

HiTi P310W

user manual



TABLE OF CONTENTS

Chapter 1. Important Safety Instruction

Environments	1-1
Handling Instruction	1-2
Handling Instruction for Consumable and Printed Output	1-3

Chapter 2. Installing and Set Up

Table of Contents	2-1
Parts Name and Function	2-2
Connecting Power Cord	2-2
Loading Ink Ribbon	2-3
Loading Paper	2-3

Chapter 3. Connect to the Printer

Free APP (Prinbiz)	3-1
Wireless	3-1
Link to PC	3-1

Chapter 4. LED Message

LED Message table	4-1
-------------------------	-----

Chapter 5. After-sales Service

Specification	5-1
---------------------	-----

Chapter 1. Important Safety Instruction

This manual provides detail instructions for the safety use of the printer.

Please read this manual carefully before operating the printer to ensure having proper use.

In this manual, there are notes that require special attention. For your safety operation, Safety Notices are separated as follows;



Inappropriate handling can cause serious wounds and/or physical damage to the users.



Explanation about the cause of the trouble and the environmental condition.

- ◆ It is difficult to forecast all the danger in setting and use of the printer. Therefore, warnings in this Operation Manual, in the other documents on the printer cannot cover all the cases. In case of performing the operation or maintenance which is not described in this manual, all the concern for the safety have to be taken care of at the customer side.
- ◆ Operation and the notification for the maintenance described in this manual and other documents are for the proper use of the printer. In case of using the printer for the other purpose, all the concern for the safety has to be taken care of at the customer side.
- ◆ Do not perform the operation which is prohibited in this manual and other document.
- ◆ The contents that cannot be printed due to a failure while using the use of this printer are not guaranteed.

· Environments

To use the printer safety, please pay attention to the followings:



Do not let children to touch the printer or cables. It may cause accidents or electric shock.



Do not place the printer under a humid or dusty place. It can cause a fire, electric shock or printer problem. Do not place the printer with dust, sand and high humidity such as bathing place, bathroom, hot spring, or on the street.



Do not place the printer on rickety place and/or inclined place. Printer may fall down or tumble and it can cause serious injury.



Do not place the printer under the low temperature such as ski yard, skating rink or open-air with direct sunlight.



Do not put vase, flowerpot, and cup or anything contents water or metric items on the printer. Water spilt or metallic items fall into the printer may cause the fire and electric shock. In case the water spilt or metallic items fall into the printer, please turn off the printer power immediately.



Do not block the openings of the printer. In case, the opening blocked, the heat will remain inside and it can cause the fire.

Chapter 1. Important Safety Instruction

· Handling Instruction

When handling the printer, please pay attention to the followings;



Lift the printer from its box and put it onto a flat and firm table or desk.



When moving the printer, hold the bottom edge of the printer.



In the case of dropping the printer during transportation, contact HiTi dealers or service center for inspection of the printer. Using the printer with possible damage without proper inspection may cause fire or electric shock.



Do not dismantle or remodel the printer. Some sections of the printer contain a high voltage or become very hot. Ignoring this warning may cause electric shock, fire, or burns.



Please make sure the power is off and the power cord is removed from the printer before transportation.



Please take caution when transporting the printer on the slippery floor.



Secure the power cable firmly while using.



The thermal head reaches high temperature during operation but it is normal. Do not touch the thermal head by any case. Touch the thermal head may cause personal injury or damage of the printer.



Touching the surface of the thermal head directly may cause damage to the thermal head. Hard object getting into the printer may also cause the damage to the printer mechanism. In such case, please do not use the printer while any obstacle inside the printer.



Do not attempt to service the printer beyond the instruction specified in this document. In case of irrecoverable problem, please contact HiTi dealers or service center.

Chapter 1. Important Safety Instruction

· Handling Instruction for Consumable and Printed Outputs

In handling the ink ribbon, paper and printed outputs, please pay attention to the followings;

Paper Handling



- Use only the paper specified by HiTi.
- Store the paper flat.
- Store the paper in a dry and dark place to avoid direct sunlight.
(Temperature less than 30°C, Humidity: less than 60%).
- Do not touch the paper surface before printing to avoid fingerprints.

Ink Ribbon Handling



- Use the ink ribbon specified by HiTi.
- Store the ink ribbon in cool place to avoid sunlight.
(Temperature less than 30°C, Humidity: less than 60%).

Printout Handling



- Store the ink ribbon in cool place to avoid sunlight.
- Store the printout away from the organic solvent or fluid which may change or deteriorate the colors.



When abandon the ink ribbon, please handle it as harmful industrial waste.



Please take caution while handling the paper to prevent injury to the hands or paper-cut.

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:

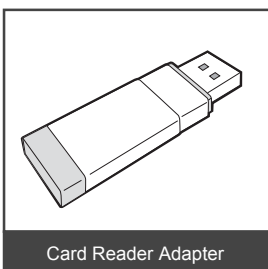
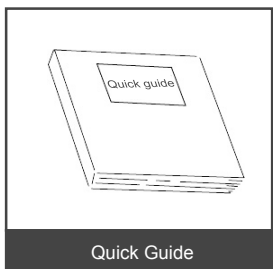
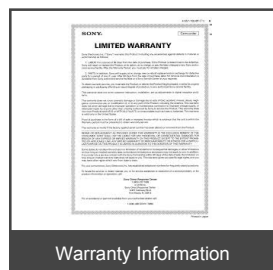
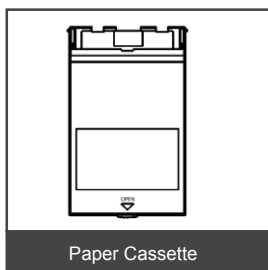
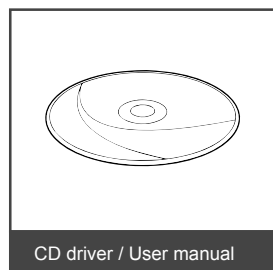
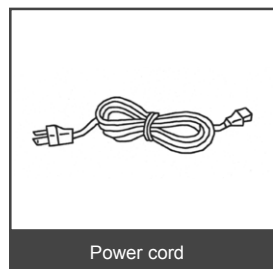
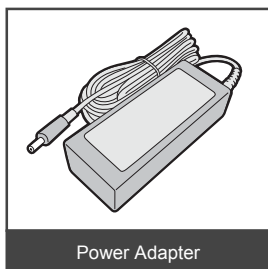
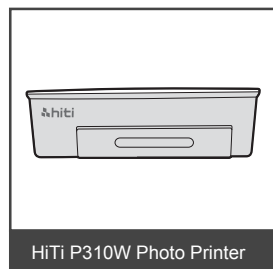
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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

Chapter 2. Installing and Set Up

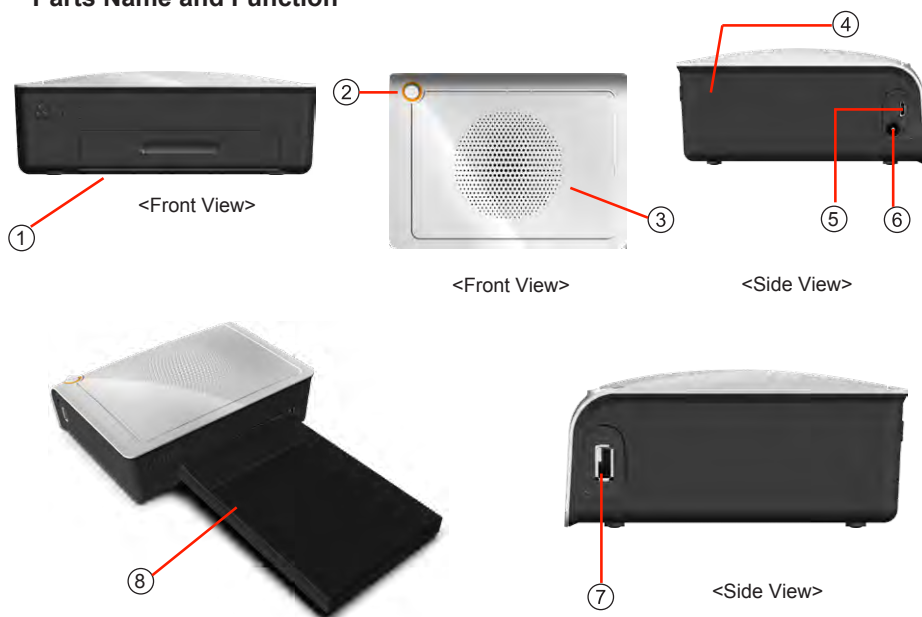
• Table of Contents

Take out the printer and accessories from the accessory bag and check the contents.



Chapter 2. Installing and Set Up

· Parts Name and Function

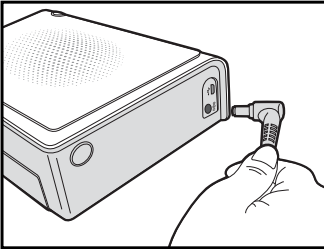


NO.	Name	Function
①	Paper Cassette Door	Push down the door then open it. Place paper cassette here.
②	Power Switch	This switch turns on/off the power of the printer.
③	Heat Ventilation	Don't block this to avoid over heating the printer.
④	Ribbon Door Switch	Open the cover when replacing the ribbon, or when performing maintenance.
⑤	USB Port	For link PC.
⑥	Power Connector	To be used to connect the power cord.
⑦	USB Slot	To be used to connect card reader adapter.
⑧	Paper Cassette	Input/output the paper.

Chapter 2. Installing and Set Up

· Connecting the Power Cord

Connect the power cord according to the safety instructions below.



Connect the printer power cord to the power connector and then plug it into the power outlet.



Before connecting the power cord, please make sure the printer is powered off.



Incorrect insertion of power cord may cause the fire or damage of printer.



Do not insert or remove the power cord with wet hands. It may cause electric leakage.



Do not damage or make any modification to the power cord. Misusing, such as putting the heavy items on the power cord, giving a strong pull to the power cord and twist the power cord may cause the fire and electric shock.



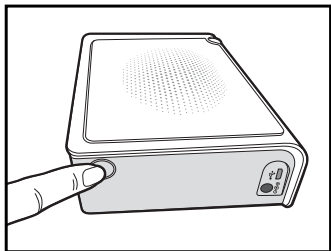
When moving the printer, make sure to turn off the power of the printer, remove the power cord in order to have no connection with other devices. Otherwise, the power cord might be damaged and it can cause the fire and electric shock. Also there is a possibility to fall down caught by the cord.



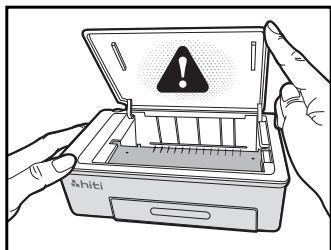
For the safety consideration, please remove the power cord from the printer if the printer is not to be used for long time.

Chapter 2. Installing and Set Up

· Loading Ribbon



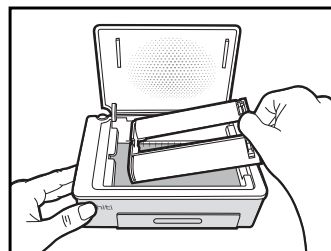
1. Open the ribbon door by pushing the ribbon door switch



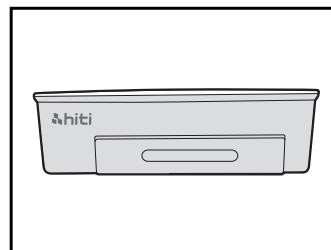
2. Lift the ribbon door. The printing head needs to be heat up to perform the intended functions of the product properly.



DO NOT TOUCH THE PRINTING HEAD DURING OR RIGHT BEFORE OR AFTER PRINTING PROCESS!



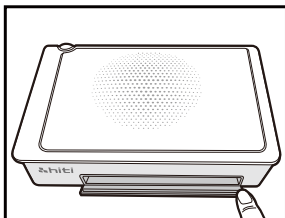
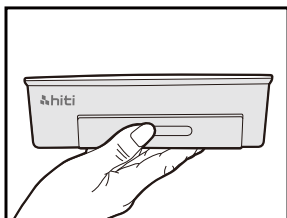
3. Insert the Ribbon cartridge



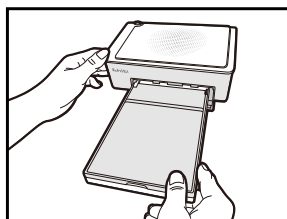
4. Close the ribbon door

Chapter 2. Installing and Set Up

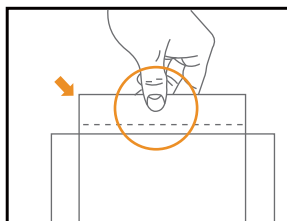
· Loading Paper



1. Open the paper cassette door. Please push down the door first and then open it.



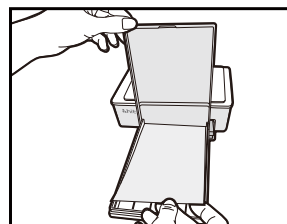
2. Place the paper cassette to it.



3. Take out the paper carefully



PLEASE HOLD THE PERFORATED SIDE OF PHOTO PAPER AND AVOID TOUCHING THE SURFACE WHEN TAKING THEM OUT FROM THE PACKING



4. Open the paper cassette and insert the paper to the paper cassette. We suggest to place less than 15pcs paper at once to avoid error.



MAKE SURE THE PAPER PUT IN WITH CORRECT SURFACE (THE SHINNY SURFACE FACE UP AND HITI LOGO FACE DOWN).

Chapter 3. Connect to the printer

• Wireless:

Step 1: Download & Install free APP, "Prinbiz" to the hand-held device. It can be downloaded from Apple Store or Google Play.

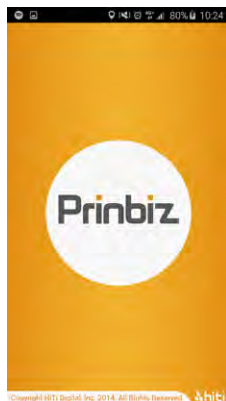
Step 2: Connect the hand-held device to P310W (SSID: HiTi P310W)

Step 3: Once connected, you might begin to use Prinbiz APP to edit and print the photos

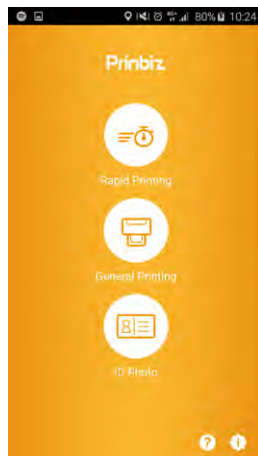
1



2



3



Chapter 3. Operation Panel

· Connect to PC

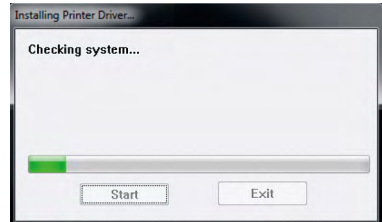
Step 1: Connect the PC to P310W by your own USB cable.

Step 2: Install the printer driver by following the steps below.

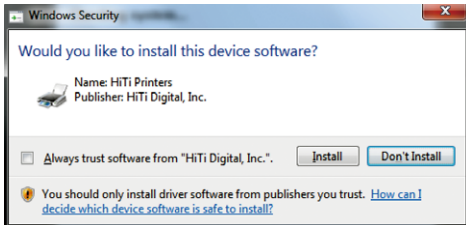
Step 3: Download IDQuickDesiree from CD and you can edit and create your own ID format.



1. Install the CD driver to run the installation and Press Start.



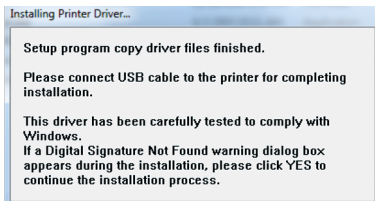
2. Power on the printer to continue.



3. The PC is installing the printer driver.



4. Choose PC connection type by either USB or WiFi.



5. Installation is completed after choosing WiFi or else connecting your own USB cable to the printer.

Chapter 4. LED Message

Red:	Error Blink (When the error happens, error message will be displayed on the mobile devices)	Blink 1 time: didn't close the ribbon door or no ribbon Blink 3 times: Ribbon empty Blink 4 times: Out of Paper Blink 5 times: Paper jam or Ribbon jam Blink 13 times: can't update F/W
Green:	Standby, Ready	Press the power switch to turn on the power
		Power can be turned off by pressing the power switch for 3 seconds.
	Blink fast 0.1s	Transiting Printing info/ Updating FW
	Blink slower 0.5s	Printing
Blue:	Wireless reset mode - Press the power switch for 6 seconds until blue blink. - Press the switch one more time, once the light turns to green means its been reset.	

Chapter 5. After-sales Service

Contact your HiTi dealers or service center for the details about after-sales service.

Resolution	300*300 dpi
Print Speed	4x6" : 47 sec (HOD off) / 58 sec (HOD on)
Print Size	4x6"
Ribbon Cassette Capacity	60 prints/cassette
Paper Cassette Capacity	Up to 30 sheets
APP Support File Formats	JPEG, PNG, BMP
Power	19V 65W DC Adapter
I/O port	Micro-B.
Way to Print	WiFi, NFC, Memory card, PC link
Data Transfer	Win7 and above, macOS v.10.6 or above
App Support OS	iOS5.1.1, Android 4.0.3
Dimensions	186 x 138 x 64.5 mm < 1kg

*Specifications subject to change without notice

HiTi P310W

Manual del usuario



TABLA DE CONTENIDO

Capítulo 1. Información de seguridad importante

Entornos de uso	1-1
Instrucciones de manipulación	1-2
Instrucciones de manipulación para consumibles e impresiones	1-3

Capítulo 2. Instalación y configuración

Tabla de contenido	2-1
Nombre y función de las partes	2-2
Conexión del cable de alimentación	2-2
Carga de la cinta	2-3
Carga de papel	2-3

Capítulo 3. Conexión con la impresora

Aplicación gratuita (Prinbiz)	3-1
Conexión inalámbrica	3-1
Conexión con la PC	3-1

Capítulo 4. Mensaje de los indicadores LED

Mensaje de los indicadores LED	4-1
--------------------------------------	-----

Capítulo 5. Servicio posventa

Especificaciones	5-1
------------------------	-----

Capítulo 1. Información de seguridad importante

Este manual proporciona instrucciones detalladas para el uso seguro de la impresora.

Lea detenidamente este manual antes de utilizar la impresora para garantizar que está realizando un uso seguro.

En este manual, existen notas que requieren atención especial. Para un funcionamiento seguro, los avisos de seguridad se separan de la siguiente manera:



La manipulación incorrecta puede causar heridas graves y/o lesiones físicas a los usuarios.



Explicación sobre la causa del problema y la condición ambiental.

- ◆ Es sumamente difícil pronosticar todos los peligros existentes durante la configuración y utilización de la impresora. Por lo tanto, las advertencias de este manual de funcionamiento y de los otros documentos de la impresora no pueden abarcar todas las situaciones. En caso de realizar una operación o mantenimiento no descrito en este manual, el usuario será el responsable de tomar todas las precauciones en torno a la seguridad.
- ◆ La operación y la notificación de mantenimiento descritas en este manual y en otros documentos están concebidas para la utilización correcta de la impresora. En caso de utilizar la impresora para otra finalidad, el usuario será el responsable de tomar todas las precauciones en torno a la seguridad.
- ◆ No realice una operación prohibida en este manual y en otros documentos.
- ◆ No se puede garantizar el contenido que no se puede imprimir debido a una falla al utilizar esta impresora.

· Entornos de uso

Para utilizar la impresora de forma segura, preste atención a los siguientes puntos:



No permita que los niños toquen la impresora o los cables. Esto podría causar accidentes o descargas eléctricas.



No coloque la impresora en una ubicación húmeda o polvorienta. Esto podría causar incendios, descargas eléctricas o problemas con la impresora. No coloque la impresora en lugares expuestos a polvo, arena o humedad elevada, como baños, aguas termales o en la calle.



No coloque la impresora en una ubicación desnivelada o inclinada. La impresora podría caerse o tumbarse y causar lesiones graves.



No coloque la impresora a bajas temperaturas, como en un campo de ski, pista de patinaje o al aire libre con luz solar directa.



No coloque jarrones, macetas, tazas o cualquier otro objeto que contenga agua o metales sobre la impresora. El derrame de agua o la caída de objetos metálicos dentro de la impresora podrían causar incendios y descargas eléctricas. En caso de un derrame de agua o caída de objetos metálicos dentro de la impresora, apague de inmediato la alimentación de la impresora.



No bloquee las aberturas de la impresora. En caso de que la abertura esté bloqueada, el calor permanecerá dentro de la impresora y podría provocarse un incendio.

Capítulo 1. Información de seguridad importante

· Instrucciones de manipulación

Al manipular la impresora, preste atención a los siguientes puntos:



Levante la impresora desde su caja y colóquela sobre una mesa o escritorio firme y estable.



Al mover la impresora, sujete el borde inferior de la misma.



En caso de que se produzca una caída de la impresora durante el transporte, comuníquese con los distribuidores o centro de servicio técnico de HiTi para solicitar la inspección de la impresora. La utilización de la impresora con posibles daños sin realizar una inspección correcta podría causar incendios o descargas eléctricas.



No desarme o remodele la impresora. Algunas secciones de la impresora contienen una tensión elevada o aumentan su temperatura. Ignorar esta advertencia podría causar descargas eléctricas, incendios o quemaduras.



Asegúrese de que la alimentación esté apagada y que el cable de alimentación se haya extraído de la impresora antes de realizar su transporte.



Tenga cuidado al transportar la impresora sobre pisos resbaladizos.



Asegure el cable de alimentación de forma firme durante la utilización de la impresora.



El cabezal térmico alcanza una temperatura elevada durante el funcionamiento, pero esta situación es normal. Bajo ninguna circunstancia, toque el cabezal térmico. Tocar el cabezal térmico puede causar lesiones o daños a la impresora.



Tocar directamente la superficie del cabezal térmico puede causar daños al cabezal térmico. El ingreso de objetos duros en la impresora también puede causar daños en el mecanismo de la impresora. En estos casos, no utilice la impresora mientras exista algún obstáculo dentro de la impresora.



No intente realizar un mantenimiento de la impresora más allá de las instrucciones especificadas en este documento. En caso de un problema irreparable, comuníquese con los distribuidores o centro de servicio técnico de HiTi.

Capítulo 1. Información de seguridad importante

· Instrucciones de manipulación para consumibles e impresiones

Al manipular la cinta de tinta, el papel y las impresiones, preste atención a los siguientes puntos:

Manipulación del papel



- Utilice sólo el papel especificado por HiTi.
- Almacene el papel de forma plana.
- Almacene el papel en un lugar seco y oscuro para evitar la luz solar directa.
(Temperatura inferior a 30°C, humedad: inferior al 60%).
- No toque la superficie del papel antes de realizar la impresión a fin de evitar que existan marcas de los dedos.

Manipulación de la cinta de tinta



- Utilice sólo la cinta de tinta especificada por HiTi.
- Almacene la cinta de tinta en un lugar fresco y evite la exposición a la luz solar directa.
(Temperatura inferior a 30°C, humedad: inferior al 60%).

Manipulación de las impresiones



- Almacene la cinta de tinta en un lugar fresco y evite la exposición a la luz solar directa.
- Almacene las impresiones alejadas de solventes o líquidos orgánicos que podrían cambiar o deteriorar los colores.



Al desechar la cinta de tinta, manipúlela como un residuo industrial nocivo.



Tenga cuidado al manipular el papel a fin de evitar sufrir lesiones en las manos o cortes con el papel.

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:

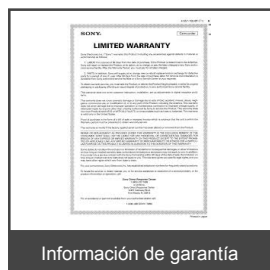
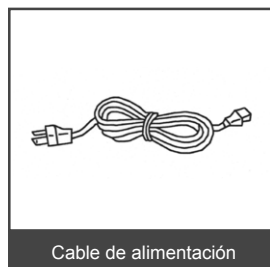
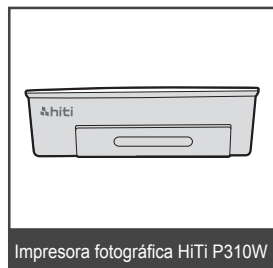
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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

Capítulo 2. Instalación y configuración

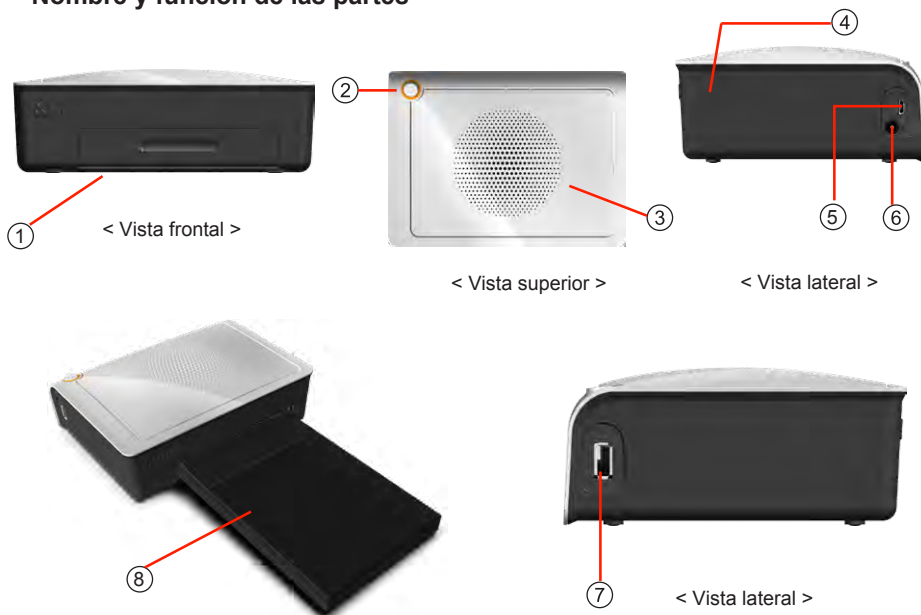
• Tabla de contenido

Extraiga la impresora y los accesorios de la bolsa de accesorios e inspeccione el contenido.



Capítulo 2. Instalación y configuración

· Nombre y función de las partes

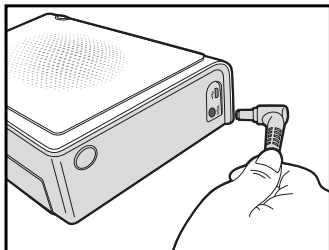


Núm	Nombre	Función
①	Tapa del casete de papel	Presione hacia abajo la tapa y luego ábrala. Coloque aquí el casete de papel.
②	Interruptor de encendido/apagado	Este interruptor permite encender/apagar la alimentación de la impresora.
③	Ventilación de calor	No bloquee esta ventilación para evitar un sobrecalentamiento de la impresora.
④	Interruptor de la tapa de la cinta	Abra la cubierta al reemplazar la cinta o al realizar el mantenimiento.
⑤	Puerto USB	Para la conexión con la PC.
⑥	Conector de alimentación	Permite conectar el cable de alimentación.
⑦	Ranura USB	Permite conectar el adaptador del lector de tarjetas.
⑧	Casete de papel	Entrada/salida del papel.

Capítulo 2. Instalación y configuración

• Conexión del cable de alimentación

Conecte el cable de alimentación de acuerdo con las instrucciones de seguridad que se detallan a continuación.



Conecte el cable de alimentación de la impresora al conector de alimentación y luego enchúfelo al tomacorriente.



Antes de conectar el cable de alimentación, asegúrese de que la impresora esté apagada.



La inserción incorrecta del cable de alimentación puede causar incendios o daños a la impresora.



No inserte o extraiga el cable de alimentación con las manos húmedas. Esto podría causar una fuga eléctrica.



No provoque daños o realice alguna modificación al cable de alimentación. Un abuso del cable de alimentación, como colocar objetos pesados sobre este, tirarlo con fuerza o girarlo, podría causar incendios y descargas eléctricas.



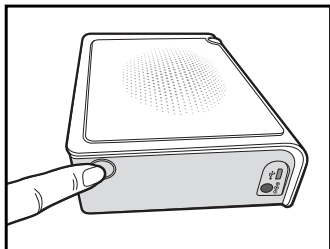
Al mover la impresora, asegúrese de apagar la alimentación de la impresora y extraer el cable de alimentación para que no exista ninguna conexión con otros dispositivos. De lo contrario, el cable de alimentación podría sufrir daños y provocarse incendios y descargas eléctricas. Además, es posible que existan caídas causadas por el cable.



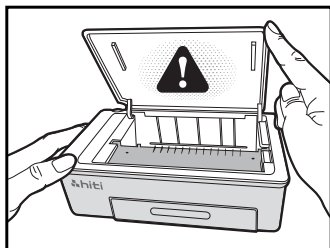
Por razones de seguridad, extraiga el cable de alimentación de la impresora si la impresora no se utilizará durante un período extenso.

Capítulo 2. Instalación y configuración

· Carga de la cinta



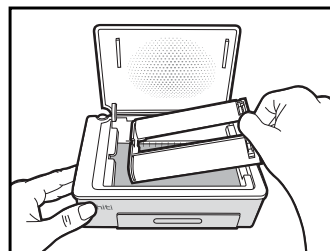
1. Abra la tapa de la cinta presionando el interruptor de la tapa de la cinta.



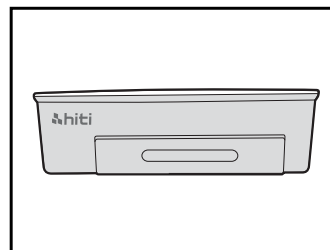
2. Levante la tapa de la cinta. El cabezal de impresión debe calentarse para realizar correctamente las funciones previstas del producto.



¡NO TOQUE EL CABEZAL DE IMPRESIÓN DURANTE O INMEDIATAMENTE ANTES O DESPUÉS DEL PROCESO DE IMPRESIÓN!



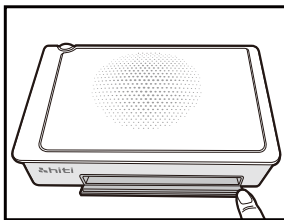
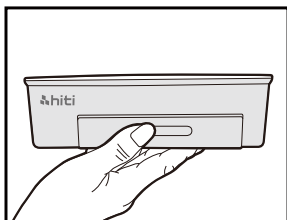
3. Inserte el cartucho de cinta.



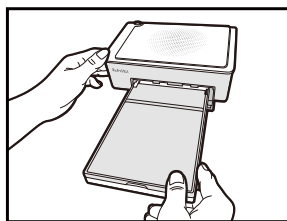
4. Cierre la tapa de la cinta.

Capítulo 2. Instalación y configuración

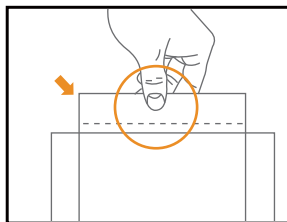
· Carga de papel



1. Abra la tapa del casete de papel. En primer lugar, presione hacia abajo la tapa y luego ábrala.



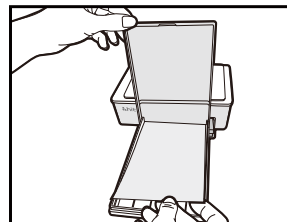
2. Coloque aquí el casete de papel.



3. Extraiga cuidadosamente el papel.



SUJETE EL LADO PERFORADO DEL PAPEL FOTOGRÁFICO Y EVITE TOCAR LA SUPERFICIE AL EXTRAERLO DEL EMBALAJE.



4. Abra el casete de papel e inserte el papel en el casete de papel. Sugerimos colocar menos de 15 hojas de papel a la vez para evitar errores.



ASEGÚRESE DE COLOCAR EL PAPEL CON LA SUPERFICIE CORRECTA (LA SUPERFICIE BRILLOSA HACIA ARRIBA Y EL LOGOTIPO DE HITI HACIA ABAJO).

Capítulo 3. Conexión con la impresora

• Conexión inalámbrica

Paso 1: descargue e instale la aplicación gratuita “Prinbiz” en el dispositivo portátil. Puede descargarla desde Apple Store o Google Play.

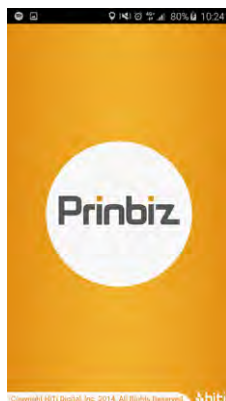
Paso 2: conecte el dispositivo portátil a la impresora P310W (SSID: HiTi P310W).

Paso 3: una vez que se realice la conexión, puede comenzar a utilizar la aplicación Prinbiz para editar e imprimir fotografías.

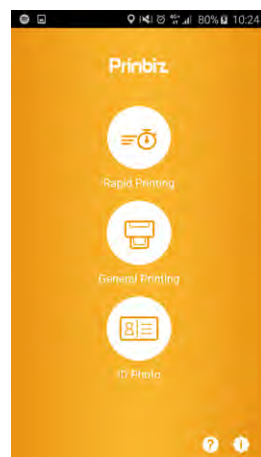
1



2



3



Capítulo 3. Conexión con la impresora

• Conexión con la PC

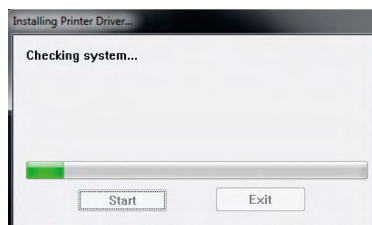
Paso 1: conecte la PC a la impresora P310W con el cable USB.

Paso 2: instale el controlador de la impresora siguiendo los pasos que se detallan a continuación.

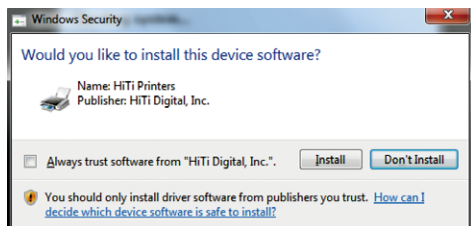
Paso 3: Descargue IDQuickDesiree desde el CD y puede editar y crear su propio formato de ID



1. Instale el controlador del CD para ejecutar y presione Start (Iniciar).



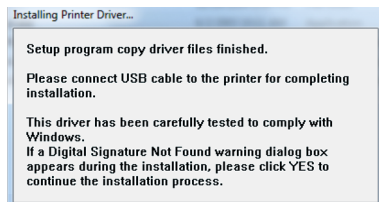
2. Encienda la impresora para continuar.



3. La PC instalará el controlador de la impresora.



4. Seleccione el tipo de conexión de PC entre USB o WiFi



5. La instalación se completa después de seleccionar WiFi o conectar el cable USB a la impresora

Capítulo 4. Mensaje de los indicadores LED

Rojo	Error Parpadeo (cuando ocurre un error, el mensaje de error aparecerá en los dispositivos móviles)	Parpadeo 1 vez: tapa de la cinta no cerrada o no existe cinta Parpadeo 3 veces: cinta vacía Parpadeo 4 veces: sin papel Parpadeo 5 veces: atasco de papel o atasco de cinta Parpadeo 13 veces: no se puede actualizar el firmware
Verde	Espera, lista	Presione el interruptor de encendido/apagado para encender la impresora.ligar a energia. Se puede apagar la impresora presionando el interruptor de encendido/apagado durante 3 segundos.
	Parpadeo rápido cada 0, 1 segundos	Transmisión de información de impresión/ actualización del firmware
	Parpadeo lento cada 0, 5 segundos	Imprimiendo
Azul	Modo de restablecimiento de conexión inalámbrica - Presione el interruptor de encendido/apagado durante 6 segundos hasta que el indicador LED parpadee de color azul. - Presione una vez más el interruptor. Una vez que el indicador LED cambie a verde, esto significa que se realizó el restablecimiento.	

Capítulo 5. Servicio posventa

Comuníquese con los distribuidores o centro de servicio técnico de HiTi para obtener información sobre el servicio posventa..

• Especificaciones*

Resolución	300*300 dpi
Velocidad de impresión	47 seg
Tamaño de impresión	4*6'
Capacidad del casete de cinta	60 impresiones/casete
Capacidad del casete de papel	Hasta 30 hojas
Formatos de archivo compatibles con la aplicación	JPEG, PNG, BMP
Alimentación	Adaptador de CC de 19 V y 65 W
Puerto de E/S	Micro-B.
Transferencia de datos	Wi-Fi, cartão SD, PC
Sistemas operativos compatibles con PC	iOS, Android, Win XP, VISTA, Win 7, Win 8, MAC OS*10.6 y superior
Sistemas operativos compatibles con la aplicación	iOS5.1.1, Android 4.0.3
Dimensiones	186 x 138 x 64,5 mm Menos de 1 kg

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

HiTi P310W

manual do Usuário



ÍNDICE

Capítulo 1. Instruções importantes de segurança

Ambientes	1-1
Instrução de Manuseio	1-2
Instrução de manuseio para Consumíveis e Saídas Impressas	1-3

Capítulo 2. Instalação e Configuração

Índice	2-1
Nomes e Funções das Peças	2-2
Conectando o Cabo de Alimentação	2-2
Carregando a Fita	2-3
Carregando Papel	2-3

Capítulo 3. Conecte a impressora

aplicativo livre (Prinbiz)	3-1
Sem Fio	3-1
Conecte ao PC	3-1

Capítulo 4. Mensagem de LED

Mensagem tabela de LED	4-1
------------------------------	-----

Capítulo 5. Serviço pós-venda

Especificações	5-1
----------------------	-----

Capítulo 1. Instruções importantes de segurança

Este manual fornece instruções detalhadas de segurança para o uso da impressora.

Por favor, leia com atenção este manual antes de operar a impressora para assegurar uma utilização correta.

Neste manual, há notas que requerem atenção especial. Para sua operação de segurança, Avisos de Segurança são separados da seguinte forma:



Manuseio inadequado pode causar ferimentos sérios e / ou danos físicos aos usuários.



Explicação sobre a causa do problema e as condições ambientais.

- ◆ É difícil prever todo o perigo de configuração e uso da impressora. Portanto, as advertências neste Manual de Operação, nos outros documentos sobre a impressora não podem cobrir todos os casos. Em caso de realizar a operação ou manutenção que não estejam descritas neste manual, toda a preocupação com a segurança deve ser tomado cuidado no lado do cliente.
- ◆ Operação e notificação para a manutenção descritas neste manual e outros documentos são para o uso correto da impressora. No caso de utilizar a impressora para a outra finalidade, toda a preocupação com a segurança deve ser tomada cuidado no lado do cliente.
- ◆ Não execute a operação que é proibida neste manual e outro documento.
- ◆ Os conteúdos que não podem ser impressos devido a uma falha durante o uso, o uso desta impressora não é garantido.

· Ambientes

Para usar a impressora com segurança, por favor, preste atenção aos seguintes:



Não deixe as crianças tocarem na impressora ou os cabos. Pode causar acidentes ou choque elétrico



Não coloque a impressora em locais úmidos ou com poeira. Pode causar um incêndio, choque elétrico ou problema na impressora. Não coloque a impressora com a poeira, areia e umidade elevada, como local de banho, banheiro, fonte de água quente ou na rua.



Não coloque a impressora em superficiais desequilibradas e/ou posição inclinada. A impressora pode cair e pode causar ferimentos graves.



Não coloque a impressora sob baixas temperaturas, como pátio de esquí, pista de patinação ou ao ar livre com luz solar direta.



Não coloque vaso, e copo ou qualquer conteúdo de água ou itens métricos na impressora. A água derramada em objetos metálicos que caiam na impressora pode causar incêndio e choque elétrico. No caso de a água derramada ou objetos metálicos caídos dentro da impressora, desligue a impressora imediatamente.



Não bloqueie as aberturas da impressora. No caso de abertura bloqueada, o calor permanecerá no interior e pode causar incêndio.

Capítulo 1. Instruções importantes de segurança

· Instrução de Manuseio

Ao manusear a impressora, por favor, preste atenção aos seguintes itens:



Levante a impressora da caixa e coloque-a sobre uma mesa ou escrivaninha plana e firme.



Ao transportar a impressora, segure a extremidade inferior da impressora.



No caso de deixar cair a impressora durante o transporte, entre em contato com revendedores HiTi ou centro de assistência para inspeção da impressora. Utilizar a impressora com possíveis danos sem inspeção adequada pode causar incêndio ou choque elétrico.



Não desmonte ou remodele a impressora. Algumas seções da impressora contêm tensão elevada ou ficam muito quentes. Ignorar esse aviso pode causar choque elétrico, incêndio ou queimaduras.



Por favor, certifique-se que a energia está desligada e o cabo de alimentação está removida da impressora antes do transporte.



Por favor, tome cuidado ao transportar a impressora no chão escorregadio.



Prenda o cabo de alimentação com firmeza durante o uso.



A cabeça de impressão térmica atinge a temperatura elevada durante a operação, mas é normal. Não toque a cabeça térmica em nenhum caso. Tocar na cabeça térmica pode causar ferimentos pessoais, ou danos à impressora.



Tocar a superfície da cabeça de impressão térmica diretamente pode causar danos ao calor térmico. Objeto duro entrando na impressora também pode causar danos ao mecanismo da impressora. Nesse caso, não utilize a impressora enquanto qualquer obstáculo estiver dentro da impressora.



Não tente fazer a manutenção da impressora além das instruções especificadas no presente documento. Em caso de problema irreversível, por favor, entre em contato com revendedores da HiTi ou centro de serviço.

Capítulo 1. Instruções importantes de segurança

· Instrução de manuseio para Consumíveis e Saídas Impressas

Ao lidar com a fita de tinta, papel e saídas impressas, por favor, preste atenção aos seguintes itens:

Manipulação de Papel



- Use apenas o papel especificado pela HiTi.
- Armazene o papel horizontalmente.
- Armazene o papel em um local seco e escuro para evitar a luz solar direta.
(Temperatura inferior a 30°C , Umidade: menos de 60%).
- Não toque na superfície do papel antes de imprimir para evitar impressões digitais.

Manuseio da Fita de Tinta



- Use apenas a fita de tinta especificada pela HiTi.
- Armazene a fita de tinta em um lugar fresco para evitar a luz solar direta.
(Temperatura inferior a 30°C , Umidade: menos de 60%).

Manejo de Impressões



- Armazene a fita de tinta em um lugar fresco para evitar a luz solar direta
- Armazene a impressão longe de solvente orgânico ou fluido, que pode alterar ou deteriorar as cores.



Quando abandonar a fita de tinta, por favor, lide com ela como lixo industrial perigoso.

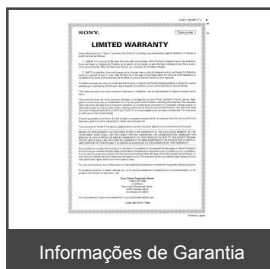
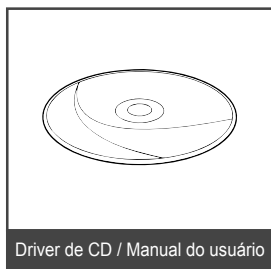
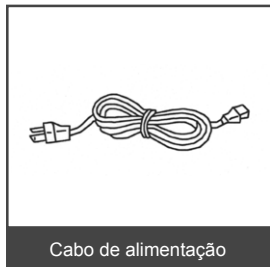


Por favor, tome cuidado ao manusear o papel, para evitar lesão nas mãos ou corte de papel.

Capítulo 2. Instalação e Configuração

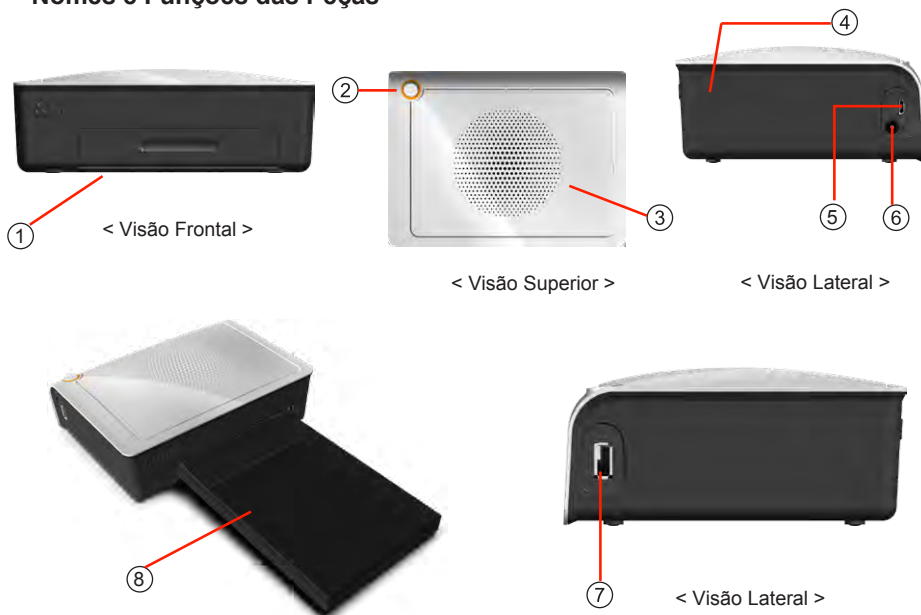
• Índice

Retire a impressora e os acessórios da bolsa de acessórios e verifique o conteúdo.



Capítulo 2. Instalação e Configuração

· Nomes e Funções das Peças

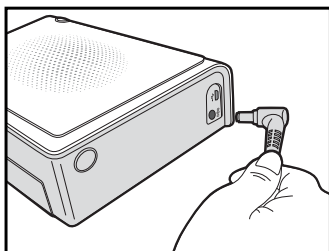


Nº	Nome	Função
①	Porta da Fita de Papel	Empurre a porta para baixo, em seguida, abra-a. Coloque a fota de papel aqui.
②	Interruptor de Energia	Este botão liga/desliga a alimentação da impressora.
③	Ventilação de Calor	Não a bloqueie para evitar o excesso de aquecimento da impressora.
④	Interruptor da Porta da Fita	Abra a tampa para substituir a fita, ou quando realizar a manutenção.
⑤	Porta USB	Para ligação ao PC.
⑥	Conector de Energia	Para ser usado para conectar o cabo de alimentação.
⑦	Slot USB	Para ser usado para conectar o adaptador do leitor de cartão.
⑧	Fita de Papel	Entrada/saída de papel.

Capítulo 2. Instalação e Configuração

• Conectando o Cabo de Alimentação

Conecte o cabo de alimentação de acordo com as instruções de segurança abaixo.



Conecte o adaptador de energia da impressora ao conector de energia e então plugue-o à tomada de energia da parede.



Antes de ligar o cabo de alimentação, por favor, verifique se a impressora está desligada.



A inserção incorreta do cabo de alimentação pode causar incêndio ou danos à impressora.



Não insira ou retire o cabo de alimentação com as mãos molhadas. Isso pode causar vazamento elétrico.



Não danifique ou faça qualquer modificação no cabo de alimentação. O mau uso, como colocar objetos pesados sobre o cabo de alimentação, dar uma forte puxada no cabo de alimentação e torcer o cabo de alimentação pode causar o incêndio e choque elétrico.



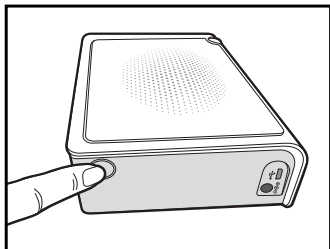
Ao transportar a impressora, certifique-se de desligar a energia da impressora, retire o cabo de alimentação a fim não de ter nenhuma conexão com outros dispositivos. Caso contrário, o cabo de alimentação pode ser danificado e pode causar incêndio e choque elétrico. Além disso, há a possibilidade que caia presa pelo cabo.



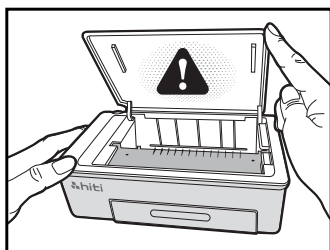
Para a consideração de segurança, remova o cabo de alimentação da impressora se a impressora não está sendo usada por um longo tempo.

Capítulo 2. Instalação e Configuração

• Carregando a Fita



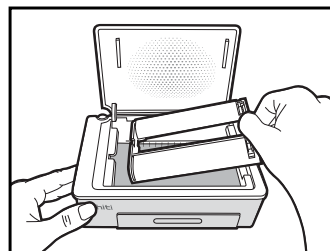
1. Abra a porta da fita pressionando o interruptor da porta da fita



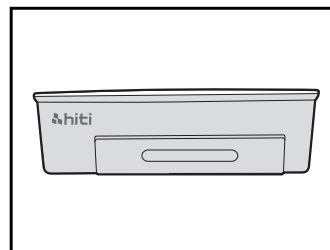
2. Levante a porta da fita. A cabeça de impressão precisa ser aquecer para desempenhar as funções pretendidas do produto adequadamente.



NÃO TOQUE NA CABEÇA DE IMPRESSÃO DURANTE OU LOGO ANTES OU DEPOIS DO PROCESSO DE IMPRESSÃO!



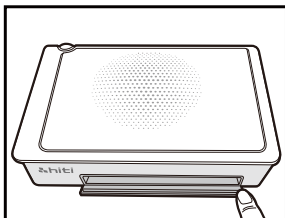
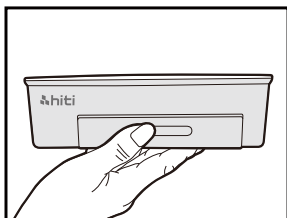
3. Insira o cartucho de fita



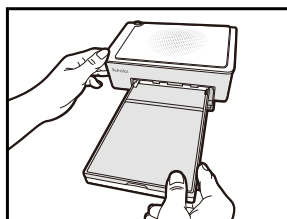
4. Feche a porta da fita

Capítulo 2. Instalação e Configuração

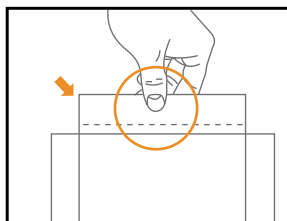
· Carregando Papel



1. Abra a porta da fita de papel. Empurre a porta para baixo primeiro, em seguida, abra-a.



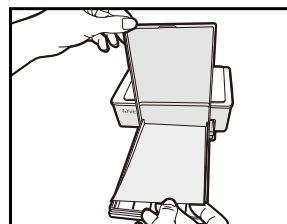
2. Coloque a fita de papel nela.



3. Retire o papel cuidadosamente



POR FAVOR SEGRE O LADO PERFURADO DO PAPEL DE FOTO E EVITE TOCAR NA SUPERFÍCIE AO TIRÁ-LO DA EMBALAGEM



4. Abra a fita de papel e insira o papel na fita de papel. Sugerimos colocar menos de 15 folhas de papel cada vez para evitar erros.



VERIFIQUE SE O PAPEL COLOCADO COM SUPERFÍCIE A CORRETA (A FACE DA SUPERFÍCIE BRILHANTE PARA CIMA E A LOGO HITI PARA BAIXO).

Capítulo 3. Conecte a impressora

• Sem Fio

Passo 1: Baixe e instale o aplicativo livre, "Prinbiz" para o dispositivo portátil. Ele pode ser baixado na Apple Store ou Google Play.

Passo 2: Conecte o dispositivo portátil ao P310W (SSID: HiTi P310W)

Passo 3: Uma vez conectado, você pode começar a usar o aplicativo Prinbiz para editar e imprimir as fotos

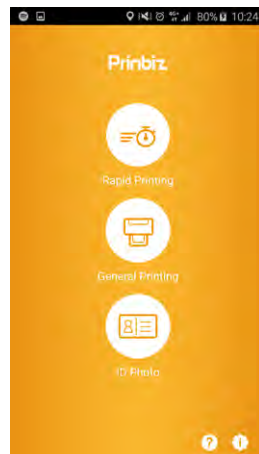
1



2



3



Capítulo 3. Conecte a impressora

• Conecte ao PC

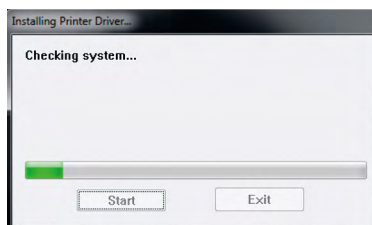
Passo 1: Conecte o PC ao P310W por seu próprio cabo USB

Passo 2: Instale o driver da impressora, seguindo os passos abaixo

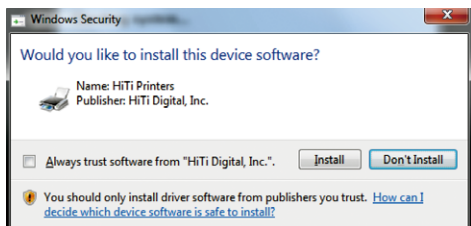
Passo 3: Baixe IDQuickDesiree do CD e você pode editar e criar seu próprio formato de ID



1. Instale o driver de CD para executar a instalação e Pressionar Iniciar.



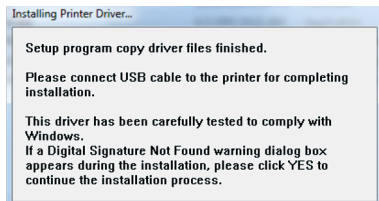
2. Ligue a impressora para continuar



3. O PC está instalando o driver da impressora.



4. Escolha a conexão de PC ou por USB ou WiFi



5. A instalação está completa após escolher WiFi ou então conectando seu próprio cabo USB à impressora

Capítulo 4. Mensagem de LED

Vermelho	Erro Piscar (Quando o erro acontece, a mensagem de erro será exibida nos dispositivos móveis)	Pisca 1 vez: não fechou a porta da fita ou não há fita Pisca 3 vezes: Fita vazia Pisca 4 vezes: Sem Papel Pisca 5 vezes: Atolamento de papel ou de fita Pisca 13 vezes: não é possível atualizar F/W
Verde	Espera, Pronto	Pressionar o botão de energia para A energia pode ser desligada pressionando o interruptor de alimentação durante 3 segundos.
	Pisca rápido 0,1s	Informações de impressão em trânsito / Atualizando FW
	Pisca mais lento 0,5s	Imprimindo
Azul	Modo de reajuste sem fio - Pressione o botão de alimentação durante 6 segundos até piscar em azul. - Pressione o botão mais uma vez, uma vez que a luz passa a verde significa que foi redefinida.	

Kapitel 5. Kundendienst

Entre em contato com revendedores HiTi ou centro de serviço para os detalhes sobre o serviço pós-venda.

· Technische Daten*

Resolução	300*300 dpi
Velocidade de impressão	47 seg
Tamanho de impressão	4*6"
Capacidade da Fita de Fita	60 impressões/fita
Capacidade da Fita de Papel	Até 30 folhas
Formatos de Arquivo Suportados pelo Aplicativo	JPEG, PNG, BMP
Energia	Adaptador DC 19V, 65W
Porta I/O	Micro-B.
Transferência de dados	Wi-Fi, cartão SD, PC , NFC
So de Suporte de PC	iOS, Android Win 7 und aktueller; macOS v.10.6 und aktueller
So de Suporte de do Aplicativo	iOS5.1.1, Android 4.0.3
Dimensões	186 x 138 x 64,5 mm Abaixo de 1 kg

* Especificações sujeitas à alteração sem aviso

HiTi P310W

使用手冊



目录

前言

第一章. 使用安全守则

关于使用环境和设置	1-1
关于打印机的使用	1-2
关于耗材的使用和相片的保存	1-3

第二章. 设置和安装

开箱和确认附件	2-1
打印机各部件的名称与功能	2-2
连接电源线	2-2
色带的安装方法	2-3
相纸的安装方法	2-3

第三章. 使用操作

免费Prinbiz APP	3-1
无线打印	3-1
计算机打印	3-1

第四章. 灯号信息

灯号信息	4-1
------------	-----

第五章. 有关售后服务

规格	5-1
----------	-----

第一章. 使用安全守则

本使用说明书是为了安全的使用本产品而编写的。

使用本产品之前，请务必仔细阅读本使用说明书以及产品附带的说明书，并在充分的理解设置、操作方法的基础上进行正确地使用。

- ◆ 本使用说明书介绍了回避危险的各注意事项。为了更充分的理解本产品安全性，将分别使用下述安全信息。



注意：错误使用时，可能导致使用人员受伤或发生物品损坏。



警告：错误使用时，可能会导致操作人员死亡或者重伤。

- ◆ 本公司并不能预测在所有环境下设置及使用时的所有危险。因此，本使用说明书以及其它说明书、产品描述的警告和注意事项也就不可能包括所有的安全内容。说明书未介绍的操作或者检查时所产生的安全问题由用户自行承担。
- ◆ 使用本说明书以及其它说明书介绍的使用方法和检查注意事项仅针对本产品用于指定用途时的情况。用于说明书未描述的用途时，所产生的安全问题由用户自行承担。
- ◆ 请绝对不要进行使用本说明书以及其它说明书禁止的作业。
- ◆ 在使用本机时，对万一发生故障而导致打印内容不能打印的意外不做任何保证，敬请谅解。

· 关于使用环境和设置

为了安全地使用本打印机，请注意下述事项。



注意：请勿让小孩接触本产品，或者玩弄电源线。否则可能会导致受伤或者触电。



注意：请勿设置在潮湿、多灰尘的场所。否则可能会导致火灾、触电或者打印机故障。比如请勿设置在海水浴场、浴室、温泉、路上、池塘边等灰尘和沙石较多的场所以及潮湿的场所。



注意：请勿设置在摇晃的台座上面或者倾斜位置等不稳定的场所。否则可能会导致跌落、翻倒或者受伤。



注意：请勿设置在环境温度较低的滑雪场、滑冰场或者阳光照射且温度较高的室外等场所。



警告：请勿在本产品上放置花瓶、盆栽、杯子等盛水容器或者金属物品。如果水溢出或者流入本机中，则可能会导致火灾或者触电。



警告：请勿堵塞本产品的散热孔。如果堵塞散热孔，则可能会因为内部蓄热而导致火灾。

第一章. 使用安全守则

· 关于打印机的使用

使用本打印机时，请注意下述事项。



警告：从包装箱中取出本产品后，请放置在平坦的桌子上。



警告：当搬运机器时请握稳机器底部。



警告：一旦本产品跌落并造成损坏时，请首先切断主机电源并拔掉电源插头，然后和销售店或售后服务公司联系。如果继续使用的话，则可能会导致火灾或者触电。



警告：请不要拆卸本机或者进行改造。印相机内部的高电压部分及高温部分可能会造成触电起火和烧伤等人身事故。



警告：搬运打印机前，请首先切断主机电源并拔掉电源插头。



警告：在容易打滑的地面上搬运本产品时，请多加注意。



警告：请确切地插入电源插头。



警告：打印头在使用过程中会变热，但这不是异常。由于打印头处于高温状态，因此请绝对不要触摸。



警告：如果直接触摸打印头表面，则可能会导致打印头损坏。另外，如果沙子等坚硬杂质进入，则可能会造成损坏，因此请勿采取那样的使用方式。



警告：修复不良故障时，仅限于实施本使用说明书记载的内容进行修复，不能修复时，请您购买产品的销售店或者售后服务公司进行联系。

第一章. 使用安全守则

· 关于耗材的使用和相纸的保存

有关色带、相纸的使用和相片的保存，请注意下述事项；



要求：关于相纸的使用、保存

- 请使用本公司指定的相纸。
- 请存放在水平的地方。
- 请避开潮湿场所，水平平地放在阴暗场所进行保管。(温度30°C以下、湿度60%RH以下)
- 请勿触摸相纸的打印面。(如果指纹附在打印面上，则有可能导致打印质量下降。)



要求：关于色带的使用、保存

- 请使用本公司指定的色带。
- 请保管在避光的阴凉场所。(温度30°C以下、湿度60%RH以下)



要求：关于相片的保存

- 请保存在阴暗的场所。
- 保存时，请勿触摸相片表面或使其接触下述物质。
苯、稀释剂、酒精等有机溶剂。如果相片碰到这些液体，则可能变色。



注意：请将色带、相纸做为工业废物进行废弃处理。



注意：请注意不要让相纸的边缘伤到手。

Taiwan regulatory information(NCC)

第十二条

经型式认证合格之低功率射频电机，非经许可，公司、商号或使用者均不得擅自变更频率、加大功率或变更原设计之特性及功能。

第十四条

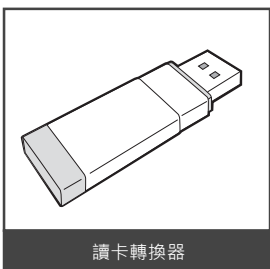
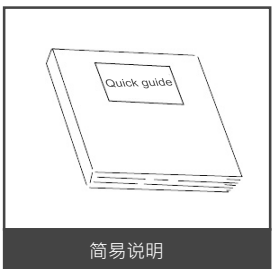
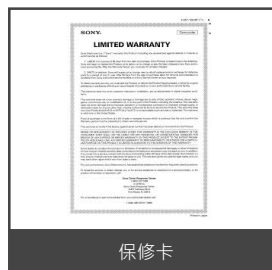
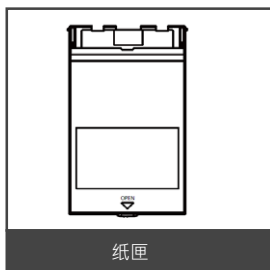
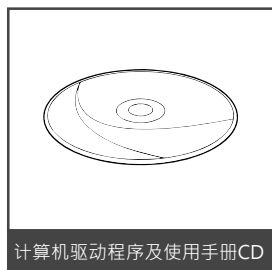
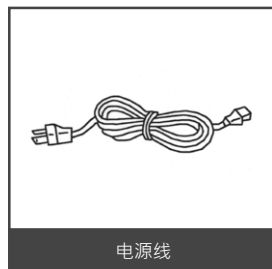
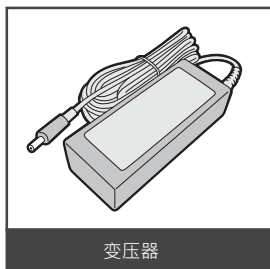
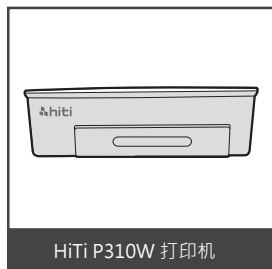
低功率射频电机之使用不得影响飞行安全及干扰合法通信；经发现有干扰现象时，应立即停用，并改善至无干扰时方得继续使用。

前项合法通信，指依电信法规定作业之无线电通信。

低功率射频电机须忍受合法通信或工业、科学及医疗用电波辐射性电机设备之干扰。

第二章. 设置和安装

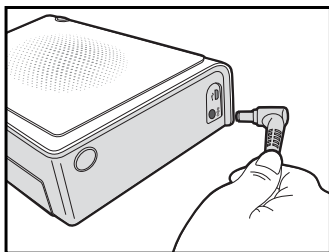
- 开箱和确认附件



第二章. 设置和安装

· 连接电源线

连接电源线时，请遵守下述注意事项。



请将附带的电源线插入打印机侧面的电源线插孔。



警告：连接电源线之前，请确认电源开关已关闭。



警告：请确切地将电源插头插到底。否则有可能会导致火灾或者故障。



警告：请勿湿手插拔电源插头。否则有可能会导致触电。



警告：请勿损伤、损坏电源线或者对其进行改造。不要在电源线放置重物、进行拉拽或者强行扭曲，否则有可能会因电源线损坏而导致火灾或者触电事故



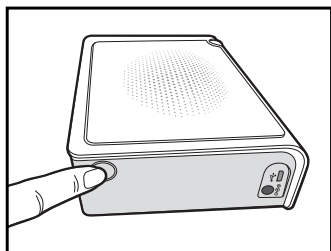
警告：移动本产品时，请务必从插座上拔出电源插头，并在确认和外部的连接线全部拔下以后再进行移动。否则有可能会导致电源受损而导致发生火灾或者触电等事故。请注意不要被电源线绊倒而导致受伤。



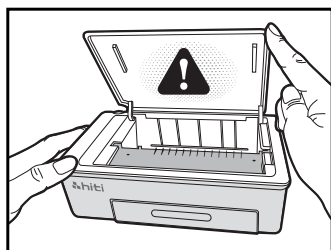
警告：本产品长时间不用时，请务必从电源插座上把电源线拔掉以确保安全。

第二章. 设置和安装

· 色带的安装方法



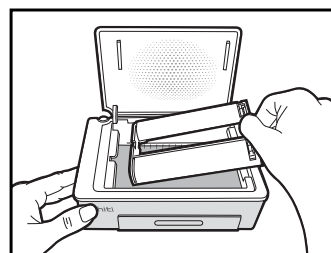
1. 按下色带门按钮, 将色带门打开



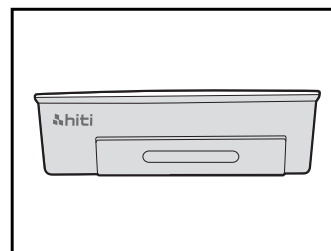
2. 将色带门抬起. 打印头在打印过程中需加热方能提供打印之功能



请勿触碰打印头!



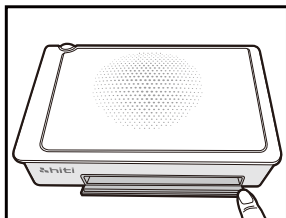
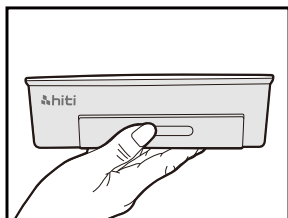
3. 放入色带



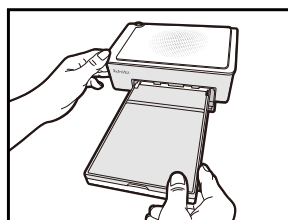
4. 关起色带门

第二章. 设置和安装

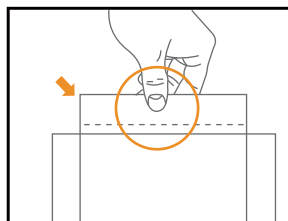
· 相纸的安装方法



1. 打开纸匣门. 注意: 先将门往下推再打开。



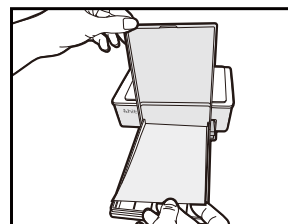
2. 将纸匣放进纸匣门。



3. 小心将纸拿出。



拿相纸时请注意，请拿相纸边缘撕边线处，切勿碰到相纸打印面以避免污染相纸。



4. 打开纸匣将相纸放入纸匣内，建议一次放纸最多15张以避免卡纸。



注意相纸摆放方向! 相纸光滑面朝上，HiTi logo朝下。

第三章. 使用操作

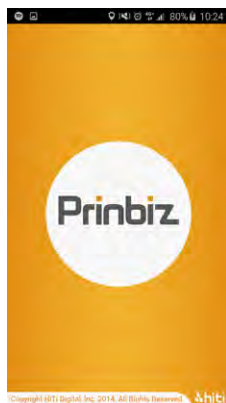
· 无线打印

- 1: 从 App Store 或扫描二维码下载免费的 "Prinbiz" APP 到手持式装置.
- 2: 利用手持式装置连结 · P310W (请寻找SSID: HiTi P310W)
- 3: 连结后即可编辑照片及打印

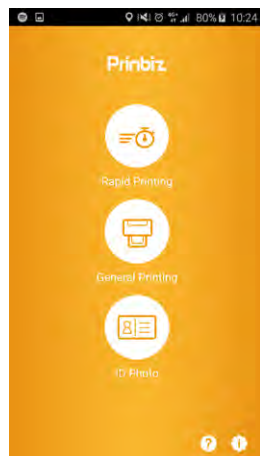
1



2



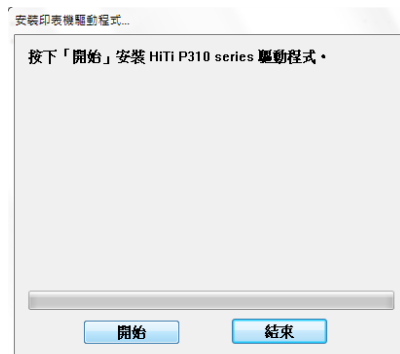
3



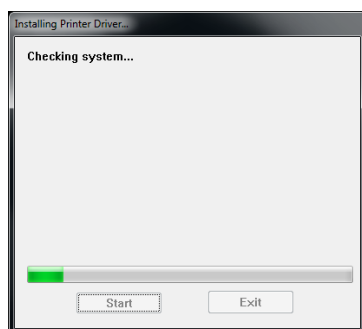
第三章. 使用操作

· PC打印

- 1: 使用自己的USB cable (Micro B – USB A) 连结PC与P310W
- 2: 下载P310W 驱动程序, 如以下
- 3: 从CD下载免费软件IDQuickDesiree, 你可以自行编辑或制作想要的证件照尺寸及格式



1. 安装并下载P310W驱动程序



2. 检查系统



3. 选择安装.



4. 选择连结方式



5. 安装程序完毕

第四章. 灯号信息

红	错误 闪灯 (当发生错误, 错误讯息将会显示在Prinbiz APP 上)	闪 1 次: 没关色带门 闪 3 次: 色带用完 闪 4 次: 没纸 闪 5 次: 卡纸或卡色带 闪 13 次: 无法更新 FW
绿	等待, 准备中	按电源开关开启电源
		长按3秒电源将关闭
	快闪 0.1秒	传输打印数据中或更新FW
	慢闪 0.5秒	打印中
蓝	回复原无线模式 -长按6秒电源开关直到闪蓝灯. -再按开关一次, 当显示绿灯即回复原无线模式.	

第五章. 有关售后服务

有关本产品的咨询、保修等事宜，请向您所购买的销售店咨询。

· 规格说明

分辨率	300*300 dpi
打印速度	47 秒
打印尺寸	4*6'
色带匣容量	60 张/卷
纸匣容量	最多30 张
APP 支持档案	JPEG, PNG, BMP
电源	19V 65W DC 变压器
I/O 孔	Micro-B.
数据传输	无线, SD card, PC
PC支援OS	Win XP, VISTA, Win 7, Win 8, MAC OS*10.6 above
App支援 OS	iOS5.1.1, Android 4.0.3
尺寸	186 x 138 x 64.5 mm < 1kg

HiTi P310W

使用手冊



目錄

前言

第一章. 使用安全守則

關於使用環境和設置	1-1
關於印表機的使用	1-2
關於耗材的使用和相片的保存	1-3

第二章. 設置和安裝

開箱和確認附件	2-1
印表機各部件的名稱與功能	2-2
連接電源線	2-2
色帶的安裝方法	2-3
相紙的安裝方法	2-3

第三章. 使用操作

免費Prinbiz APP	3-1
無線列印	3-1
電腦列印	3-1

第四章. 燈號資訊

燈號資訊.....	4-1
-----------	-----

第五章. 有關售後服務

規格	5-1
----------	-----

第一章. 使用安全守則

本使用說明書是為了安全的使用本產品而編寫的。

使用本產品之前，請務必仔細閱讀本使用說明書以及產品附帶的說明書，並在充分的理解設置、操作方法的基礎上進行正確地使用。

◆ 本使用說明書介紹了迴避危險的各注意事項。為了更充分的理解本產品安全性，將分別使用下述安全資訊。



注意：錯誤使用時，可能導致使用人員受傷或發生物品損壞。



警告：錯誤使用時，可能會導致操作人員死亡或者重傷。

- ◆ 本公司並不能預測在所有環境下設置及使用時的所有危險。因此，本使用說明書以及其他說明書、產品描述的警告和注意事項也就不可能包括所有的安全內容。說明書未介紹的操作或者檢查時所產生的安全問題由用戶自行承擔。
- ◆ 使用本說明書以及其他說明書介紹的使用方法和檢查注意事項僅針對本產品用於指定用途時的情況。用於說明書未描述的用途時，所產生的安全問題由用戶自行承擔。
- ◆ 請絕對不要進行使用本說明書以及其他說明書禁止的作業。
- ◆ 在使用本機時，對萬一發生故障而導致列印內容不能列印的意外不做任何保證，敬請諒解。

· 關於使用環境和設置

為了安全地使用本印相機，請注意下述事項。



注意：請勿讓小孩接觸本產品，或者玩弄電源線。否則可能會導致受傷或者觸電。



注意：請勿設置在潮濕、多灰塵的場所。否則可能會導致火災、觸電或者印相機故障。比如請勿設置在海水浴場、浴室、溫泉、路上、池塘邊等灰塵和沙石較多的場所以及潮濕的場所。



注意：請勿設置在搖晃的台座上面或者傾斜位置等不穩定的場所。否則可能會導致跌落、翻倒或者受傷。



注意：請勿設置在環境溫度較低的滑雪場、滑冰場或者陽光照射且溫度較高的室外等場所。



警告：請勿在本產品上放置花瓶、盆栽、杯子等盛水容器或者金屬物品。如果水溢出或者流入本機中，則可能會導致火災或者觸電。



警告：請勿堵塞本產品的散熱孔。如果堵塞散熱孔，則可能會因為內部蓄熱而導致火災。

第一章. 使用安全守則

· 關於印表機的使用

使用本印相機時，請注意下述事項。



警告：從包裝箱中取出本產品後，請放置在平坦的桌子上。



警告：當搬運機器時請握穩機器底部。



警告：一旦本產品跌落並造成損壞時，請首先切斷主機電源並拔掉電源插頭，然後和銷售店或售後服務公司聯繫。如果繼續使用的話，則可能會導致火災或者觸電。



警告：請不要拆卸本機或者進行改造。印相機內部的高電壓部分及高溫部分可能會造成觸電起火和燒傷等人身事故。



警告：搬運印相機前，請首先切斷主機電源並拔掉電源插頭。



警告：在容易打滑的地面上搬運本產品時，請多加注意。



警告：請確切地插入電源插頭。



警告：列印頭在使用過程中會變熱，但這不是異常。由於列印頭處於高溫狀態，因此請絕對不要觸摸。



警告：如果直接觸摸列印頭表面，則可能會導致列印頭損壞。另外，如果沙子等堅硬雜質進入，則可能會造成損壞，因此請勿採取那樣的使用方式。



警告：修復不良故障時，僅限於實施本使用說明書記載的內容進行修復，不能修復時，請和您購買產品的銷售店或者售後服務公司進行聯繫。

第一章. 使用安全守則

· 關於耗材的使用和相紙的保存

有關色帶、相紙的使用和相片的保存，請注意下述事項



要求：關於相紙的使用、保存

- 請使用本公司指定的相紙。
- 請存放在水平的地方。
- 請避開潮濕場所，水準平地放在陰暗場所進行保管。(溫度30°C以下、濕度60%RH以下)
- 請勿觸摸相紙的列印面。(如果指紋附在列印面上，則有可能會導致列印品質下降。)



要求：關於色帶的使用、保存

- 請使用本公司指定的色帶。
- 請保管在避光的陰涼場所。(溫度30°C以下、濕度60%RH以下)



要求：關於相片的保存

- 請保存在陰暗的場所。
- 保存時，請勿觸摸相片表面或使其接觸下述物質。
苯、稀釋劑、酒精等有機溶劑。如果相片碰到這些液體，則可能變色。



注意：請將色帶、相紙做為工業廢物進行廢棄處理。



注意：請注意不要讓相紙的邊緣傷到手。

Taiwan regulatory information(NCC)

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

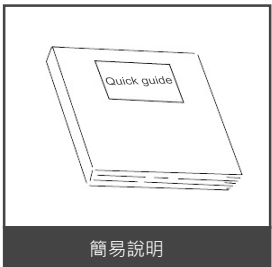
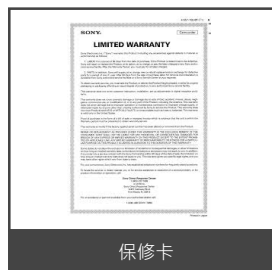
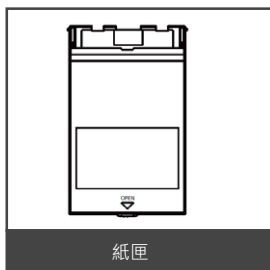
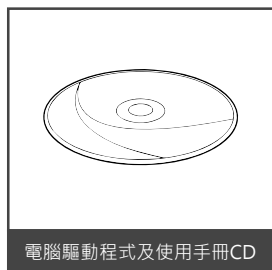
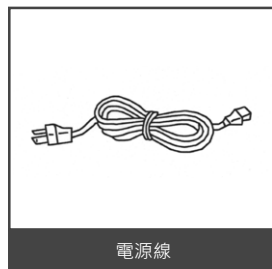
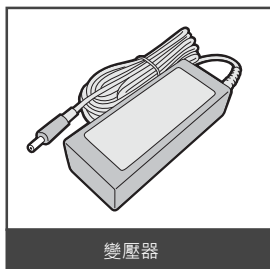
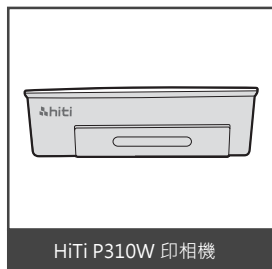
低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

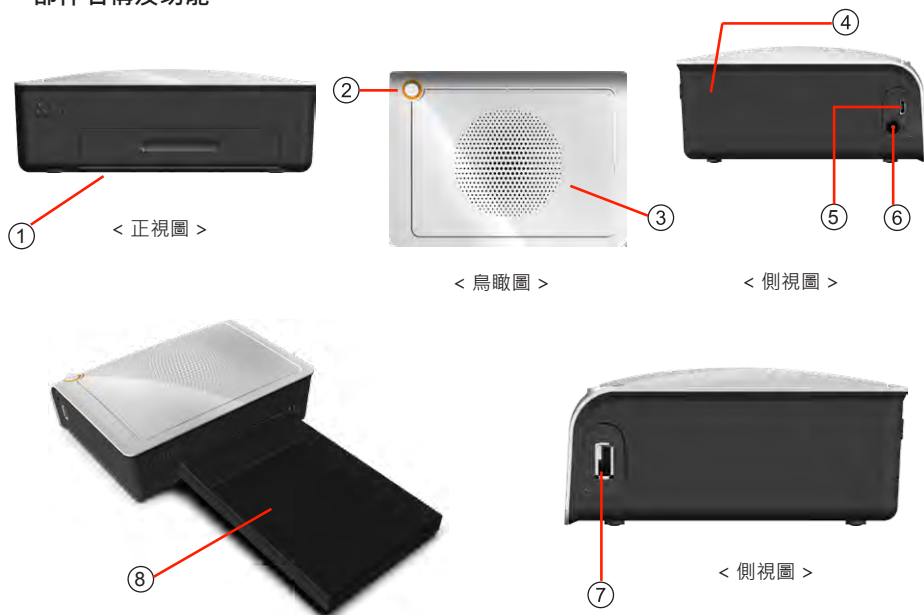
第二章. 設置和安裝

- 開箱和確認附件



第二章. 設置和安裝

· 部件名稱及功能

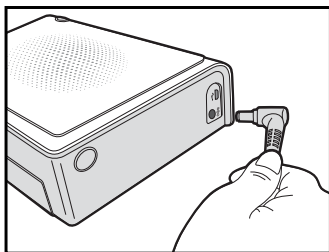


NO.	名稱	功能
①	紙匣門	將紙匣門往下推再打開. 而後將紙匣(8)放進去.
②	電源開關鈕	電源開關鈕用來開關印相機電源.
③	散熱扇	請勿堵塞散熱孔以防過熱.
④	色帶門開關鈕	色帶開關鈕用來開關色帶門以更換色帶或進行維修.
⑤	Micro-B USB 孔	連接PC時使用.
⑥	電源線插孔	連接電源線.
⑦	USB 插槽	讀卡轉換器插槽.
⑧	紙匣	相紙進出匣.

第二章. 設置和安裝

· 連接電源線

連接電源線時，請遵守下述注意事項。



請將附帶的電源線插入印表機側面的電源線插孔。



警告：連接電源線之前，請確認電源開關已關閉。



警告：請確切地將電源插頭插到底。否則有可能會導致火災或者故障。



警告：請勿濕手插拔電源插頭。否則有可能會導致觸電。



警告：請勿損傷、損壞電源線或者對其進行改造。不要在電源線上放置重物、進行拉拽或者強行扭曲，否則有可能會因電源線損壞而導致火災或者觸電事故。



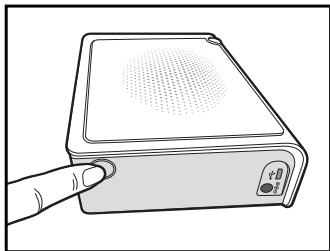
警告：移動本產品時，請務必從插座上拔出電源插頭，並在確認和外部的連接線全部拔下以後再進行移動。否則有可能會導致電源受損而導致發生火災或者觸電等事故。請注意不要被電源線絆倒而導致受傷。



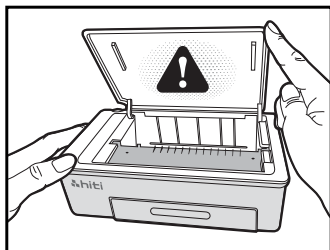
警告：本產品長時間不用時，請務必從電源插座上把電源線拔掉以確保安全。

第二章. 設置和安裝

· 色帶的安裝方法



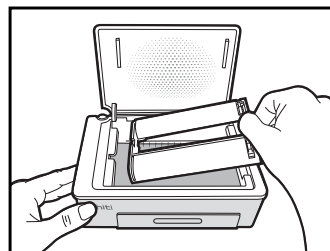
1. 按下色帶門按鈕, 將色帶門打開



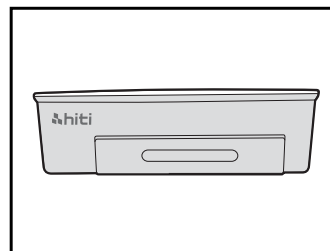
2. 將色帶門抬起, 列印頭在列印過程中需加熱方能提供列印之功能



請勿觸碰列印頭!



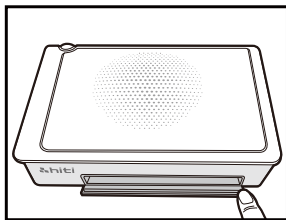
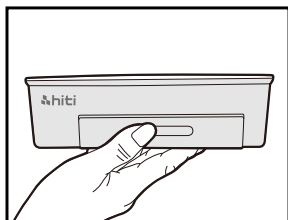
3. 放入色帶



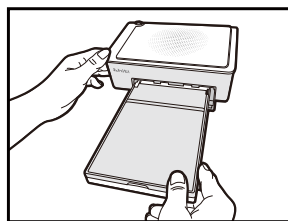
4. 關起色帶門

第二章. 設置和安裝

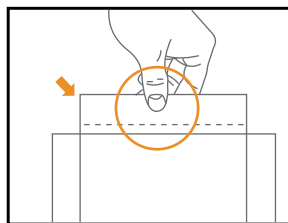
· 相紙的安裝方法



1. 打開紙匣門. 注意: 先將門往下推再打開。



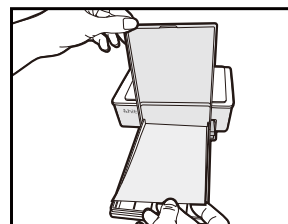
2. 將紙匣放進紙匣門。



3. 小心將紙拿出。



拿相紙時請注意，請拿相紙邊緣撕邊線處，切勿碰到相紙列印面以避免汙染相紙。



4. 打開紙匣將相紙放入紙匣內，建議一次放紙最多15張以避免卡紙。



注意相紙擺放方向! 相紙光滑面朝上，HiTi logo朝下。

第三章. 使用操作

· 無線列印

- 1: 從 App Store 或 Google Play 下載免費的 "Prinbiz" APP 到手持式裝置.
- 2: 利用手持式裝置連結 P310W (請尋找SSID: HiTi P310W)
- 3: 連結後即可編輯照片及列印

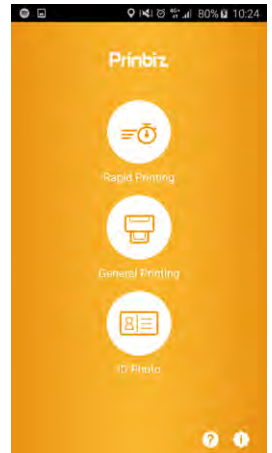
1



2



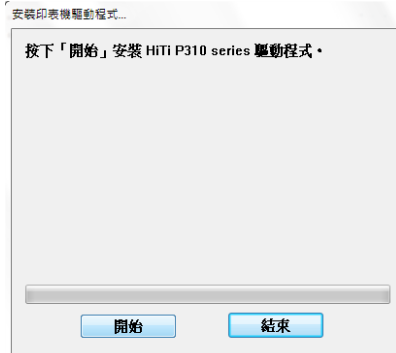
3



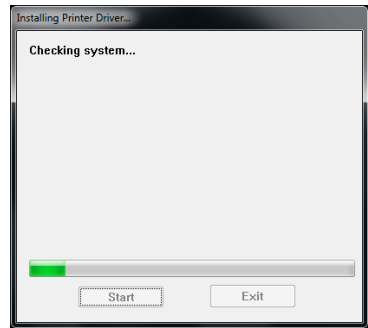
第三章. 使用操作

· PC列印

1. 使用自己的USB cable (Micro B – USB A) 連結 PC 與 P310W
2. 下載 P310W 驅動程式, 如以下
3. 從 CD 下載免費軟體 IDQuickDesiree, 你可以自行編輯或製作想要的證件照尺寸及格式



1. 安裝並下載P310W驱动程序



2. 檢查系統



3. 選擇安裝



4. 選擇連結方式



5. 安裝程式完畢

第四章. 燈號資訊

紅	錯誤 閃燈 (當發生錯誤, 錯誤訊息將會顯示在Prinbiz APP 上)	閃 1 次: 沒關色帶門 閃 3 次: 色帶用完 閃 4 次: 沒紙 閃 5 次: 卡紙或卡色帶 閃 13 次: 無法更新 FW
綠	等待, 準備中	按電源開關開啟電源
		長按3秒電源將關閉
	快閃 0.1秒	傳輸列印資料中或更新FW
	慢閃 0.5秒	列印中
藍	回復原無線模式 -長按6秒電源開關直到閃藍燈. -再按開關一次, 當顯示綠燈即回復原無線模式.	

第五章. 有關售後服務

有關本產品的諮詢、保修等事宜，請向您所購買的銷售店諮詢。

• 規格說明

解析度	300*300 dpi
列印速度	47 秒
列印尺寸	4*6'
色帶匣容量	60 張/捲
紙匣容量	最多30 張
APP 支援檔案	JPEG, PNG, BMP
電源	19V 65W DC 變壓器
I/O 孔	Micro-B.
資料傳輸	無線, SD card, PC
PC支援OS	Win XP, VISTA, Win 7, Win 8, MAC OS*10.6 above
App支援 OS	iOS5.1.1, Android 4.0.3
尺寸	186 x 138 x 64.5 mm < 1kg

HiTi P310W

Manuel de l'utilisateur



TABLE DES MATIÈRES

Chapitre 1. Consigne de sécurité importante

Environnements	1-1
Consignes de manipulation	1-2
Instructions de manipulation pour les consommables et les sorties d'impressio	1-3

Chapitre 2. Installation et configuration

Table des matières	2-1
Nom et fonction des pièces	2-2
Raccordement du cordon d'alimentation	2-2
Chargement du ruban	2-3
Chargement du papier	2-3

Chapitre 3. Raccorder l'imprimante

APP gratuite (Prinbiz)	3-1
Sans fil	3-1
Connexion au PC	3-1

Chapitre 4. Indications DEL

Indications DEL table	4-1
-----------------------------	-----

Chapitre 5. Service après-vente

Spécifications	5-1
----------------------	-----

Chapitre 1. Consigne de sécurité importante

Ce manuel fournit des consignes détaillées pour une utilisation en toute sécurité de l'imprimante. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'imprimante pour garantir une utilisation correcte.

Dans ce manuel, des remarques demandent une attention particulière. Pour un fonctionnement en toute sécurité, les avis de sécurité sont séparés comme suit ;



Une manipulation inappropriée peut entraîner des blessures graves et/ou des dommages physiques aux utilisateurs.



Explication concernant la cause des problèmes et les conditions environnementales.

- ◆ Il est difficile de prévoir tous les dangers lors du réglage et de l'utilisation de l'imprimante. Par conséquent, les avertissements dans ce manuel d'utilisation, dans les autres documents et sur l'imprimante ne peuvent pas couvrir tous les cas. En cas d'exécution d'une opération ou d'un entretien non décrits dans ce manuel, toutes les problématiques concernant la sécurité doivent être prises en compte au niveau du client.
- ◆ Les opérations et les notifications d'entretien décrites dans ce manuel et les autres documents sont destinées à l'utilisation correcte de l'imprimante. En cas d'utilisation de l'imprimante à d'autres fins, toutes les problématiques concernant la sécurité doivent être prises en compte au niveau du client.
- ◆ N'effectuez pas d'opérations interdites dans ce manuel ou dans un autre document.
- ◆ Le contenu qui ne peut pas être imprimé en raison d'une panne lors de l'utilisation de cette imprimante n'est pas garanti.

· Environnements

Pour utiliser l'imprimante en toute sécurité, veuillez prêter attention aux points suivants :



Ne laissez pas les enfants toucher l'imprimante ou les câbles. Cela pourrait causer des accidents ou une décharge électrique



Ne placez pas l'imprimante sous un endroit humide ou poussiéreux. Cela peut causer un incendie, une décharge électrique ou un problème d'imprimante. Ne placez pas l'imprimante dans de la poussière, du sable ou une humidité élevée, comme une baignoire, une salle de bains, une source chaude ou dans la rue.



Ne placez pas l'imprimante sur un endroit bancal et/ou incliné. L'imprimante peut tomber ou se renverser et causer de graves blessures.



N'exposez pas l'imprimante à une température basse telles qu'une piste de ski, une patinoire ou en plein air avec la lumière directe du soleil.



Ne posez pas de vase, de pot de fleurs, de tasse ou tout autre objet contenant de l'eau ou des éléments métalliques sur l'imprimante. Les projections d'eau ou les chutes d'objets métalliques dans l'imprimante peuvent entraîner un incendie et une décharge électrique. En cas de projections d'eau ou les chutes d'objets métalliques dans l'imprimante, veuillez mettre immédiatement l'imprimante hors tension.



Ne bloquez pas les ouvertures de l'imprimante. En cas d'ouverture bloquée, la chaleur reste à l'intérieur et peut provoquer un incendie.

Chapitre 1. Consigne de sécurité importante

• Consignes de manipulation

Lors de la manipulation de l'imprimante, veuillez faire attention aux points suivants ;



Retirez l'imprimante de sa boîte en la soulevant et posez-la sur une table ou un bureau plat et solide.



Lors du déplacement de l'imprimante, tenez le bord inférieur de l'imprimante.



En cas de chute de l'imprimante lors du transport, contactez les revendeurs HiTi ou le centre de service pour demander une inspection de l'imprimante. L'utilisation d'une imprimante potentiellement endommagée sans une inspection correcte peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.



Ne démontez pas et ne modifiez pas l'imprimante. Certaines parties de l'imprimante contiennent une haute tension ou deviennent très chaudes. Ignorer cet avertissement peut causer une décharge électrique, un incendie ou des brûlures.



Veuillez vous assurer que l'imprimante est hors tension et que le cordon d'alimentation est retiré de l'imprimante avant le transport.



Veuillez faire attention lors du transport de l'imprimante sur un sol glissant.



Fixez solidement le câble d'alimentation pendant l'utilisation.



La tête thermique atteint une température élevée pendant le fonctionnement mais ceci est normal. Ne touchez pas la tête thermique quel que soit le cas. Toucher la tête thermique peut causer des blessures physiques ou endommager l'imprimante.



Toucher directement la surface de la tête thermique peut endommager la tête thermique. Un élément rigide entrant dans l'imprimante peut également endommager le mécanisme de l'imprimante. Dans un tel cas, veuillez ne pas utiliser l'imprimante tant qu'un obstacle est présent dans l'imprimante.



N'essayez pas d'entretenir l'imprimante au-delà des consignes figurant dans ce document. En cas de problème irrémédiable, veuillez contacter les revendeurs HiTi ou le centre de service.

Chapitre 1. Consigne de sécurité importante

• Instructions de manipulation pour les consommables et les sorties d'impression

Lors de la manipulation du ruban encreur, du papier et des sorties d'impression, veuillez faire attention aux points suivants;

Manipulation du papier



- Utilisez uniquement le papier spécifié par HiTi.
- Stockez le papier à plat.
- Stockez le papier dans un endroit sec et sombre pour éviter la lumière directe du soleil. (Température de moins de 30°C, Humidité: moins de 60%).
- Ne touchez pas la surface du papier avant l'impression afin d'éviter les empreintes de doigts.

Manipulation du ruban encreur



- Utilisez uniquement le ruban encreur spécifié par HiTi.
- Stockez le ruban encreur dans un endroit frais de façon à éviter la lumière du soleil. (Temperature less than 30°C, Humidity: less than 60%).

Manipulation de l'impression



- Stockez le ruban encreur dans un endroit frais de façon à éviter la lumière du soleil.
- Rangez l'impression à l'abri de tout solvant organique et de liquide qui pourrait modifier ou altérer les couleurs.



Pour vous débarrasser du ruban encreur, veuillez le manipuler comme un déchet industriel dangereux.



Veuillez prendre des précautions lors de la manipulation du papier pour éviter de vous blesser les mains ou de vous couper avec le papier.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s).

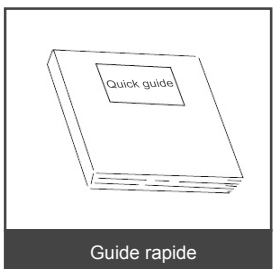
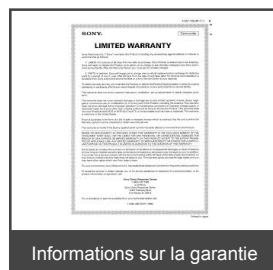
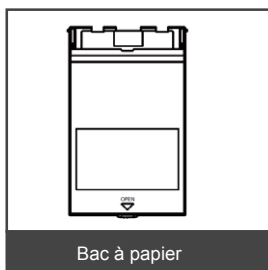
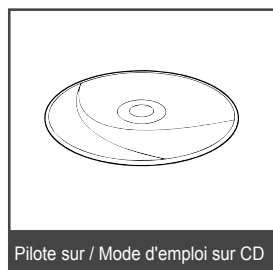
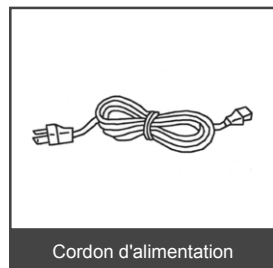
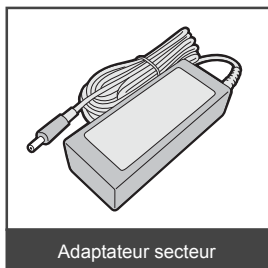
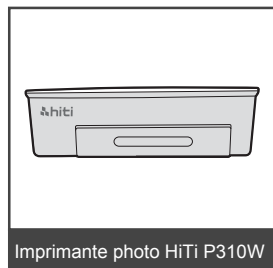
Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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.

Chapitre 2. Installation et configuration

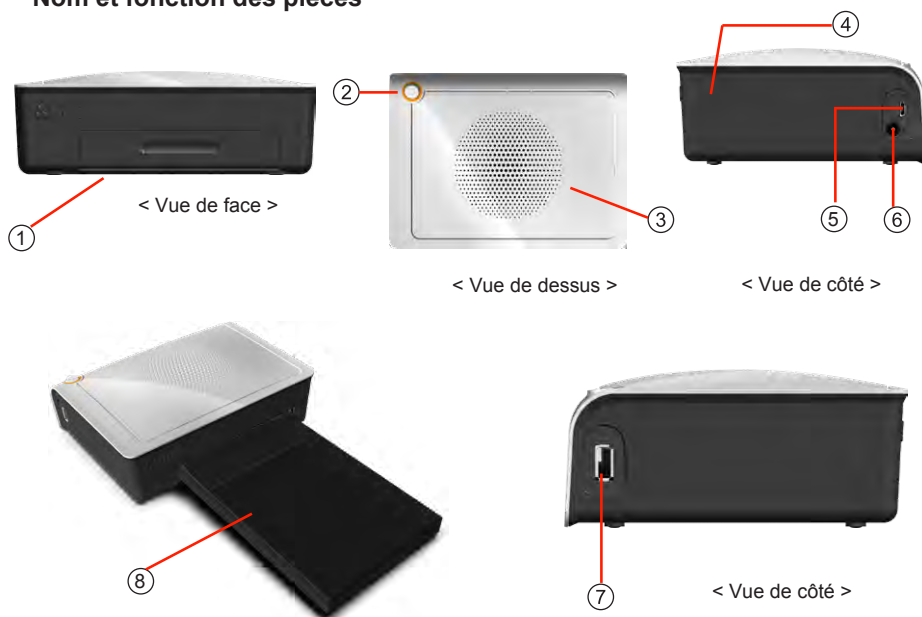
• Table des matières

Sortez l'imprimante et les accessoires du sac d'accessoires et vérifiez le contenu.



Chapitre 2. Installation et configuration

· Nom et fonction des pièces

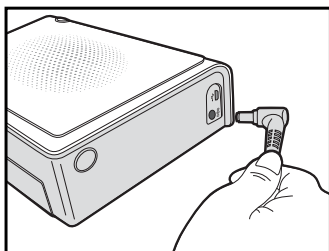


N°	Nom	Fonction
①	Volet du bac à papier	Abaissez le volet puis ouvrez-le. Placez le bac à papier ici.
②	Interrupteur d'alimentation	Cet interrupteur allume / éteint l'imprimante.
③	Ventilation de la chaleur	N'obstruez pas afin d'éviter que l'imprimante ne surchauffe.
④	Commutateur du volet du ruban	Ouvrez le volet pour remplacer le ruban, ou pour l'entretien.
⑤	Port USB	Pour la connexion PC.
⑥	Connecteur d'alimentation	À utiliser pour connecter le cordon d'alimentation.
⑦	Fente USB	À utiliser pour connecter l'adaptateur de lecteur de cartes.
⑧	Bac à papier	Entrée / sortie du papier.

Chapitre 2. Installation et configuration

· Raccordement du cordon d'alimentation

Raccordez le cordon d'alimentation selon les instructions de sécurité ci-dessous.



Raccordez le cordon d'alimentation au connecteur d'alimentation, puis branchez-le sur la prise de courant.



Avant de brancher le cordon d'alimentation, veuillez vous assurer que l'imprimante est éteinte.



Une insertion incorrecte du cordon d'alimentation peut provoquer un incendie ou endommager l'imprimante.



N'insérez pas ou ne retirez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées. Cela peut provoquer un court-circuit électrique.



N'endommagez pas et ne faites pas de modifications sur le cordon d'alimentation. Ne pas l'utiliser de manière incorrecte, comme mettre des objets lourds dessus, tirer vigoureusement dessus et/ou le tordre. Cela peut entraîner un incendie et une décharge électrique.



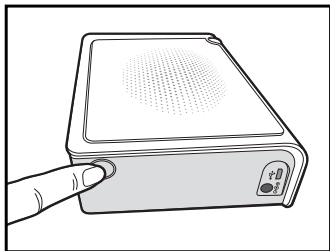
Lors du déplacement de l'imprimante, assurez-vous de l'avoir éteinte, retirez le cordon d'alimentation afin de ne pas avoir de connexion avec d'autres appareils. Dans le cas contraire, le cordon d'alimentation peut être endommagé et causer un incendie ou une décharge électrique. Il existe également un risque potentiel de chute en s'entravant dans le cordon.



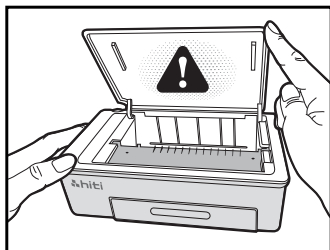
Pour des questions de sécurité, veuillez retirer le cordon d'alimentation de l'imprimante si l'imprimante n'est pas utilisée pendant une longue période.

Chapitre 2. Installation et configuration

• Chargement du ruban



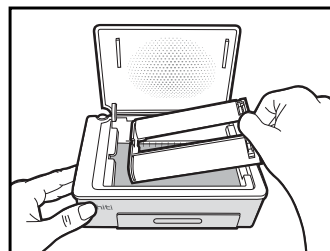
1. Ouvrez le volet du ruban en enfonceant le commutateur du volet à ruban



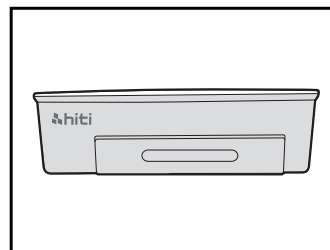
2. Soulever le volet du ruban. La tête d'impression doit chauffer pour réaliser correctement les fonctions attendues du produit.



NE TOUCHEZ PAS LA TÊTE D'IMPRESSION PENDANT OU JUSTE AVANT OU APRÈS LE PROCESSUS D'IMPRESSION !



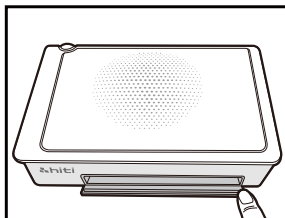
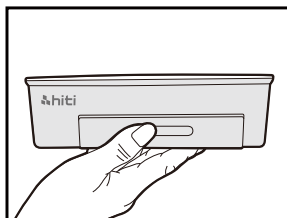
3. Insérez la cartouche de ruban



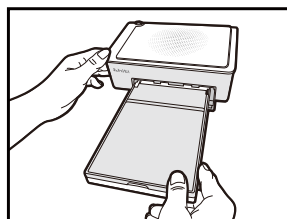
4. Refermez le volet du ruban.

Chapitre 2. Installation et configuration

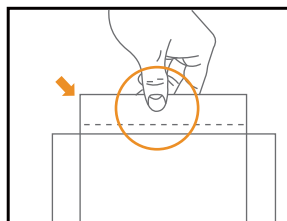
• Chargement du papier



1. Ouvrez le volet du bac à papier. Veuillez d'abord abaisser le volet puis l'ouvrir.



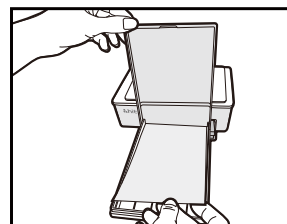
2. Placez-y le bac à papier.



3. Sortez le papier avec précaution



VEUILLEZ TENIR LE CÔTÉ PERFORÉ DU PAPIER PHOTO ET ÉVITER DE TOUCHER SA SURFACE EN LE SORTANT DE L'EMBALLAGE



4. Ouvrez le bac à papier et insérez-y le papier. Nous vous invitons à placer moins de 15 feuilles de papier en même temps pour éviter des erreurs.



VÉRIFIEZ QUE LE PAPIER EST INSÉRÉ DANS LE BON SENS (LA SURFACE BRILLANTE VERS LE HAUT ET LE LOGO HITI VERS LE BAS).

Chapitre 3. Raccorder l'imprimante

• Sans fil:

Étape 1 : Téléchargez et installez l'APP gratuite, "Prinbiz" sur l'appareil portable. Elle peut être téléchargée à partir de l'Apple Store ou de Google Play.

Étape 2 : Connectez l'appareil portable à la P310W (SSID : HiTi P310W)

Étape 3 : Une fois connecté, vous pouvez commencer à utiliser l'APP Prinbiz pour éditer et imprimer les photos



Chapitre 3. Raccorder l'imprimante

• Connexion au PC

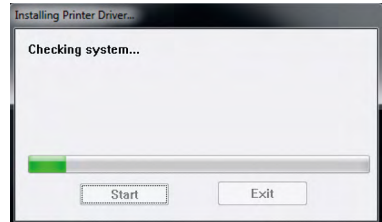
Étape 1 : Connectez le PC à la P310W via votre propre câble USB

Étape 2 : Installez le pilote de l'imprimante en suivant les étapes ci-dessous

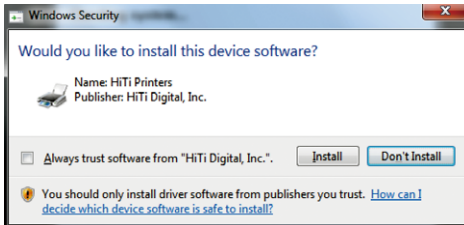
Étape 3 : Téléchargez IDQuickDesiree depuis le CD et vous pouvez ensuite modifier et créer votre propre format ID.



1. Installez le pilote du CD pour lancer l'installation et appuyez sur Démarrer.



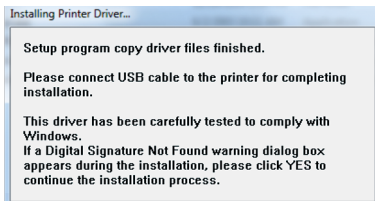
2. Allumez l'imprimante pour continuer.



3. Le PC installe le pilote de l'imprimante.



4. Choisissez le type de connexion PC soit par USB soit par WiFi.



5. L'installation est terminée après avoir choisi le WiFi ou après avoir connecté votre propre câble USB à l'imprimante.

Chapitre 4. Indications DEL

Rouge	Erreur Clignotement (Lorsque l'erreur se produit, un message d'erreur s'affiche sur les appareils mobiles)	Clignotement 1 fois : le volet du ruban n'est pas fermé ou ruban absent Clignotement 3 fois : Ruban vide Clignotement 4 fois : Plus de papier Clignotement 5 fois : Bourrage papier ou ruban coincé Clignotement 13 fois : impossible de mettre à jour le firmware
Verte	Veille, Prête	Press the power switch to turn on the power
		Power can be turned off by pressing the power switch for 3 seconds.
	Clignotement rapide 0,1s	Transiting Printing info/ Updating FW
	Clignotement lent 0,5s	Printing
Bleue	Mode de réinitialisation sans fil - Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pendant 6 secondes jusqu'au clignotement bleu. - Appuyez une fois de plus sur l'interrupteur, une fois que la lumière passe au vert, cela signifie que la réinitialisation a eu lieu.	

Chapitre 5. Service après-vente

Contactez votre revendeur ou votre centre de service HiTi pour les détails sur le service après-vente.

• Spécifications*

Résolution	300*300 dpi
Vitesse d'impression	47 sec
Taille d'impression	4*6'
Capacité de la cartouche de ruban	60 impression/cartouche
Capacité du bac papier	Jusqu'à 30 feuilles
Formats de fichier support APP	JPEG, PNG, BMP
Alimentation	Adaptateur CC 19V 65W
Port E/S	Micro-B.
Transfert de données	WiFi, NFC, Carte mémoire, Liaison PC
OS PC pris en charge	iOS, Android Win7 et supérieur, macOS v.10.6 ou supérieur
OS App pris en charge	iOS5.1.1, Android 4.0.3
Dimensions	186 x 138 x 64,5 mm Moins de 1kg

*Les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis

HiTi P310W

Benutzerhandbuch



Inhalt

Kapitel 1. Wichtige Sicherheitsanweisungen

Umgebung	1-1
Anweisungen zum Transport	1-2
Anweisungen zum Umfang mit Verbrauchsmaterialien und Ausdrucken	1-3

Kapitel 2. Installation und Einrichtung

Inhalt	2-1
Bezeichnungen und Funktionen der Teile	2-2
Netzkabel anschließen	2-2
Farbband einlegen	2-3
Papier einlegen	2-3

Kapitel 3. Anschluss am Drucker

kostenlosen App (Prinbiz)	3-1
Kabellos	3-1
Mit PC verbinden	3-1

Kapitel 4. LED-Meldungen

ILED Meldungstabelle	4-1
----------------------------	-----

Kapitel 5. Kundendienst

Technische Daten	5-1
------------------------	-----

Kapitel 1. Wichtige Sicherheitsanweisungen

Diese Anleitung bietet detaillierte Anweisungen zur sicheren Benutzung des Druckers. Bitte lesen Sie vor der Bedienung des Druckers zur Gewährleistung eines ordnungsgemäßen Einsatzes aufmerksam diese Anleitung.

In dieser Anleitung gibt es Hinweise, die besondere Aufmerksamkeit erfordern. Zur Gewährleistung Ihrer Sicherheit während des Betriebs werden folgende Sicherheitshinweise unterteilt:



Unschlagmäßige Handhabung kann schwere Verletzungen des Nutzers zur Folge haben.



Erklärung zur Problemursache und zu Umgebungsbedingungen.

- ◆ Es ist schwierig, alle Gefahren bei Einstellung und Verwendung des Druckers vorherzusagen. Daher können Warnungen in dieser Bedienungsanleitung und anderen Dokumenten zum Drucker nicht alle Situationen abdecken. Bei Durchführung von Bedienschrirten oder Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben werden, liegt die Sicherheit in der Verantwortung des Kunden.
- ◆ In dieser Anleitung und anderen Dokumenten beschriebene Bedienungs- und Wartungshinweise dienen der ordnungsgemäßen Nutzung des Druckers. Falls Sie den Drucker für andere Zwecke nutzen, liegt die Sicherheit in der Verantwortung des Kunden.
- ◆ Führen Sie keine Aktionen durch, die in dieser Anleitung und anderen Dokumenten untersagt werden.
- ◆ Inhalte, die aufgrund eines Fehlers während der Nutzung des Druckers nicht gedruckt werden können, werden nicht durch die Garantie abgedeckt.

· Umgebung

Bitte beachten Sie zur sicheren Nutzung des Druckers Folgendes:



Achten Sie darauf, dass Kinder weder Drucker noch Kabel berühren. Andernfalls drohen Unfälle und Stromschläge.



Stellen Sie den Drucker nicht an einem feuchten oder staubigen Ort auf. Andernfalls können Brände, Stromschläge und Druckerprobleme auftreten. Stellen Sie den Drucker nicht an staubigen, sandigen oder sehr feuchten Orten auf, wie bspw. in Badezimmern, Saunen oder im Freien.



Stellen Sie den Drucker nicht auf wackeligen und/oder geneigten Oberflächen auf. Der Drucker könnte herunterfallen oder umkippen und ernsthafte Verletzungen verursachen.



Stellen Sie den Drucker nicht an kalten Orten auf, wie an Skistrecken oder auf Eisbahnen, meiden Sie auch die Aufstellung im Freien und im direkten Sonnenlicht.



Stellen Sie keine Blumentöpfe und Tassen oder anderen Behälter mit Flüssigkeiten auf den Drucker. Stellen Sie auch keine anderen Dinge auf ihm ab. Wenn Flüssigkeiten oder Metallteile in den Drucker gelangen, drohen Brand- und Stromschlaggefahr. Falls solche Dinge in den Drucker gelangen, schalten Sie die Stromversorgung des Druckers umgehend aus.



Blockieren Sie die Öffnungen des Druckers nicht. Falls die Öffnungen blockiert werden, kann die Hitze im Inneren nicht entweichen, was Brandgefahr bringt.

Kapitel 1. Wichtige Sicherheitsanweisungen

· Anweisungen zum Transport

Bitte beachten Sie beim Umgang mit dem Drucker Folgendes:



Nehmen Sie den Drucker aus dem Karton und stellen Sie ihn auf einen flachen, stabilen Tisch.



Greifen Sie den Drucker beim Transportieren am Rand.



Falls der Drucker während des Transports herunterfällt, lassen Sie ihn von Ihrem HiTi-Händler oder vom Kundendienst prüfen. Wenn Sie einen möglicherweise beschädigten Drucker verwenden, ohne ihn angemessen prüfen zu lassen, bestehen Brand- und Stromschlaggefahr.



Demontieren und modifizieren Sie den Drucker nicht. Einige Bereiche des Druckers enthalten hohe Spannung oder können sehr heiß werden. Wird diese Warnung ignoriert, bestehen Stromschlag-, Brand- und Verbrennungsgefahr.



Bitte stellen Sie vor dem Transport sicher, dass das Gerät abgeschaltet und das Netzkabel vom Drucker getrennt ist.



Bitte seien Sie beim Transportieren auf rutschigen Böden besonders vorsichtig.



Sichern Sie das Netzkabel während der Benutzung.



Der Thermokopf wird während des Betriebs heiß; dies ist jedoch völlig normal. Berühren Sie den Thermokopf unter keinen Umständen. Bei Berühren des Thermokopfes können Verletzungen oder Beschädigungen des Druckers auftreten.



Wenn Sie die Oberfläche des Thermokopfes direkt berühren, kann dieser beschädigt werden. Wenn ein harter Gegenstand in den Drucker gelangt, drohen ebenfalls Beschädigungen des Druckermechanismus. Bitte verwenden Sie den Drucker nicht, falls sich ein Fremdkörper in ihm befindet.



Versuchen Sie nicht, den Drucker über die Anweisungen in diesem Dokument hinaus zu warten. Bitte wenden Sie sich bei nicht behebbaren Problemen an Ihren HiTi-Händler oder den Kundendienst.

Kapitel 1. Wichtige Sicherheitsanweisungen

· Anweisungen zum Umgang mit Verbrauchsmaterialien und Ausdrucken

Bitte beachten Sie beim Umgang mit Farbbändern, Papier und Ausdrucken Folgendes:

Umgang mit Papier



- Verwenden Sie nur das von HiTi angegebene Papier.
- Bewahren Sie Papier flach auf.
- Bewahren Sie Papier an einem trockenen und dunklen Ort auf; vermeiden Sie direktes Sonnenlicht. (Temperatur unter 30 °C, Feuchtigkeit unter 60 %).
- Berühren Sie die Papieroberfläche zur Vermeidung von Fingerabdrücken nicht vor dem Druck.

Umgang mit Farbbändern



- Verwenden Sie von HiTi angegebene Farbbänder.
- Bewahren Sie Farbbänder an einem kühlen Ort auf; vermeiden Sie direktes Sonnenlicht. (Temperatur unter 30 °C, Feuchtigkeit unter 60 %).

Umgang mit Ausdrucken



- Bewahren Sie Ausdrücke an einem kühlen Ort auf; vermeiden Sie direktes Sonnenlicht.
- Halten Sie Ausdrücke von organischen Lösungsmitteln und Flüssigkeiten, die Farben verändern oder beeinträchtigen können, fern.



Bitte entsorgen Sie das Farbband als gefährlichen Industriemüll.

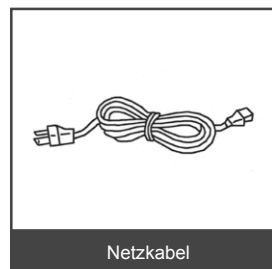
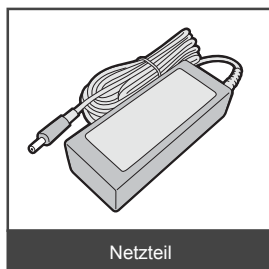
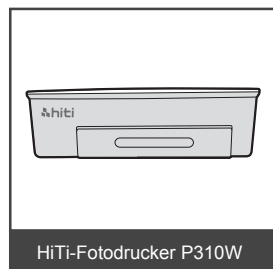


Bitte seien Sie im Umgang mit Papier vorsichtig, damit Sie sich nicht an den Händen verletzen bzw. schneiden.

Kapitel 2. Installation und Einrichtung

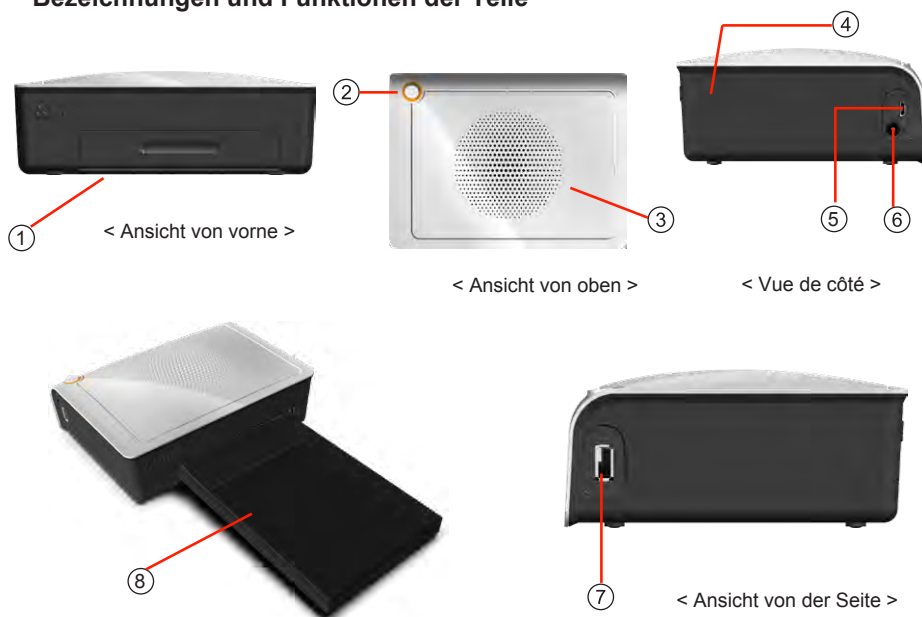
Inhalt

Nehmen Sie Drucker und Zubehör aus der Verpackung; prüfen Sie den Lieferumfang.



Kapitel 2. Installation und Einrichtung

· Bezeichnungen und Funktionen der Teile

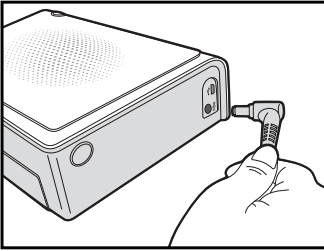


Nr.	Name	Funktion
①	Papierkassettenklappe	Klappe zum Öffnen nach unten drücken. Papierkassette hier einsetzen.
②	Ein-/Ausschalter	Dieser Schalter schaltet die Stromversorgung des Druckers ein/aus.
③	Belüftungsöffnungen	Zur Vermeidung einer Überhitzung des Druckers nicht abdecken.
④	Schalter der Farbbandklappe	Abdeckung beim Auswechseln des Farbbands oder bei der Durchführung von Wartungsarbeiten öffnen.
⑤	USB-Port	Zur Verbindung mit einem PC.
⑥	Netzanschluss	Zum Anschließen des Netzkabels.
⑦	USB-Steckplatz	Zum Anschließen des Kartenleseradapters.
⑧	Papierkassette	Zum Einlegen/Entfernen von Papier.

Kapitel 2. Installation und Einrichtung

• Netzkabel anschließen

Schließen Sie das Netzkabel entsprechend den nachstehenden Sicherheitsanweisungen an.



Verbinden Sie das Druckernetzkabel mit dem Netzanschluss, verbinden Sie es dann mit einer Steckdose.



Bitte stellen Sie vor Anschluss des Netzkabels sicher, dass der Drucker ausgeschaltet ist.



Wird das Netzkabel falsch eingesteckt, drohen Brandgefahr und Beschädigungen des Druckers.



Achten Sie darauf, dass Netzkabel nicht mit feuchten oder gar nassen Händen anzuschließen oder zu trennen. Andernfalls besteht Stromschlaggefahr.



Beschädigen oder modifizieren Sie das Netzkabel nicht. Missbrauch, wie das Abstellen schwerer Gegenstände auf dem Netzkabel, kraftvolles Ziehen am Netzkabel und drehen des Netzkabels, können Brand- und Stromschlaggefahr bergen.



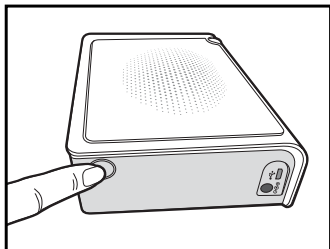
Wenn Sie den Drucker bewegen müssen, schalten Sie ihn zunächst ab, ziehen das Netzkabel und trennen alle anderen Geräte. Andernfalls könnte das Netzkabel beschädigt werden, zudem drohen Brand- und Stromschlaggefahr. Außerdem könnten Sie über das Kabel stolpern.



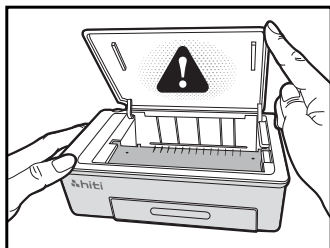
Bitte trennen Sie aus Sicherheitsgründen das Netzkabel vom Drucker, wenn der Drucker lange Zeit nicht benutzt wird.

Kapitel 2. Installation und Einrichtung

· Farbband einlegen



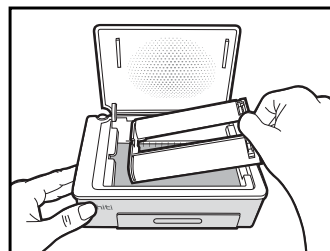
1. Öffnen Sie die Farbbandklappe durch Drücken des Schalters der Farbbandklappe.



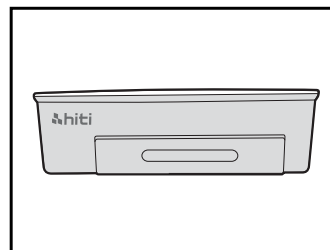
2. Heben Sie die Farbbandklappe an. Der Druckkopf muss erhitzt werden, damit das Produkt richtig funktioniert.



Berühren Sie den Druckkopf nicht während des Drucks oder unmittelbar danach!



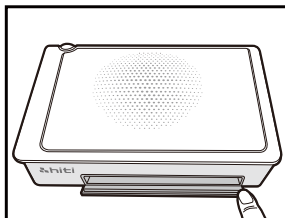
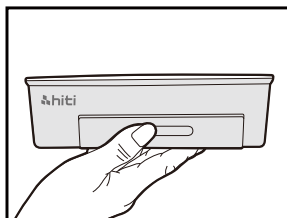
3. Setzen Sie die Farbbandkassette ein.



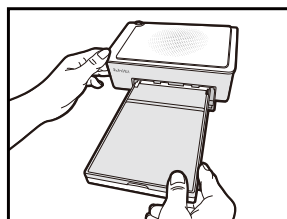
4. Schließen Sie die Farbbandklappe.

Kapitel 2. Installation und Einrichtung

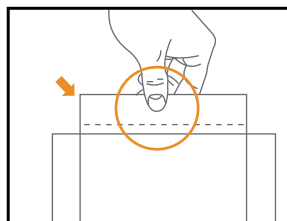
· Papier einlegen



1. Öffnen Sie die Papierkassettenklappe. Anschließend drücken Sie die Klappe zunächst nach unten und öffnen sie dann wieder.



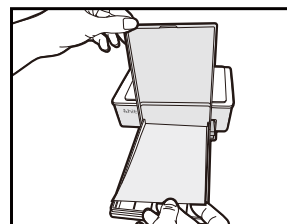
2. Setzen Sie die Papierkassette ein.



3. Nehmen Sie das Papier vorsichtig heraus.



Bitte halten Sie die perforierte Seite des Fotopapier fest ; berühren Sie beim Herausnehmen aus der Verpackung nicht die Oberfläche.



4. Öffnen Sie die Papierkassette und legen Sie das Papier in die Papierkassette ein. Um Fehler zu vermeiden schlagen wir vor 15 Stück Papier oder weniger auf einmal zu setzen.



Achten Sie darauf, das Papier richtig herum einzulegen (die glänzende Seite muss nach oben, das HiTi-Logo nach unten zeigen).

Kapitel 3. Anschluss am Drucker

• Kabellos

Schritt 1: Laden Sie die kostenlosen App „Prinbiz“ auf ein Handheld-Gerät herunter und installieren Sie sie. Die App kann aus dem Apple App Store oder Google Play Store heruntergeladen werden.

Schritt 2: Verbinden Sie das Handheld-Gerät mit dem P310W (SSID: HiTi P310W).

Schritt 3: Nach der Verbindung können Sie die Prinbiz-App zum Bearbeiten und Drucken von Fotos verwenden.

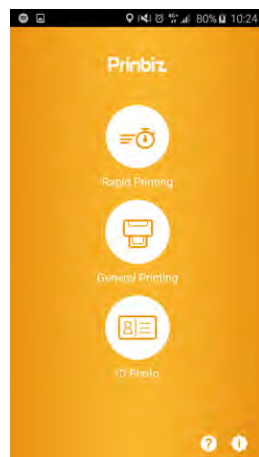
1



2



3



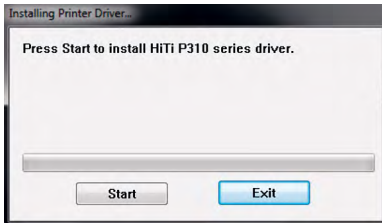
Kapitel 3. Anschluss am Drucker

· Mit PC verbinden

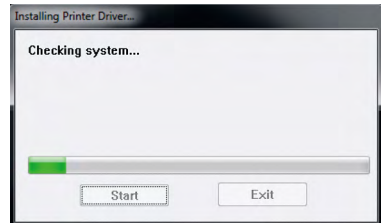
Schritt 1: Verbinden Sie den PC über ein USB-Kabel mit dem P310W.

Schritt 2: Installieren Sie den Druckertreiber anhand der nachstehenden Schritte.

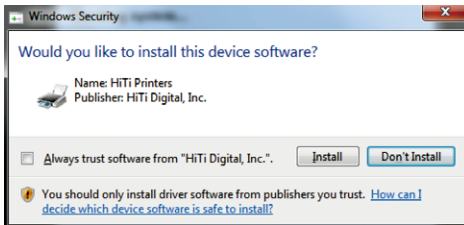
Schritt 3: Laden Sie IDQuickDesiree von der CD herunter und Sie können Ihr eigenes ID-Format bearbeiten und erstellen.



1. Legen Sie die Treiber-CD zum Ausführen der Installation ein, klicken Sie auf Start.



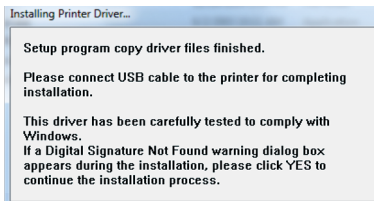
2. Schalten Sie zum Fortfahren den Drucker ein.



3. Der PC installiert den Druckertreiber.



4. PC-Verbindungstyp per USB oder WLAN wählen



5. Installation wird nach Auswahl von WLAN bzw. nach Verbindung über ein eigenes USB-Kabel mit dem Drucker abgeschlossen.

Kapitel 4. LED-Meldungen

Rot	Fehler Blinkt (bei einem Fehler wird eine Fehlermeldung am Mobilgerät angezeigt)	Blinkt 1-mal: Farbbandklappe nicht geschlossen oder kein Farbband Blinkt 3-mal: Farbband leer Blinkt 4-mal: Papier verbraucht Blinkt 5-mal: Papierstau oder Farbbandstau Blinkt 13-mal: FW-Aktualisierung nicht möglich
Grün	Bereitschaftsmodus, Bereit-Modus	Ein-/Austaste zum Einschalten drücken
	Blinkt schnell (0,1 s)	Gerät kann durch 3-sekündiges Drücken der Ein-/Austaste abgeschaltet werden
	Blinkt langsamer (0,5 s)	Übertragung von Druckinformationen / FW-Aktualisierung
Blau	WLAN-Reset-Modus - Ein-/Austaste 6 Sekunden gedrückt halten, bis Leuchte blau blinkt - Ein-/Austaste erneut drücken, sobald die Leuchte grün wird (Rücksetzung abgeschlossen)	

Kapitel 5. Kundendienst

Einzelheiten zum Kundendienst erhalten Sie von Ihrem HiTi-Händler oder vom Kundencenter.

• Technische Daten*

Auflösung	300*300 dpi
Druckgeschwindigkeit	47 s
Ausdruckgröße	4*6'
Farbbandkassettenkapazität	60 Drucke/Kassette
Papierkassettenkapazität	Bis zu 30 Blatt
Von der App unterstützte Dateiformate	JPEG, PNG, BMP
Stromversorgung	19 V, 65 W, Gleichspannungsnetzteil
I/O-Port	Micro-B.
Datenübertragung	WLAN, SD-Karte, PC, NFC
Am PC unterstütztes Betriebssystem	iOS, Android Win 7 und aktueller; macOS v.10.6 und aktueller
Von der App unterstütztes Betriebssystem	iOS 5.1.1, Android 4.0.3
Abmessungen	186 x 138 x 64,5 mm Unter 1 kg

*Technische Daten können ohne Ankündigung geändert werden

HiTi P310W

Руководство пользователя



СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1. Важные инструкции по технике безопасности

Условия эксплуатации	1-1
Инструкции по обращению с принтером	1-2
Инструкции по обращению с расходными материалами и печатной продукцией	1-3

Глава 2. Установка и настройка

Содержание	2-1
Наименование и функции деталей	2-2
Подключение сетевого шнура	2-2
Загрузка ленты	2-3
Загрузка бумаги	2-3

Глава 3. Подключение к принтеру

бесплатное приложение (Prinbiz)	3-1
Беспроводное подключение	3-1
Подключение к ПК	3-1

Глава 4. Светодиодная индикация

Светодиодная индикация	4-1
------------------------------	-----

Глава 5. Послепродажное обслуживание

Технические характеристики	5-1
----------------------------------	-----

Глава 1. Важные инструкции по технике безопасности

В данном руководстве представлены подробные инструкции для безопасной эксплуатации принтера. Перед началом работы с принтером внимательно ознакомьтесь с данным руководством и соблюдайте все инструкции.

В данном руководстве содержатся особо важные примечания. Для обеспечения безопасной работы предупреждения о безопасности имеют следующее обозначение:



Неправильное обращение может привести к серьезным травмам и/или телесным повреждениям пользователей.



Разъяснение причин неполадок и условий окружающей среды.

- ◆ Спрогнозировать все возможные опасности, возникающие при настройке и эксплуатации принтера, весьма сложно. Поэтому перечень ситуаций, приведенный в данном Руководстве по эксплуатации и других документах к принтеру, далеко не полный. В случае выполнения операций или технического обслуживания, не описанных в данном руководстве, пользователь сам должен принять адекватные меры безопасности.
- ◆ Операции и уведомления о техническом обслуживании приводятся в данном руководстве и других документах с целью надлежащей эксплуатации принтера. В случае использования принтера для других целей пользователь сам должен принять адекватные меры безопасности.
- ◆ Не выполняйте операции, которые запрещены в данном руководстве и других документах.
- ◆ Печать информации в случае отказа принтера не гарантируется.

· Условия эксплуатации

В целях безопасной эксплуатации принтера обратите внимание на следующее:



Не разрешайте детям трогать принтер и кабели. Невыполнение данного требования может привести к несчастному случаю или поражению электрическим током.



Не устанавливайте принтер в местах с высокой влажностью или большим содержанием пыли. Это может привести к возгоранию, поражению электрическим током или неполадкам принтера. Не используйте принтер в местах с высокой влажностью или большим содержанием пыли и песка, например, у ванны, горячего источника или на улице.



Не устанавливайте принтер на неустойчивой и/или наклонной поверхности. Принтер может упасть или перевернуться, что может привести к тяжким телесным



Не ставьте принтер в местах с пониженной температурой, например, на лыжных площадках, катках и под открытым небом, под воздействием прямых солнечных лучей.



Не ставьте на принтер вазы, цветочные горшки, чашки и любые другие предметы с жидкостью или металлические предметы. Пролитая жидкость или металлические предметы при попадании внутрь принтера могут привести к возгоранию и поражению электрическим током. При попадании в корпус принтера воды или металлических предметов немедленно отключите питание.



Не закрывайте вентиляционные отверстия принтера. Если закрыть вентиляционные отверстия, нагревание внутренних компонентов приведет к возгоранию.

Глава 1. Важные инструкции по технике безопасности

· Инструкции по обращению с принтером

В обращении с принтером соблюдайте следующие правила.



Извлеките принтер из коробки и поставьте на ровный устойчивый стол.



Перемещая принтер, держитесь за нижний его край.



В случае падения принтера в процессе транспортировки обратитесь к торговым представителям HiTi или в сервисный центр для его осмотра. Эксплуатация принтера с возможными повреждениями без предварительного осмотра может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



Не разбирайте и не переделывайте принтер. Некоторые компоненты принтера находятся под высоким напряжением и подвержены сильному нагреву. Игнорирование данного предупреждения может привести к поражению электрическим током, возгоранию или ожогам.



Перед выполнением транспортировки отключите питание и отсоедините сетевой шнур от принтера.



Проявляйте осторожность, переноса принтер в помещении со скользким полом.



Хорошо закрепите кабель питания перед началом эксплуатации.



Во время работы термопечатающая головка сильно нагревается, и это является нормальным условием работы. Ни в коем случае не прикасайтесь к термопечатающей головке. Прикосновение к термопечатающей головке приводит к травме пользователя или повреждению принтера.



Прикосновение к поверхности термопечатающей головки может привести к ее повреждению. Попадание твердых предметов внутрь принтера может привести к поломке его механизма. В том случае, если внутри принтера находится посторонний предмет, не используйте принтер.



Обслуживание принтера следует производить только в том объеме, который указан в данном документе. При возникновении неустраняемых неполадок обращайтесь к торговому представителю HiTi или в сервисный центр.

Глава 1. Важные инструкции по технике безопасности

· Инструкции по обращению с расходными материалами и печатной продукцией

В обращении с красящей лентой и печатной продукцией соблюдайте следующие правила.

Обращение с бумагой



- Используйте только бумагу, указанную компанией HiTi.
- Храните бумагу в расправленном виде.
- Храните бумагу в сухом темном месте, защищенном от прямых солнечных лучей. (Температура не выше 30°C, влажность: не более 60%).
- Не прикасайтесь к бумаге перед печатью, чтобы на ее поверхности не оставались отпечатки пальцев.

Обращение с красящей лентой



- Используйте только красящую ленту, указанную компанией HiTi.
- Храните красящую ленту в прохладном месте, защищенном от прямых солнечных лучей. (Температура не выше 30°C, влажность: не более 60%).

Обращение с печатной продукцией



- Храните красящую ленту в прохладном месте, защищенном от прямых солнечных лучей.
- Храните печатную продукцию вдали от органических растворителей и жидкостей, которые могут изменить или испортить цвета.



Утилизируйте красящую ленту вместе с опасными промышленными отходами.

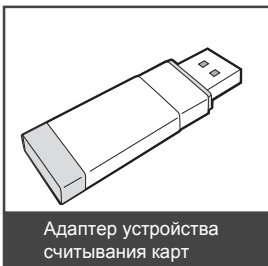
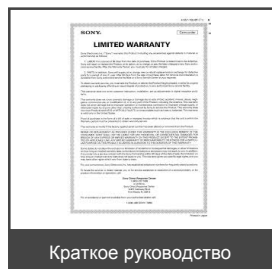


Обращайтесь с бумагой осторожно, чтобы избежать травм и порезов.

Глава 2. Установка и настройка

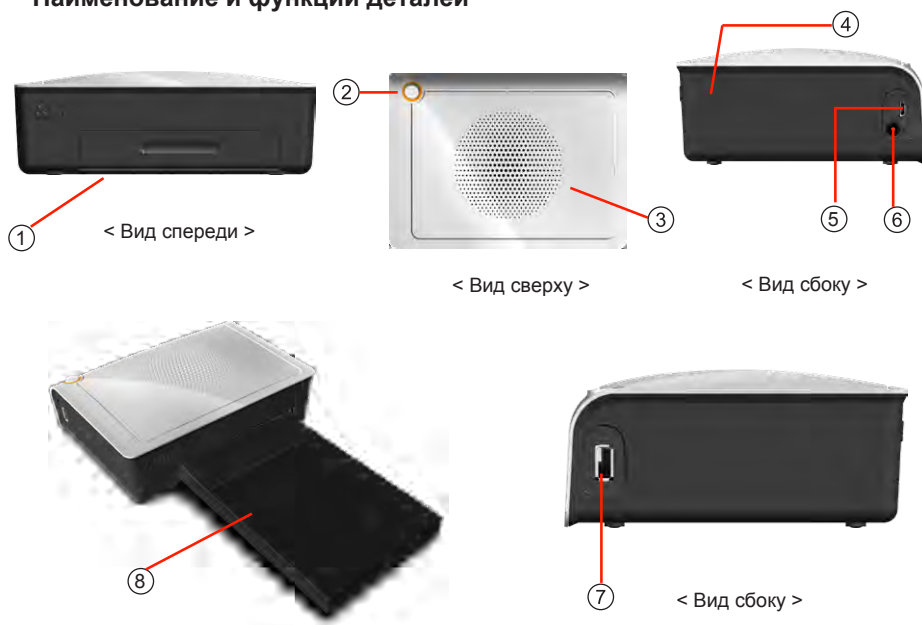
• Содержание

Извлеките принтер и принадлежности из коробки и проверьте комплектность.



Глава 2. Установка и настройка

· Наименование и функции деталей

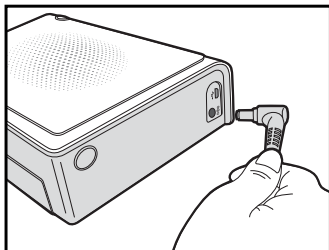


№	Имя	Функция
①	Дверца кассеты с бумагой	Нажмите на дверцу и откройте ее. Вставьте кассету с бумагой.
②	Кнопка выключения питания	Кнопка для включения и выключения питания принтера.
③	Тепловая вентиляция	Во избежание перегрева принтера не закрывайте это отверстие.
④	Выключатель дверцы ленты	Дверца открывается для замены ленты и выполнения технического обслуживания.
⑤	Порт USB	Для связи с ПК.
⑥	Разъем питания	Используется для подключения сетевого шнура.
⑦	Гнездо USB	Используется для подключения адаптера устройства считывания карт.
⑧	Кассета с бумагой	Ввод/вывод бумаги.

Глава 2. Установка и настройка

• Подключение сетевого шнура

Подключая сетевой шнур, следуйте приведенным ниже инструкциям по технике безопасности.



Подключите сетевой шнур принтера к разъему питания, а затем включите вилку в электрическую розетку.



Перед тем, как присоединять сетевой шнур, отключите питание принтера кнопкой.



Неправильное подключение сетевого шнура может привести к возгоранию или повреждению принтера.



Не беритесь за вилку сетевого шнура мокрыми руками. Невыполнение данного требования может привести к утечке тока.



Запрещается использовать поврежденный или модифицированный сетевой шнур. Неправильное обращение с сетевым шнуром, например, сдавливание тяжелыми предметами, сильное натяжение и скручивание, может привести к возгоранию и поражению электрическим током.



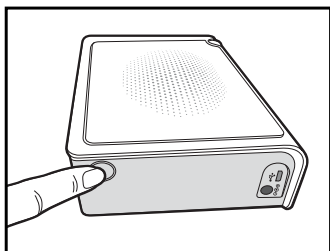
Передвигая принтер, выключите его питание и отсоедините сетевой шнур, чтобы отключить принтер от других устройств. В противном случае возможно повреждение сетевого шнура, которое приведет к возгоранию и поражению электрическим током. Кроме того, пользователь может упасть, споткнувшись о шнур.



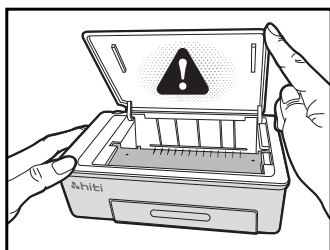
В целях безопасности отсоединяйте от принтера сетевой шнур, если принтер не будет использоваться длительное время.

Глава 2. Установка и настройка

· Загрузка ленты



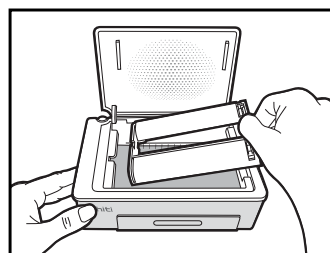
1. Нажмите на выключатель и откройте дверцу отсека ленты



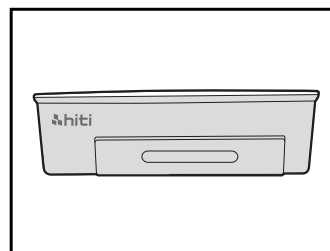
2. Приподнимите дверцу отсека ленты. Для качественного выполнения функций устройства печатная головка должна нагреться.



НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ К ПЕЧАТАЮЩЕЙ ГОЛОВКЕ В ПРОЦЕССЕ ПЕЧАТИ ИЛИ СРАЗУ ПОСЛЕ ЕЕ ЗАВЕРШЕНИЯ!



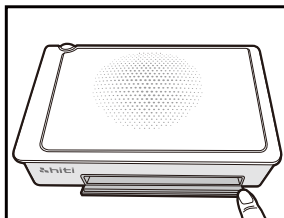
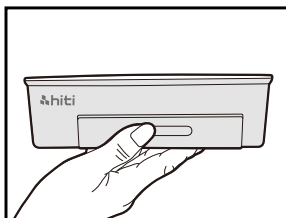
3. Вставьте картридж с лентой



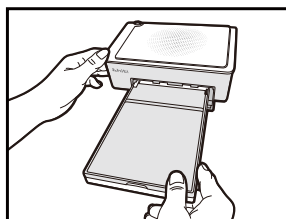
4. Закройте дверцу отсека ленты

Глава 2. Установка и настройка

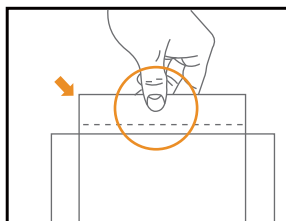
· Загрузка бумаги



1. Откройте дверцу отсека кассеты с бумагой. Нажмите на дверцу и откройте ее.



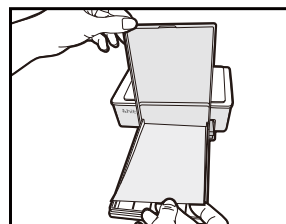
2. Установите кассету с бумагой в отсек.



3. Осторожно извлеките бумагу



ИЗВЛЕКАЯ ФОТОБУМАГУ ИЗ УПАКОВКИ, ДЕРЖИТЕСЬ ЗА ПЕРФОРИРОВАННЫЙ КРАЙ И НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ К ЕЕ ПОВЕРХНОСТИ



4. Откройте кассету и вставьте в нее бумагу. Мы предлагаем вам сделать заказ на количество менее 15 упаковок бумаги, чтобы избежать ошибок



СЛЕДИТЕ ЗА ОРИЕНТАЦИЕЙ БУМАГИ (ГЛЯНЦЕВАЯ СТОРОНА ДОЛЖНА БЫТЬ ВВЕРХУ, А ЛОГОТИП HiTi ВНИЗУ).

Глава 3. Подключение к принтеру

• Беспроводное подключение

Шаг 1 : Скачайте и установите бесплатное приложение "Prinbiz" в портативное устройство.
Приложение находится в Apple Store или Google Play.

Шаг 2 : Подключите портативное устройство к P310W (SSID: HiTi P310W)

Шаг 3 : После подключения приложение Prinbiz можно использовать для редактирования и печати фотографий

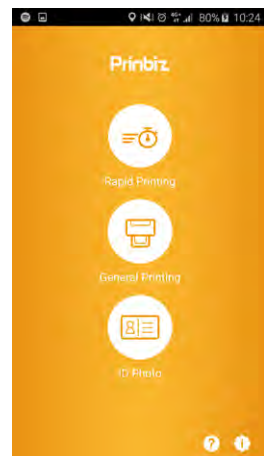
1



2



3



Глава 3. Подключение к принтеру

· Подключение к ПК

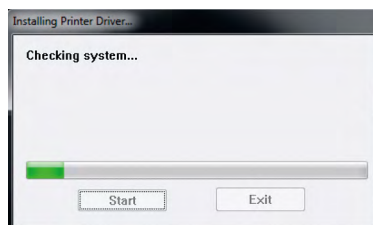
Шаг 1 : Подключите ПК к P310W собственным кабелем USB

Шаг 2 : Выполните следующие действия, чтобы установить драйвер принтера

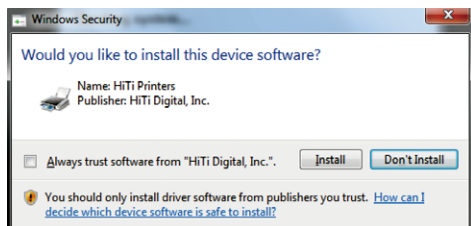
Шаг 3 : Загрузите IDQuickDesiree с компакт-диска, чтобы выполнять редактирование и создавать ID в собственном формате



1. Установите компакт-диск с драйверами для запуска установки и нажмите на кнопку Пуск.



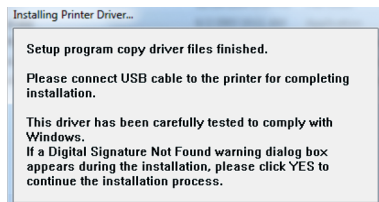
2. Включите питание принтера



3. ПК выполняет установку драйвера к принтеру.



4. Выберите тип подключения к ПК: USB или WiFi



5. Установка завершается после выбора WiFi или подключения к принтеру своего USB кабеля

Глава 4. Светодиодная индикация

Красный	Ошибка	Мигает однократно: не закрыта дверца отсека ленты или не установлена лента
	Мигает (В случае возникновения ошибки на мобильных устройствах отображается сообщение об ошибке)	Мигает 3 раза: Лента пуста Мигает 4 раза: Закончилась бумага Мигает 5 раз: Бумага/лента замялась Мигает 13 раз: невозможно обновить микропрограмму
Зеленый	Режим ожидания/Готовность	Нажмите на кнопку, чтобы включить питание
	Быстро мигает 0,1 с	АЧтобы отключить питание, нажмите на кнопку питания и удерживайте ее в течение 3 секунд.
	Медленно мигает 0,5 с	Передача информации о печати/ Обновление микропрограммы
Синий	Режим беспроводного сброса - Нажмите на кнопку питания и удерживайте ее в течение 6 секунд, пока не начнет мигать синий индикатор. - Нажмите на кнопку еще раз. Изменение цвета на зеленый означает, что выполнен сброс.	

Глава 5. Послепродажное обслуживание

Подробную информацию о послепродажном обслуживании можно получить у торговых представителей HiTi или в сервисном центре.

· Технические характеристики*

Разрешение	300*300 dpi
Скорость печати	47 с
Размер оттиска	4*6"
Емкость кассеты с лентой	60 оттисков/кассета
Емкость кассеты с бумагой	До 30 листов
Приложение поддерживает форматы файлов	JPEG, PNG, BMP
Питание	Адаптер 19 В 65 Ватт постоянного тока
Порт ввода/вывода	Micro-B.
Передача данных	WiFi, SD карта, ПК
Поддержка ОС компьютером	iOS, Android, Win XP, VISTA, Win 7, Win 8, MAC OS*10.6 и последующих версий
Поддержка ОС приложениями	iOS5.1.1, Android 4.0.3
Размеры	186 x 138 x 64,5 мм Менее 1 кг

* Технические характеристики могут изменяться без уведомления

HiTi P310W

دليل المستخدم



جدول المحتويات

الفصل الأول: تعليمات مهمات السلامة

- 1-1البيئات
- 2-1تعليمات التعامل مع الطابعة
- 3-1تعليمات التعامل مع الأجزاء المستهلكة والمطبوعات

الفصل الثاني: التركيب والإعداد

- 1-2جدول المحتويات
- 2-2أسماء الأجزاء ووظائفها
- 2-2توصيل سلك الطاقة
- 3-2تحميل الشريط
- 3-2تحميل الورق

الفصل الثالث: توصيل الطابعة

- 1-3التطبيق المجاني (Prinbiz)
- 1-3التوصيل اللاسلكي
- 1-3التوصيل بكمبيوتر

الفصل الرابع: رسائل مؤشر بيان الحالة

- 1-4رسائل مؤشر بيان الحالة

الفصل الخامس: خدمة ما بعد البيع

- 1-5المواصفات

الفصل الأول: تعليمات مهمة للسلامة

يوفر هذا الدليل تعليمات تفصيلية لاستخدام هذه الطابعة بأمان.

الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الطابعة لضمان استخدامها بشكل سليم.

يحتوي هذا الدليل على ملاحظات تتطلب الانتباه إليها على وجه الخصوص. وحرصاً على التشغيل الآمن، يتم التمييز بين إشعارات السلامة على النحو التالي:

قد يؤدي التعامل غير السليم إلى إصابة المستخدمين بجروح و/أو ضرر بدني.



شرح لأسباب المشكلة والظروف البيئية.



◆ من الصعب التنبؤ بكل الأخطار عند إعداد الطابعة واستخدامها. لذلك، لا يمكن تناول كل الحالات في التحذيرات الواردة بدليل التشغيل هذا أو الوثائق الأخرى بشأن الطابعة. وفي حالة إجراء عملية أو صيانة غير موضحة في هذا الدليل، يجب على العميل الانتباه إلى الجوانب المتعلقة بالسلامة.

◆ يشرح هذا الدليل والوثائق الأخرى عمليات التشغيل وإشعارات الصيانة بهدف الاستخدام السليم للطابعة. في حالة استخدام الطابعة لأغراض أخرى، يجب على العميل الانتباه إلى الجوانب المتعلقة بالسلامة.

◆ لا تجر أي عملية محظورة في هذا الدليل أو الوثائق الأخرى.

◆ ليس ثمة ما يضمن سلامة المحتويات التي لا يمكن طباعتها بسبب عطل ما أثناء استخدام هذه الطابعة.

البيئات

لاستخدام الطابعة بأمان، الرجاء الانتباه إلى ما يلي:

لا تسمح للأطفال بلمس الطابعة أو الكبلات؛ فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وقوع حوادث أو صدمة كهربائية.



لا تضع الطابعة في مكان رطب أو مترب؛ فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو مشكلة بالطابعة. ولا تضع الطابعة في بيئة متربة أو رملية أو عالية الرطوبة، مثل مكان الاستحمام أو المراحيض أو عيين ذات مياه حارة أو الشارع.



لا تضع الطابعة في مكان غير مستقر و/أو مائل؛ فقد تسقط الطابعة أو تقع على الأرض وتسبب إصابة خطيرة.



لا تضع الطابعة في بيئة منخفضة الحرارة، مثل فناء تزلج على الجليد أو مزلجة أو مكان مكشوف لأشعة الشمس المباشرة.



لا تضع على الطابعة وعاء أو أصيص زرع أو كوباً أو أي شيء يحتوي على مياه أو أي أجسام معدنية. فقد تؤدي المياه المنسكبة أو الأجسام المعدنية التي تسقط داخل الطابعة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية. وفي حالة انسكاب مياه أو سقوط أجسام معدنية داخل الطابعة، الرجاء فصل الطاقة عن الطابعة فوراً.



لا تسد الفتحات الموجودة بالطابعة. ففي حالة انسداد الفتحات، ستبقى الحرارة بالداخل وقد تتسبب في نشوب حريق.



الفصل الأول: تعليمات مهمة للسلامة

. تعليمات التعامل مع الطابعة

عند التعامل مع الطابعة، الرجاء التنبيه إلى التعليمات التالية:

ارفع الطابعة من حاويتها الخارجية وضعها على منضدة أو مكتب مسطح وثابت.



عند نقل الطابعة، أمسكها من حافتها السفلية.



في حالة سقوط الطابعة أثناء نقلها، اتصل بمورّع شركة HiTi أو مركز الخدمة لفحص الطابعة. فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية في حالة استخدام الطابعة المعرضة لتلف محتمل دون فحصها بشكل سليم.



لا تفكك الطابعة ولا تعدّل تصميمها. تحتوي بعض أجزاء الطابعة على فولتية عالية أو قد تصبح ساخنة جدًا. قد يؤدي تجاهل هذا التحذير إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو الإصابة بحروق.



الرجاء التأكد من فصل الطابعة وإزالة سلك الطاقة منها قبل نقلها.



الرجاء توخي العناية عند نقل الطابعة على سطح زلق.



أحكم تثبيت كبل الطاقة أثناء الاستخدام.



ترتفع درجة حرارة رأس الطابعة الحرارية أثناء التشغيل، لكن ذلك أمر طبيعي. لا تلمس رأس الطابعة الحرارية في أي حال من الأحوال. فقد يتسبب لمسه في حدوث إصابة شخصية أو تلف بالطابعة.



قد يتلف رأس الطابعة الحرارية إذا تم لمسه بشكل مباشر. وقد يؤدي دخول أي جسم في الطابعة إلى تلف آلية الطابعة أيضًا. وفي هذه الحالة، الرجاء عدم استخدام الطابعة عند وجود عائق داخلها.



لا تحاول صيانة الطابعة خارج نطاق التعليمات المحددة في هذه الوثيقة . وفي حالة حدوث مشكلة تتعذر معالجتها، الرجاء الاتصال بمورّع HiTi أو مركز الخدمة.



الفصل الأول: تعليمات مهمة للسلامة

. تعليمات التعامل مع الأجزاء المستهلكة المطبوعات

عند التعامل مع شريط الحبر والورق والمطبوعات، الرجاء التنبيه إلى التعليمات التالية:

التعامل مع الورق

• لا تستخدم إلا الورق المحدد من قبل HiTi.

• خزن الورق بشكل مسطح.

• خزن الورق في مكان جاف ومظلم لتجنب أشعة الشمس المباشرة.

(في درجة حرارة أقل من 30 درجة مئوية، ورطوبة نسبية: أقل من 60%).

• لا تلمس سطح الورق قبل الطباعة لتجنب ترك بصمات أصابع.



التعامل مع شريط الحبر

• لا تستخدم إلا شريط الحبر المحدد من قبل HiTi.

• خزن شريط الحبر في مكان معتدل البرودة لتجنب أشعة الشمس.

(في درجة حرارة أقل من 30 درجة مئوية، ورطوبة نسبية: أقل من 60%).



التعامل مع المطبوعات

• خزن شريط الحبر في مكان معتدل البرودة لتجنب أشعة الشمس.

• خزن المطبوعات بعيداً عن السوائل أو المذيبات العضوية التي قد تتسبب في تغير الألوان أو إتلافها.



عند التخلص من شريط الحبر، الرجاء التعامل معه كنفائة صناعية ضارة.



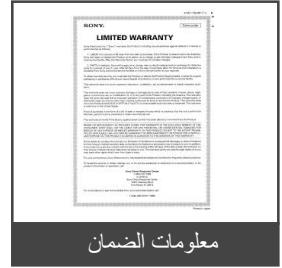
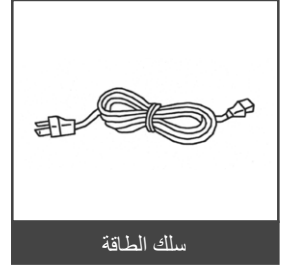
الرجاء توخي الحرص أثناء التعامل مع الورق للوقاية من إصابة اليدين أو قطع الورق.



الفصل الثاني التركيب والإعداد

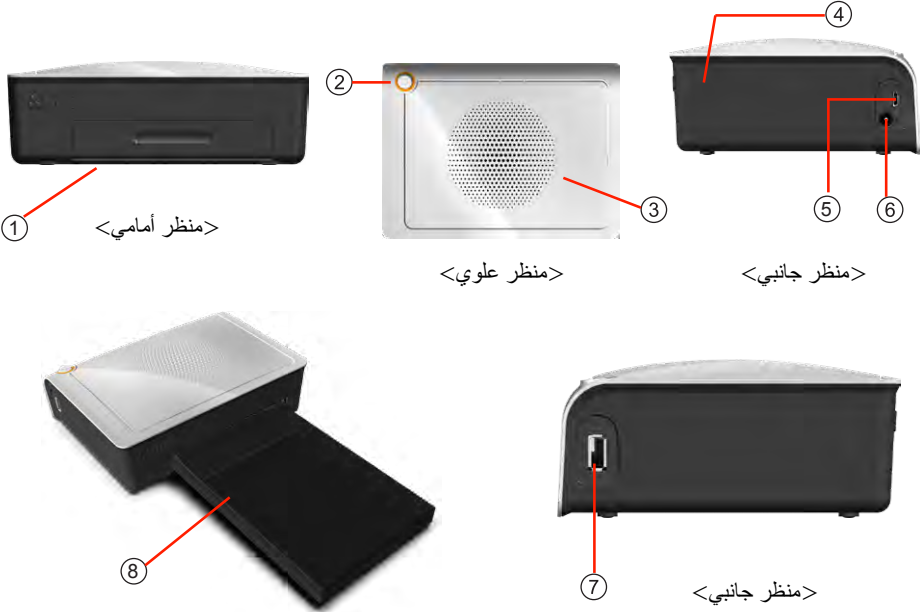
جدول المحتويات

أخرج الطابعة والملحقات من عبواتها وتحقق من المحتويات التالية.



الفصل الثاني التركيب والإعداد

. أسماء الأجزاء ووظائفها

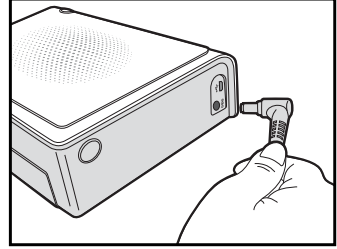


الرقم	الاسم	الوظيفة
1	باب درج الورق	اضغط على الباب لأسفل ثم افتحه. ضع درج الورق هنا.
2	مفتاح الطاقة	يستخدم هذا المفتاح في تشغيل طاقة الطابعة أو إيقاف تشغيلها.
3	تصريف الحرارة	لا تسد هذه الفتحات لتجنب الارتفاع الزائد في حرارة الطابعة.
4	مفتاح باب شريط الحبر	افتح الغطاء عند استبدال الشريط أو عند إجراء صيانة.
5	منفذ USB	لتوصيل جهاز كمبيوتر.
6	موصل الطاقة	يستخدم في توصيل سلك الطاقة.
7	فتحة USB	تستخدم في توصيل مهايئ قارئ البطاقات.
8	درج الورق	لإدخال الورق أو إخراجها.

الفصل الثاني التركيب بالي عداد

. توصيل سلك الطاقة

وصِّل سلك الطاقة حسب تعليمات السلامة الواردة أدناه.



وصِّل سلك طاقة الطابعة بموصِّل الطاقة ثم وصِّله بمأخذ التيار الكهربائي.

قبل توصيل سلك الطاقة، الرجاء التأكد من إيقاف تشغيل الطابعة.



قد يؤدي توصيل سلك الطاقة بشكل غير صحيح إلى نشوب حريق أو تلف في الطابعة.



لا توصِّل سلك الطاقة أو تفصله بيدين مبتلئين؛ فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث تسرب كهربائي.



لا تتلف سلك الطاقة ولا تجر أي تعديلات عليه. قد ينشوب حريق أو تحدث صدمة كهربائية في حالة إساءة استخدام سلك الطاقة بوضع أشياء ثقيلة عليه أو شدة بقوة أو ثنيه بعنف.



عند نقل الطابعة، تأكد من فصل الطاقة عنها وإزالة سلك الطاقة لقطع أي توصيل بينها وبين أي أجهزة أخرى؛ وإلا، فقد يثلف سلك الطاقة وقد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية. ويُحتمل أيضًا أن تسقط الطابعة بسبب التعثر في سلك الطاقة.



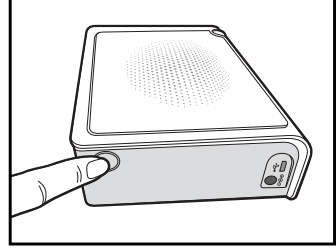
لدواعي السلامة، الرجاء إزالة سلك الطاقة من الطابعة إذا كنت تنوي عدم استخدام الطابعة فترة زمنية طويلة.



الفصل الثاني إتركيب الاعداد

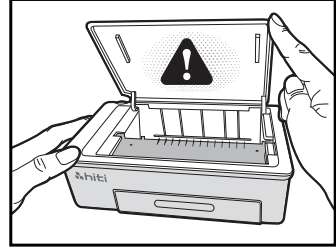
. تحميل الشريط

1- افتح باب الشريط بالضغط على مفتاح باب الشريط.

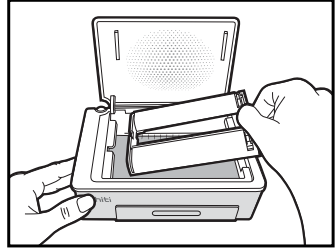


2- ارفع باب الشريط. يجب أن تسخن رأس الطباعة لإجراء وظائف المنتج بشكل سليم.

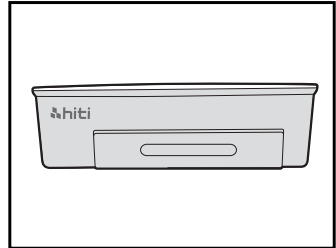
لا تلمس رأس الطباعة أثناء عملية طباعة أو قبلها مباشرة أو بعدها مباشرة. ⚠



3- أدخل خرطوشة الشريط.

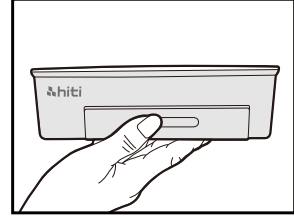
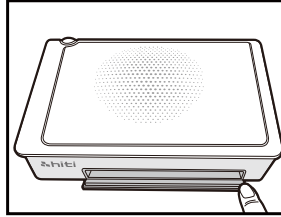


4- أغلق باب الشريط.



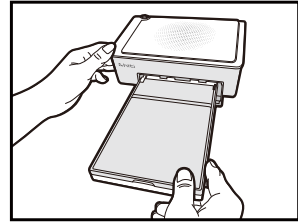
الفصل الثاني التركيب والإعداد

• تحميل الورق



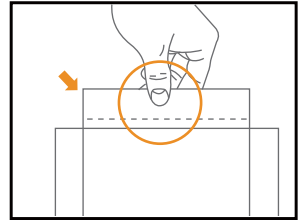
1- افتح باب درج الورق. الرجاء الضغط على الباب لأسفل أولاً ثم فتحه.

2- ضع درج الورق فيه.



3- أخرج الورق بعناية.

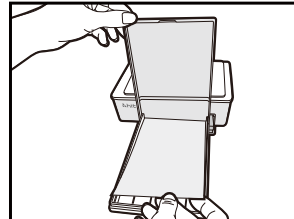
الرجاء مسك الجانب المثقوب من ورق الصور وتجنب لمس السطح عند إخراج الورق من مادة التغليف.



4- افتح درج الورق وأدخل الورق فيه.

نقترح وضع أقل من 15 قطعة ورق مرة واحدة لتجنب الخطأ

تأكد من إدخال الورق من سطحه الصحيح (بحيث يكون السطح اللامع متجهاً لأعلى وشعار HITI متجهاً لأسفل).



الفصل الثالث توصيل الطابعة

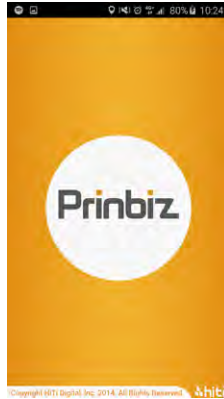
1- التوصيل اللاسلكي:

الخطوة 1 نزل التطبيق المجاني "Prinbiz" إلى الجهاز المحمول يمكن تنزيله من Google Play أو Apple Store.
الخطوة 2 وصل الجهاز المحمول بالطابعة W310P (معرف W310HiTi P:SSID)
الخطوة 3 بعد توصيل الطابعة، يمكنك بدء استخدام تطبيق Prinbiz لتعديل الصور وطباعتها.

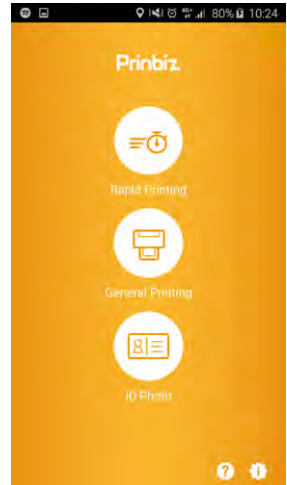
1



2



3



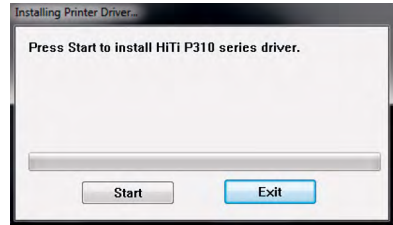
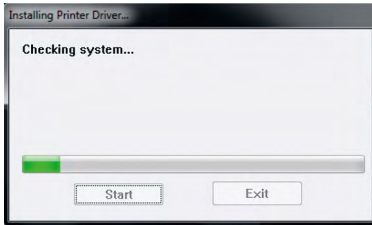
الفصل الثالث توصيل الطابعة

2- التوصيل بكمبيوتر:

الخطوة 1 وصل الكمبيوتر بالطابعة W310P باستخدام كبل USB متوفر لديك.

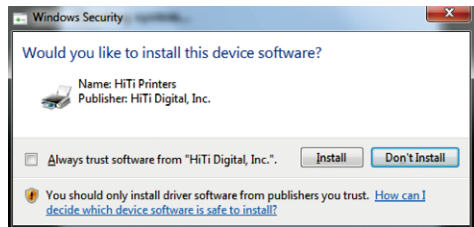
الخطوة 2 ثبت برنامج تشغيل الطابعة باتباع الخطوات أدناه.

الخطوة 3: نزل IDQuickDesiree من الاسطوانة المدمجة ويمكنك تعديل وإنشاء المعرف بالتنسيق الذي تريده.



2- شغل الطابعة للمتابعة.

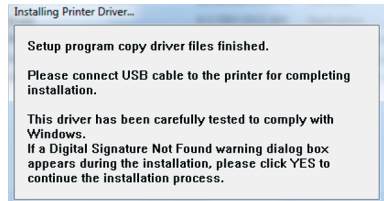
1- أدخل القرص المضغوط الذي يحتوي على برنامج التشغيل لبدء عملية التنصيب، واضغط على Start (ابدأ).



4- اختر نوع توصيل الكمبيوتر، سواء USB أو WiFi.

3- يجري الكمبيوتر الآن عملية تنصيب برنامج تشغيل الطابعة.

5. تكتمل عملية التركيب بعد اختيار التوصيل عبر WiFi أو أي نوع آخر لتوصيل كبل USB بالطابعة.



الفصل الرابع رسائل مؤشري بيان الحالة

وميض مرة واحدة لم يتم إغلاق باب الشريط أو لا يوجد شريط وميض 3 مرات الشريط فارغ وميض 4 مرات نفاد الورق من الطباعة وميض 5 مرات انحشار الورق أو انحشار الشريط وميض 13 مرة تعذر تحديث البرامج الثابتة	خطأ وميض (عند حدوث الخطأ، ستظهر رسالة خطأ في الأجهزة المحمولة)	أحمر
اضغط على مفتاح الطاقة لتشغيل الطاقة. يمكن إيقاف تشغيل الطاقة بالضغط على مفتاح الطاقة لمدة 3 ثوانٍ.	الاستعداد، جاهز	أخضر
نقل معلومات الطباعة/تحديث البرامج الثابتة	وميض سريع كل 0.1 ثانية	
جارٍ الطباعة	وميض أبطى كل 0.5 ثانية	
وضع إعادة الضبط اللاسلكي - اضغط على مفتاح الطاقة لمدة 6 ثوانٍ إلى أن يومض المؤشر باللون الأزرق - اضغط على المفتاح مرة واحدة أخرى؛ حيث يدل تحول الضوء إلى اللون الأخضر على إتمام عملية إعادة الضبط.		أزرق

الفصل الخامس: خدمة مبيعات البيع

اتصل بموزع HiTi أو مركز الخدمة للحصول على تفاصيل حول خدمة ما بعد البيع.

المواصفات*

الدقة	300 × 300 نقطة في البوصة
سرعة الطباعة	47 ثانية
حجم الطباعة	4*6'
سعة درج الشريط	60 مطبوعة/الدرج
سعة درج الورق	حتى 30 ورقة
تنسيقات ملفات دعم التطبيقات	BMP و PNG و JPEG
الطاقة	مهايئ تيار مستمر بقدرة 19 فولت 65 وات
منفذ الدخل/الخروج	مصغر من نوع B
نقل البيانات	WiFi وبطاقة SD وكمبيوتر
نظام تشغيل الكمبيوتر	iOS و Android, Win7 أو أعلى macOS 10.6 أو أعلى
نظام تشغيل التطبيقات	iOS 5.1.1, Android 4.0.3
الأبعاد	186 × 138 × 64.5 مم أقل من 1 كجم

*المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار