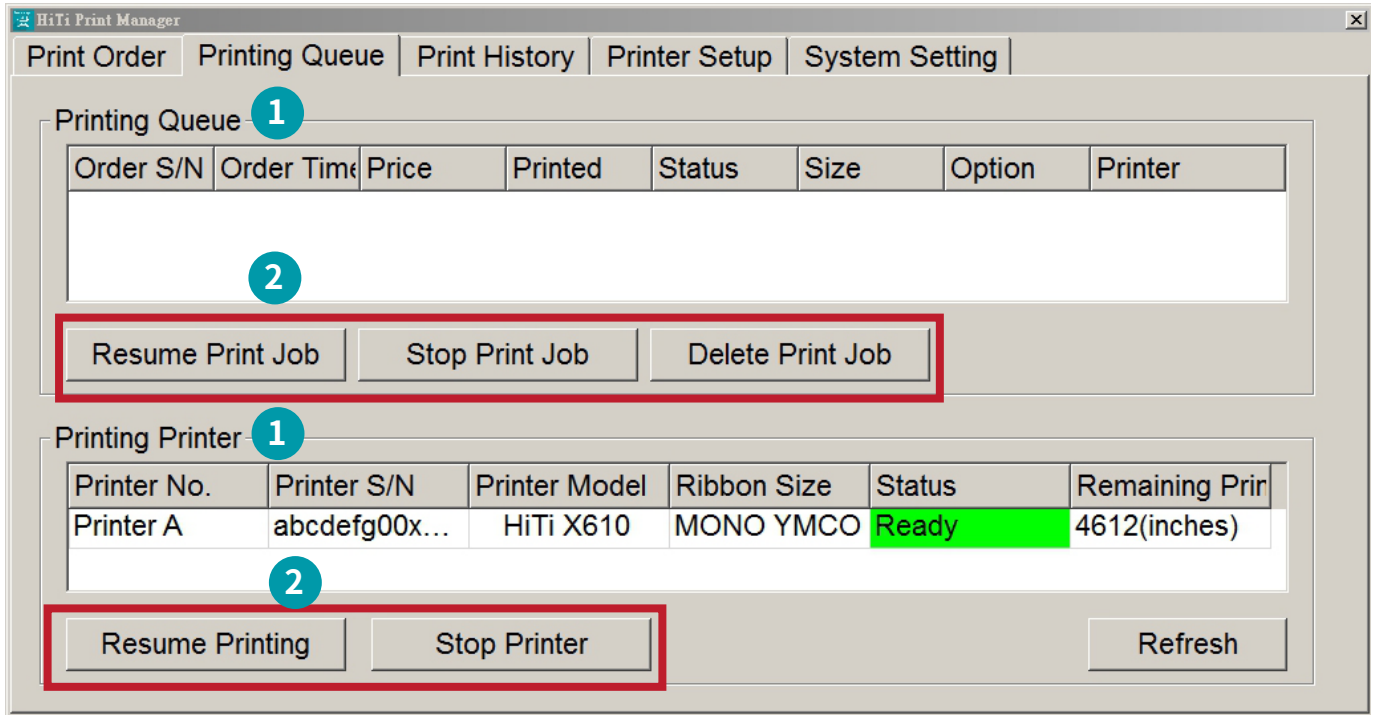
如有兩台印相機都支援列印該尺寸，會優先指定給順位較前的印相機 (印相機順序可在印相機設定頁設定)

2 點選「編輯」按鈕來將此筆列印訂單用 HiTi ProLab 開啟。安裝 HiTi ProLab 才支援此功能。

3 點選「刪除」按鈕來刪除此筆列印訂單

4 點選「列印」來將此筆列印訂單轉移到列印排程頁。預設會自動將您的列印訂單轉到列印排程頁，可在系統設定頁面修改設定

! 如果您是從 HiTi ProLab 或 X610 驅動程式接收列印訂單，可能需要稍等一段時間 HiTi Print Manager 才會接收完成列印訂單並且顯示在列印訂單頁面上。

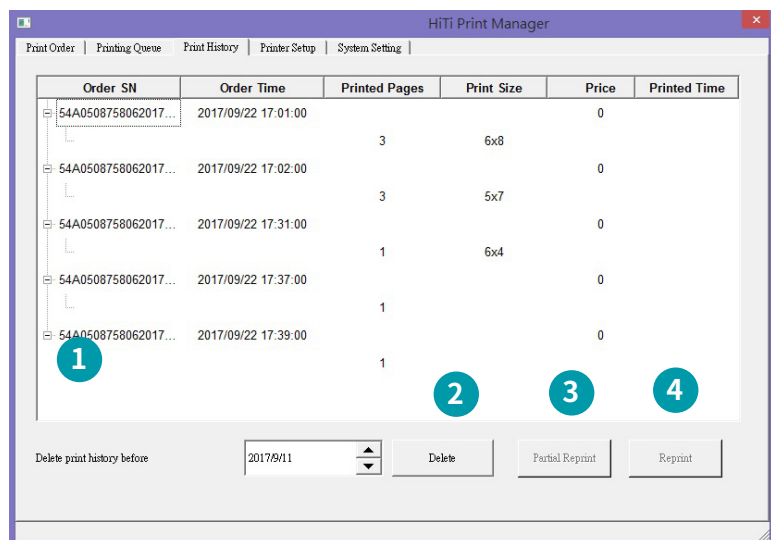


列印排程

- 1 每筆正在列印與等待列印的列印排程都會顯示在列印排程頁
- 2 使用停止/繼續/刪除列印排程按鈕來調整列印排程的順序

使用中的印相機

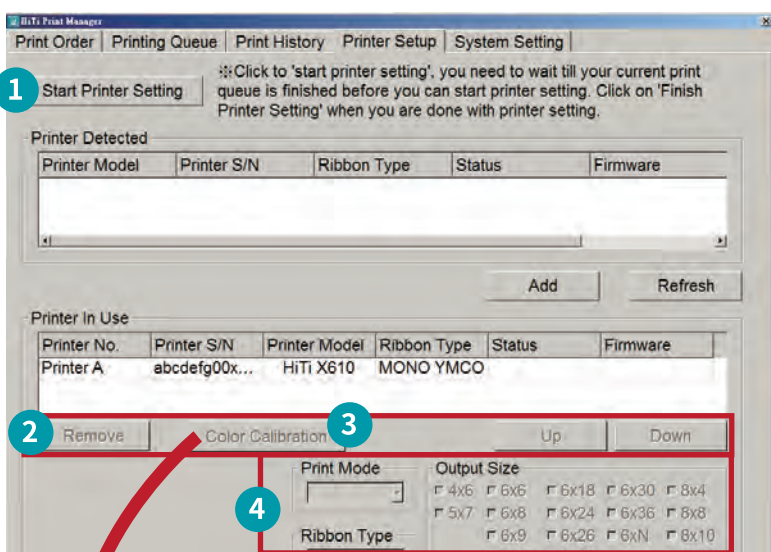
- 1 目前使用中的印相機會顯示在此，印相機狀態會自動更新，也可手動點選來刷新狀態更新
- 2 使用停止印相機、恢復列印按鈕來停止及重新啟用使用中的印相機



! 列印歷史記錄會存在列印記錄備份的資料夾，此資料夾可在系統頁面做設定

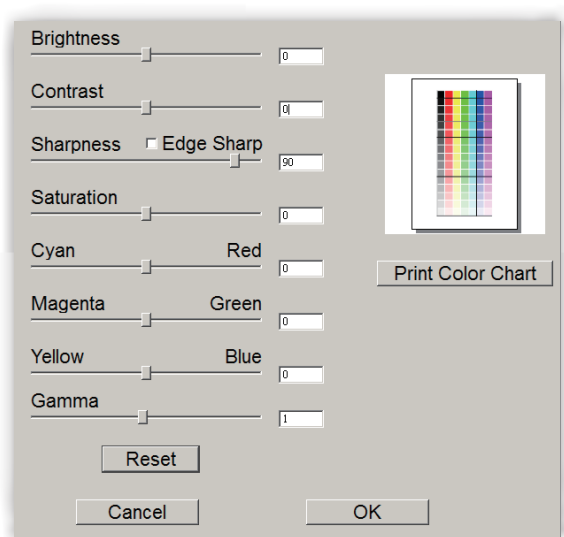
歷史紀錄

- 1 列印完成的排程會顯示在歷史記錄頁面。
- 2 選擇一個日期後，點選「刪除」可刪除此日期前的歷史記錄。
- 3 點選「部分列印」可將此列印記錄使用 HiTi ProLab 開啟做編輯。安裝 HiTi ProLab 才支援此功能。
- 4 點選「重新列印」可將此筆列印記錄直接重新列印。



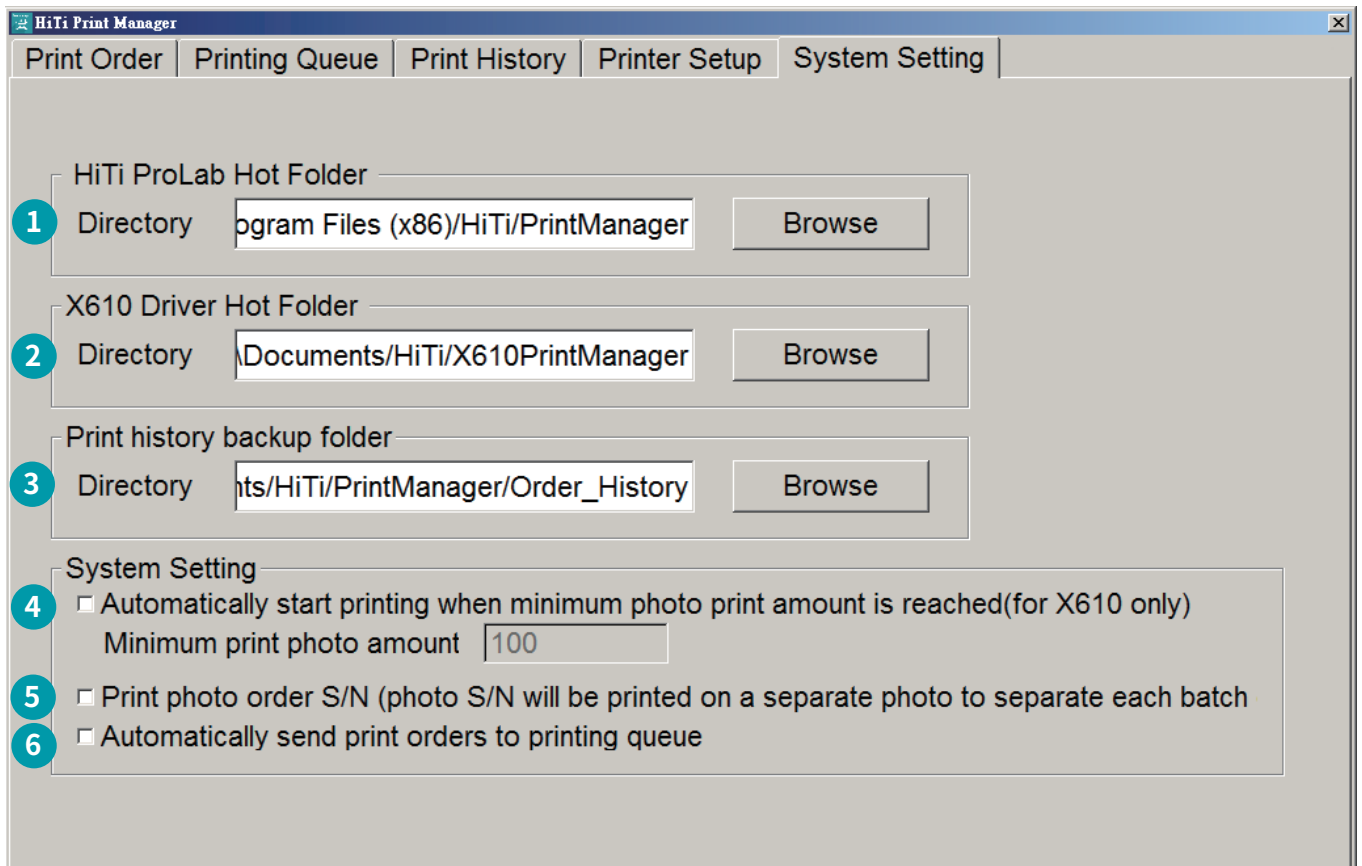
印相機設定

- 1 請先點選「開始印相機設定」(目前正在列印的排程都完成後，可將偵測到的印相機加入到使用中印相機列表)。完成後請點選「完成印相機設定」。
- 2 點選上、下、刪除來調整使用中印相機列表，當有兩台支援列印同樣尺寸的印相機時，順位較前者會優先被指定為預設印相機。
- 3 點選色彩校正按鈕來幫已選取的印相機套用色彩設定。
- 4 其他印相機設定選項。



印相機的色彩校正選項

! HiTi Print Manager 最多一次支援六台印相機



系統設定

- 1 選擇 HiTi ProLab 列印排程資料夾，資料夾需要同 HiTi ProLab 裡的設定
- 2 選擇X610驅動程式列印排程資料夾，資料夾需要同 X610驅動程式裡的設定
- 3 選擇列印記錄備份的資料夾。已列印完畢的記錄會存放於此
- 4 (限X610使用)設定當累積列印張數到達特定張數時，才開始透過X610做列印(累積列印張數以換算成4x6 尺寸做計算)
- 5 勾選後可位每筆列印訂單列印一張訂單資訊
- 6 勾選後自動將列印訂單轉到列印排程中。預設為自動將列印訂單轉到列印排程中。

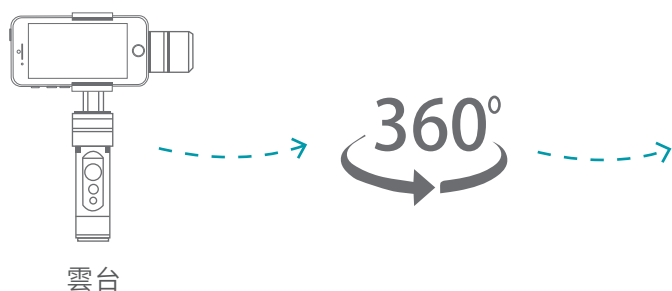
! 如使用X610印相機做列印，每次暫停再重新啟動時，會產生大張紙屑。為了避面紙屑的產生，建議一卷相紙不要暫停再重新列印超過九次，也就是每次列印的照片量盡量多一點。

使用者可設定當累積列印張數到達特定張數時，才開始透過X610做列印，此設定可在 HiTi Print Manager 的系統設定頁面做設定

● 如何列印全景照

在HiTi ProLab首頁的照片尺寸選項，請選擇6xN並將您的全景照照片匯入。

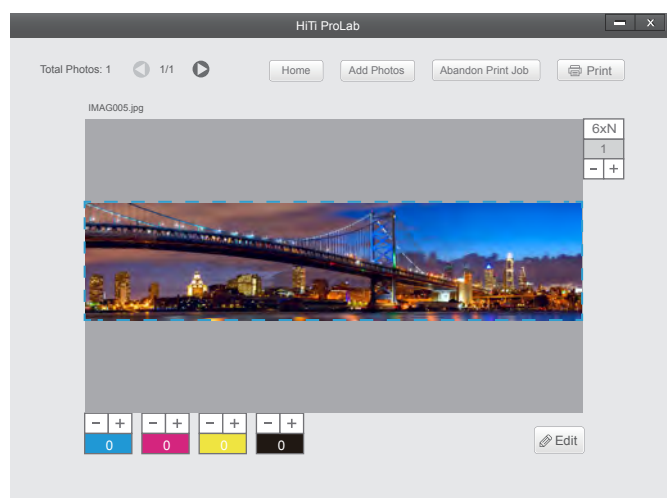
HiTi ProLab會自動偵測您的照片進行調整，最大支援列印6x56吋(1844x16892)。



可透過智慧型手機搭配雲台，進行全景照的拍攝

⚠ 為了拍攝效果最佳的全景照，建議將您的智慧型手機或相機放置在專屬雲台上進行全景照的拍攝

⚠ 針對X610印相機，混合列印超過6x28吋或列印超過6x36吋大小的照片會產生大張紙屑。如果列印介於6x28吋~6x36吋大小之間，多張相同尺寸的照片時，不會產生大張紙屑。



在HiTi ProLab 選擇 6xN 照片列印尺寸，並將您拍攝的全景照匯入，軟體會自動將照片製作成6吋高的全景照片做列印 (最大支援列印6x56吋)

建議列印參考尺寸 (像素)

6x12吋	1844 (高) x 3648 (寬) 像素	6x34吋	1844 (高) x 10272 (寬) 像素
6x13吋	1844 (高) x 3952 (寬) 像素	6x35吋	1844 (高) x 10572 (寬) 像素
6x14吋	1844 (高) x 4252 (寬) 像素	6x36吋	1844 (高) x 10872 (寬) 像素
6x15吋	1844 (高) x 4552 (寬) 像素	6x37吋	1844 (高) x 11176 (寬) 像素
6x16吋	1844 (高) x 4852 (寬) 像素	6x38吋	1844 (高) x 11476 (寬) 像素
6x17吋	1844 (高) x 5156 (寬) 像素	6x39吋	1844 (高) x 11776 (寬) 像素
6x18吋	1844 (高) x 5456 (寬) 像素	6x40吋	1844 (高) x 12076 (寬) 像素
6x19吋	1844 (高) x 5756 (寬) 像素	6x41吋	1844 (高) x 12380 (寬) 像素
6x20吋	1844 (高) x 6056 (寬) 像素	6x42吋	1844 (高) x 12680 (寬) 像素
6x21吋	1844 (高) x 6360 (寬) 像素	6x43吋	1844 (高) x 12980 (寬) 像素
6x22吋	1844 (高) x 6660 (寬) 像素	6x44吋	1844 (高) x 13280 (寬) 像素
6x23吋	1844 (高) x 6960 (寬) 像素	6x45吋	1844 (高) x 13584 (寬) 像素
6x24吋	1844 (高) x 7260 (寬) 像素	6x46吋	1844 (高) x 13884 (寬) 像素
6x25吋	1844 (高) x 7564 (寬) 像素	6x47吋	1844 (高) x 14184 (寬) 像素
6x26吋	1844 (高) x 7864 (寬) 像素	6x48吋	1844 (高) x 14484 (寬) 像素
6x27吋	1844 (高) x 8164 (寬) 像素	6x49吋	1844 (高) x 14788 (寬) 像素
6x28吋	1844 (高) x 8464 (寬) 像素	6x50吋	1844 (高) x 15088 (寬) 像素
6x29吋	1844 (高) x 8768 (寬) 像素	6x51吋	1844 (高) x 15388 (寬) 像素
6x30吋	1844 (高) x 9068 (寬) 像素	6x52吋	1844 (高) x 15688 (寬) 像素
6x31吋	1844 (高) x 9368 (寬) 像素	6x53吋	1844 (高) x 15992 (寬) 像素
6x32吋	1844 (高) x 9668 (寬) 像素	6x54吋	1844 (高) x 16292 (寬) 像素
6x33吋	1844 (高) x 9972 (寬) 像素	6x55吋	1844 (高) x 16592 (寬) 像素
		6x56吋	1844 (高) x 16892 (寬) 像素

錯誤排除

● 錯誤訊息 & 錯誤排除

LCM 螢幕顯示	解決辦法
0100 前蓋開啟	請蓋上進紙門
0101 前蓋開啟	請將色帶匣放置門推上
0102 前蓋開啟	請蓋上外層色帶門
0200 未安裝晶片	請確認O層色帶是否已正確安裝
0201 未安裝色帶	請確認Y層色帶是否已正確安裝
0202 未安裝色帶	請確認M層色帶是否已正確安裝
0203 未安裝色帶	請確認C層色帶是否已正確安裝
0204 未安裝色帶	請確認O層色帶是否已正確安裝
0205 晶片錯誤	請確認O層色帶是否已正確安裝，或有損壞
0300 色帶用盡	請更換新Y層色帶或檢查色帶是否正常
0301 色帶用盡	請更換新M層色帶或檢查色帶是否正常
0302 色帶用盡	請更換新C層色帶或檢查色帶是否正常
0303 色帶用盡	請更換新O層色帶或檢查色帶是否正常
0304 色帶用盡	請更換所有色帶
0305 列印失敗	請更換或修正Y層色帶錯誤
0306 列印失敗	請更換或修正M層色帶錯誤
0307 列印失敗	請更換或修正C層色帶錯誤
0308 列印失敗	請更換或修正O層色帶錯誤
0400 紙捲用盡	請放入新的紙捲，或確認紙捲是否安裝至定位
0401 紙捲用盡	請放入新的紙捲，或確認紙捲是否安裝至定位
0500 卡紙	請將紙捲移除並重新安裝，如問題持續，請聯絡當地技術服務協助
0501 卡紙	請將紙捲移除並重新安裝，如問題持續，請聯絡當地技術服務協助
0502 卡紙	請將紙捲移除並重新安裝，如問題持續，請聯絡當地技術服務協助
0503 卡紙	請將紙捲移除並重新安裝，如問題持續，請聯絡當地技術服務協助
0700 凸輪錯誤	請重新開關電源；如狀態持續，請聯絡當地技術服務協助
0701 凸輪錯誤	請重新開關電源；如狀態持續，請聯絡當地技術服務協助
0800 凸輪錯誤	請重新開關電源；如狀態持續，請聯絡當地技術服務協助
0801 凸輪錯誤	請重新開關電源；如狀態持續，請聯絡當地技術服務協助
0900 NVRAM錯誤	請聯絡當地技術服務協助
1000 晶片錯誤	請替換一卷新的O層色帶
1200 ADC 錯誤 Y	請聯絡當地技術服務協助
1201 ADC 錯誤 M	請聯絡當地技術服務協助
1202 ADC 錯誤 C	請聯絡當地技術服務協助
1203 ADC 錯誤 O	請聯絡當地技術服務協助
1300 韌體檢查錯誤	請重新更新韌體；如狀態持續，請聯絡當地技術服務協助
1500 裁刀錯誤	請確認是否有紙屑卡在出紙口；如狀態持續，請聯絡當地技術服務協助

規格說明

機種型號	X610		
列印原理	熱昇華式YMCO連續色調輸出		
分辨率	300dpi 連續色調		
列印模式	標準模式 / 精緻模式*		
列印尺寸	6x4" 到 6x56"		
色帶規格	單色帶 (Y / M / C / O)		
每捲相紙可列印張數	6x4" : 1000張 /捲		
列印效果	亮面(預設)		
列印選項	28" (711mm) 此尺寸(含)以下可連續列印		
	29" (737mm) ~36" (914mm) 單一尺寸，連續列印		
	37" (940mm) ~56" (1422mm) 單一尺寸，連續列印		
列印速度(標準模式)	6x4" (152x102mm)		運作時約 1.5 秒/ 張
	6x8" (152x203mm)		運作時約 3 秒/ 張
	6x9" (152x229mm)		運作時約 3.5 秒/ 張
電源	AC100-240V, 50-60Hz		
尺寸 (寬x高x深)	418x614x736 公釐 / 16.45x24.17x28.97 英吋		
重量	約 70公斤 / 155磅 (不含耗材)		
建議搭配軟件	HiTi ProLab, HiTi Print Manager, X610驅動程式		
國際認證	BSMI、FCC、CE、CCC、NCC、cTUVus		
耗材	單色帶Y / M / C / O : 230公尺長/支		
	6吋 (152公釐) 相紙捲 : 115 公尺/捲		
作業系統	Win7以上		
列印方式	電腦傳輸列印		
運作溫度	15°C~32°C (59°F~90°F)		

* 使用精緻模式的列印速度減半，運作時列印一張所需時間為6x4" 3秒，6x8" 6秒，6x9" 7秒
規格如有更改，恕不另行通知。

客戶服務資訊

線上協助

請定期拜訪誠研科技官方網站(www.hiti.com)，可取得最新的產品資訊、驅動程式、操作手冊等。

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：相片印相機，型號（型式）：X610						
單元Unit	限用物質及其化學符號					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
顯示器面板	○	○	○	○	○	○
配件 (例：相紙 蒐集盒等)	○	○	○	○	○	○
<p>備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。</p> <p>備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。</p> <p>備考3. “-”係指該項限用物質為排除項目。</p>						

茲切結保證所提供之商品限用物質含有情況標示內容係經執行測試作業或採適當之品質管理措施，並備置前述相關文件，確認正確無誤後提供貴局。並同意配合貴局執行後市場管理作業所需，依商品檢驗法第49條之規定，於限期28個工作天內提供相關證明文件以供審查。

I hereby ensure that “the presence conditions of the restricted substance” provided above have been proved by testing or appropriate quality control measures, and make sure the relevant documents provided are correct and ready. Also, I agree to cooperate with BSMI, as the Article 49 of the Commodity Inspection Act stipulates, to provide the relevant documents, if needed, for verification within 28 working days when BSMI carries out the market surveillance activities.

全球服務據點

台灣-全球總部 Taiwan - Global Headquarters

誠研科技股份有限公司 HiTi Digital (Taipei), Inc.

231 新北市新店區北新路三段 225 號 9 樓

9F., No.225, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

TEL: +886-2-2912-6268

FAX: +886-2-2912-6118

中國蘇州 Suzhou China

誠研科技蘇州有限公司 HiTi Digital (Suzhou), Inc.

215125 苏州工业园区苏州大道东381号商旅大厦1701室

Room 1701, No. 381, Suzhou Ave. East, Suzhou Industrial Park,

Suzhou City, Jiangsu Province, China

TEL: +86-512-82281688-2195

FAX: +86-512-82281690

Singapore

HiTi Digital Singapore Pte Ltd

No. 237 Alexandra Road, #05-14, The Alexcier Singapore 159929.

TEL: +65-6475-1885

FAX: +65-6475-2281

U.S.A. (North America)

HiTi Digital America, Inc.

675 Brea Canyon Rd., Suite 7 Walnut, CA 91789, U.S.A.

TEL: +1-844-319-0099, +1-909-594-0099

FAX: +1-909-598-0011

Latin America

HiTi Digital, Inc. Oficina de Enlace en México

Pilares 506 Col. Del Valle Del. Benito Juárez CDMX 03100 MÉXICO

TEL: +52 (55) 7587-4057, +52 (55) 7587-4058, +52 (55) 7587-4059

+52 55 7587-4060

FAX: +1-925-2622375

Europe

HiTi Digital Europe S.r.l

Via Walter Marcobi 4, 21100 Varese, Italy

TEL: +39 332 176 5314

Technical Support: +39 332 176 5312

FAX: +39 332 176 5315



Copyright © 2020 HiTi Digital, Inc. All Rights Reserved.

All trademarks and brand names are properties of respective companies.