

# **HiTi P910L Digital Fotodrucker**

---

## Benutzerhandbuch

## Umgang mit diesem Handbuch

1. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses durch das Urheberrecht geschützten Benutzerhandbuches darf ohne die schriftliche Genehmigung von HITI DIGITAL, INC. in irgendeiner Form oder durch irgendwelche Mittel reproduziert, kopiert oder übersetzt werden.
2. Die Angaben in diesem Handbuch können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
3. Wenn Sie Schwierigkeiten haben oder Fehler in diesem Handbuch finden, wird HITI DIGITAL, Inc. Ihre Hinweise darauf gerne entgegennehmen.

## Einleitung

Dieses Handbuch beschreibt detaillierte Anweisungen zum Umgang mit und den grundlegenden Einsatz des HiTi P910L Digital Fotodruckers. Wir werden dieses Produkt im Handbuch als „Drucker“ bezeichnen.

Lesen Sie dieses Handbuch gründlich durch, um zu verstehen, wie der Drucker installiert und bedient wird, bevor Sie ihn benutzen.

### Hinweis

- Bewahren Sie dieses Handbuch in der Nähe des Druckers und Bedieners auf, um dieses Handbuch regelmäßig lesen zu können.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler, falls das Handbuch verloren geht oder beschädigt wird.
- Vergessen Sie bei einem Weiterverkauf nicht, dieses Handbuch zusammen mit dem Drucker abzugeben.

# Inhaltsverzeichnis

Kapitel 1. Wichtige Sicherheitshinweise.....	1
Umgebung.....	1
Handhabung.....	2
Handhabung von Verschleißteilen und Druckerzeugnissen.....	4
Kapitel 2. Installation und Einrichtung.....	5
Auspacken und Überprüfen des Zubehörs.....	5
Komponenten und Funktion.....	6
Drucker Statusleuchten und Druckerstatus.....	7
Anbringen der Befestigungsplatte.....	8
Anschluss des Stromkabels.....	8
Anschluss des USB-Kabels.....	9
Anschluss eines Computers.....	9
Einsetzen des Farbbandes.....	10
Papier einlegen.....	11
Einsetzen des Staubkastens.....	13
Transport des Druckers.....	13
Kapitel 3. Regelmäßige Wartung.....	14
Reinigung des Thermodruckkopfes, Platten.....	14
Reinigung der Außenseite.....	15
Reinigung des Filters.....	16
Kapitel 4. Fehlerbehebung.....	17
Die Druckerstatusleuchten leuchten rot.....	17
Fehlersymptome.....	18
Papierstau.....	18
Stromversorgung während des Druckens unterbrochen.....	19
Wenn das Farbband gerissen ist.....	19
Kapitel 5. Für eine komfortablere Benutzung.....	20
Die Vorschnittfunktion für das Papier kann über den Druckertreiber aktiviert oder deaktiviert werden.....	20
Für Kunden in den U.S.A.....	21
Für Kunden in Europa.....	21
Specification.....	22

# Kapitel 1. Wichtige Sicherheitshinweise

---

Dieses Handbuch enthält detaillierte Anweisungen für den sicheren Gebrauch des Druckers. Lesen Sie dieses Handbuch vor der Inbetriebnahme des Druckers, um eine ordnungsgemäße Bedienung sicherzustellen.

- ◆ In diesem Handbuch gibt es Hinweise, die besondere Aufmerksamkeit erfordern.
- ◆ Für einen sicheren Betrieb werden Sicherheitshinweise wie folgt aufgeteilt:



Warnung: Unsachgemäße Handhabung kann zum Tod oder schweren Verletzungen führen.



Achtung: Unsachgemäße Handhabung kann zu Verletzungen des Benutzers oder Schäden führen.

- ◆ Es ist schwierig, sämtliche Gefahren bei der Einstellung und Verwendung des Druckers vorherzusehen. Die Warnhinweise in diesem Handbuch und in den anderen Dokumenten des Druckers können daher nicht alle Fälle abdecken. Im Fall der Durchführung einer Bedienung oder Wartung, die nicht in diesem Handbuch beschrieben ist, liegt die gesamte Verantwortung für die Sicherheit beim Kunden.
- ◆ Die in diesem Handbuch und anderen Dokumenten beschriebenen Bedienungen und Hinweise zur Wartung dienen zur ordnungsgemäßen Verwendung des Druckers. Falls der Drucker für andere Zwecke verwendet werden sollte, liegt die gesamte Verantwortung für die Sicherheit beim Kunden.
- ◆ Führen Sie keine Bedienungen aus, die in diesem Handbuch und anderen Dokumenten untersagt sind.
- ◆ Es besteht keine Haftung für Inhalte, die aufgrund einer Fehlfunktion des Druckers nicht gedruckt werden können.

## Umgebung

Achten Sie bitte auf die folgenden Punkte, um den Drucker sicher zu verwenden.



Achtung: Lassen Sie Kinder nicht den Drucker oder die Kabel berühren. Dies könnte zu Unfällen oder einem Stromschlag führen.



Achtung: Stellen Sie den Drucker nicht an feuchten oder staubigen Orten auf. Dies könnte zu einem Brand, Stromschlag oder Druckerproblem führen. Stellen Sie den Drucker nicht an Orten mit Staub, Sand und hoher Luftfeuchtigkeit auf, wie z.B. Badeplatz, Bad, Thermalquelle, oder auf der Straße.

# Kapitel 1. Wichtige Sicherheitshinweise

---



Achtung: Stellen Sie den Drucker nicht auf einen wackligen bzw. schrägen Platz. Der Drucker könnte herunterfallen und zu Verletzungen führen.



Warnung: Stecken Sie keine metallischen oder brennbaren Gegenstände durch die Öffnungen des Druckers, da dies einen Brand oder einen Stromschlag verursachen könnte.



Warnung: Stellen Sie keine Vase, Blumentopf, oder Becher mit Wasser oder runde Gegenstände auf den Drucker. Verschüttetes Wasser oder runde Gegenstände im Drucker können zu einem Brand oder Stromschlag führen.



Warnung: Blockieren Sie nicht die Öffnungen des Druckers. Wenn eine Öffnung blockiert ist, wird die Wärme im Inneren bleiben und könnte zu einem Brand führen.

Achtung: Stellen Sie den Drucker nicht an Orten mit niedrigen Temperaturen auf, wie z.B. einem Skigebiet, Eisbahn oder im Freien in direktem Sonnenlicht.

## Handhabung

Achten Sie bei der Handhabung des Druckers auf die folgenden Punkte:



Warnung: Heben Sie den Drucker aus dem Karton und stellen Sie ihn auf einen flachen Tisch oder Schreibtisch.



Warnung: Mit nahezu 13,5kg ist der Drucker zu schwer, um von einer Person gehoben zu werden. Achten Sie zudem auf Ihre Hände und Finger, wenn Sie den Drucker aus dem Karton heben.



Warnung: Seien Sie vorsichtig, wenn Sie den Drucker über einen rutschigen Boden transportieren.

## Kapitel 1. Wichtige Sicherheitshinweise

---



Warnung: Wenn Sie den Drucker fallengelassen haben, schalten Sie zuerst den Drucker aus und entfernen Sie das Stromkabel. Kontaktieren Sie anschließend Ihren Händler oder den Kundendienst. Die Verwendung des Druckers ohne Überprüfung kann zu einem Brand oder Stromschlag führen.



Warnung: Dieses Produkt muss geerdet sein und darf nur mit dem beschriebenen oder dem Produkt beiliegenden Stromkabel verwendet werden. Wenn das Produkt ohne Erdung verwendet wird und ein Fehlerstrom auftritt, führt dies wahrscheinlich zu einem Brand oder Stromschlag und Störungen des Empfangs von Radios, TV-Receivern und anderen Elektrogeräten dieser Art. Wenn eine ordnungsgemäße Erdung nicht möglich ist, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder den Kundendienst.



Warnung: Befestigen Sie das Stromkabel.



Warnung: Versuchen Sie nicht, diesen Drucker über die Anweisungen in diesem Handbuch hinaus zu warten. Falls das Problem nicht behoben werden kann, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder den Kundendienst.



Warnung: Der Thermodruckkopf erreicht eine hohe Temperatur während des Betriebs, aber das ist normal. Berühren Sie nicht den Thermodruckkopf.



Warnung: Den Drucker nicht auseinandernehmen oder neu zusammensetzen. Einige Teile des Druckers stehen unter hoher Spannung oder werden sehr heiß. Ein Ignorieren dieser Warnung kann zu einem Stromschlag, Brand oder Verbrennungen führen.

Achtung: Die Berührung der Oberfläche des Thermodruckkopfes kann zu Schäden des Thermodruckkopfes führen. Wenn ein harter Gegenstand in den Drucker gelangt, kann dieser Schäden am Druckmechanismus verursachen. Verwenden Sie den Drucker in solch einem Fall nicht.

Achtung: Bei der Installation werden geeignete Anschlusskabel für den Drucker benötigt.

# Kapitel 1. Wichtige Sicherheitshinweise

---

## Handhabung von Verschleißteilen und Druckerzeugnissen

Achten Sie bei der Handhabung des Farbbandes, Papiers und der Druckerzeugnisse auf die folgenden Punkte:

### Achtung: Umgang mit Papier

- Verwenden Sie das von HITI DIGITAL, INC. beschriebene Papier
- Lagern Sie das Papier flach.
- Lagern Sie das Papier an einem trockenen und dunklen Ort, um direktes Sonnenlicht zu vermeiden.  
(Temperatur unter 30°C, Luftfeuchtigkeit unter 60%).
- Berühren Sie vor dem Drucken nicht die Oberfläche des Papiers, um Fingerabdrücke zu vermeiden.

### Achtung: Umgang mit dem Farbband

- Verwenden Sie das von HITI DIGITAL, INC. beschriebene Farbband.
- Lagern Sie das Farbband an einem kühlen Ort, um direktes Sonnenlicht zu vermeiden.  
(Temperatur unter 30°C, Luftfeuchtigkeit unter 60%)

### Achtung: Umgang mit Druckerzeugnissen

- Lagern Sie das Druckerzeugnis an einem dunklen Ort, um direktes Sonnenlicht zu vermeiden.
- Lagern Sie das Druckerzeugnis fern von organischen Flüssigkeiten wie Benzin, Verdünnern und Alkohol, welche die Farben ändern oder verschlechtern könnten.



Achtung: Behandeln Sie das Farbband bei der Entsorgung als gefährlichen Industrieabfall.



Achtung: Achten darauf, sich Ihre Hände beim Umgang mit Papier nicht an den Papierrändern zu verletzen.



Achtung: Wenn Sie den Drucker über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, entfernen Sie bitte das Papier und das Farbband aus dem Drucker.

## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

Dieses Kapitel beschreibt das Auspacken und die Einrichtung des Druckers. Lesen Sie Kapitel 1. Wichtige Sicherheitshinweise, bevor Sie mit diesem Kapitel fortfahren.

### Auspacken und Überprüfen des Zubehörs

1. Öffnen Sie den Karton und entnehmen Sie den Karton mit dem Zubehör und den Schutzmaterialien.

Achtung: Heben Sie das Verpackungsmaterial auf. Der Karton und das Schutzmaterial werden benötigt, wenn Sie den Drucker transportieren. Achten Sie darauf, dass sie aufbewahrt werden.

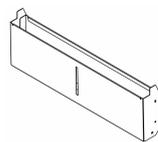
2. Nehmen Sie den Drucker heraus, indem Sie die Unterseite des Druckers halten.

Achtung: Dieser Drucker wiegt ca. 13,5Kg. Bitte gehen Sie vorsichtig mit ihm um. Halten Sie immer die Unterseite des Druckers, wenn Sie ihn hochheben. Der Drucker könnte anderenfalls beschädigt werden.

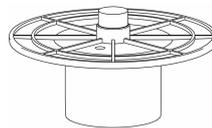
3. Entnehmen Sie das Zubehör aus dem Zubehörkarton und überprüfen Sie den Inhalt.



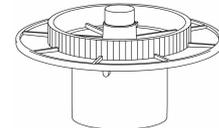
Stromkabel



Staubkasten



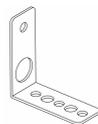
Papierwalze (Weiß)



Papierwalze (Blau)



Kurzanleitung



Befestigungsplatte



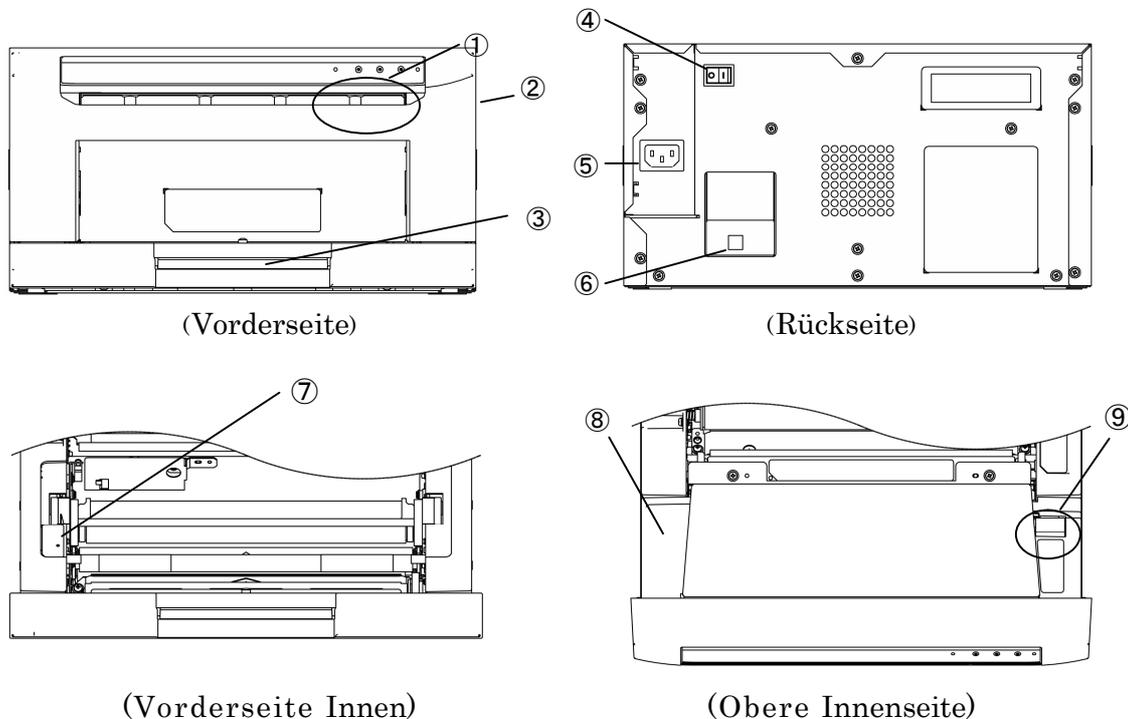
USB-Kabel



Treiber & Software CD

## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

### Komponenten und Funktion



Nr	Name	Funktion
①	Drucker Statusleuchten	Die Statusleuchten des Druckers befinden sich an dieser Stelle.
②	Druckerfach	Öffnen Sie das Druckerfach, wenn Sie ein Farbband oder Papier wechseln oder eine Wartung durchführen.
③	Druckerfachhebel	Halten Sie diesen Hebel, wenn Sie das Druckerfach öffnen.
④	Ein/Aus-Schalter	<p>Dieser Schalter schaltet den Drucker ein/aus. Wenn die mit “ ” beschriftete Seite des Schalters gedrückt wird, schaltet sich der Drucker ein.</p> <p>Wenn die mit “o” beschriftete Seite des Schalters gedrückt wird, schaltet sich der Drucker aus.</p> <p>&lt;Achtung&gt; Warten Sie nach dem Ausschalten des Druckers mindestens drei 3 Sekunden, bis der Drucker wieder eingeschaltet wird.</p>

## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

⑤	Stromanschluss	Zum Anschluss des Stromkabels.
⑥	USB Anschluss	Zum Anschluss des USB-Kabels.
⑦	Papierleuchte	Legen Sie das Papier ein, bis die Leuchte leuchtet. Wenn die Leuchte blinkt, entfernen Sie das Papier bis die Leuchte erlischt.
⑧	Führungseinheit	Öffnen Sie das Druckerfach, wenn Sie Papier einlegen oder eine Wartung durchführen.
⑨	Führungshebel	Halten Sie diesen Hebel wenn Sie die Führungseinheit öffnen.

### Drucker Statusleuchten und Druckerstatus

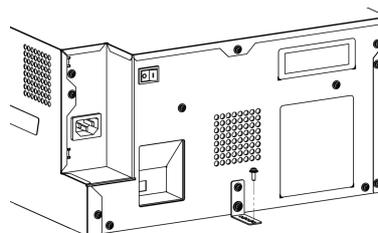
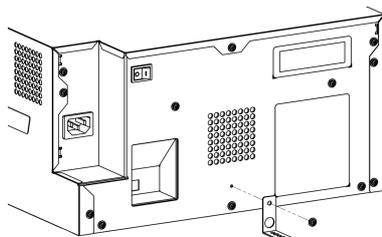
Die Statusleuchten des Druckers sind entweder ●:an, ○:aus, oder \*:blinken

LED Anzeige			Beschreibung
STROM	MEDIEN	FEHLER	
○	○	○	Der Drucker ist ausgeschaltet.
*	○	○	Der Drucker wird nach dem Einschalten initialisiert. Der Thermodruckkopf wird beim Drucken abgekühlt/aufgewärmt.
●	○	○	Der Drucker ist einsatzbereit Wenn Sie den Drucker 5 Minuten im Einsatzmodus lassen, wird er automatisch in den Standbymodus geschaltet.
●	○	*	Das Druckerfach ist geöffnet.
●	○	●	Papierstau aufgetreten. Der Druckmechanismus ist fehlerhaft. Fehler der Druckersteuerung.
●	*	●	Das eingesetzte Farbband wird nicht unterstützt.
●	●	●	Kein Papier eingelegt. Kein Papier mehr. Das Farbband ist nicht eingesetzt. Das Farbband ist verbraucht.
●	*	○	Der Drucker lädt das Papier oder das Farbband.

## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

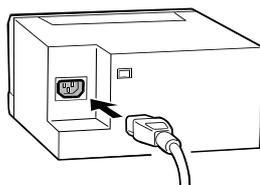
### Anbringen der Befestigungsplatte

1. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die Befestigungsplatte an der Rückseite des Druckers zu befestigen.
2. Stellen Sie den Drucker mit der Befestigungsplatte auf und schrauben Sie sie an.



### Anschluss des Stromkabels

Schließen Sie das den Drucker beiliegende Stromkabel an den Stromanschluss an der Rückseite des Druckers an.



Warnung: Stellen Sie sicher, dass der Drucker ausgeschaltet ist, bevor Sie das Stromkabel anschließen.



Warnung: Stellen Sie sicher, dass Sie das Stromkabel richtig anschließen. Falls nicht, könnte dies zu einem Brand oder einem Druckerproblem führen.



Warnung: Das Stromkabel nicht mit nassen Händen anschließen oder entfernen. Dies könnte zu einem Fehlerstrom führen.



Warnung: Beschädigen oder ändern Sie das Stromkabel in keinsten Weise. Ein Abstellen schwerer Gegenstände auf dem Stromkabel, ein kräftiges Ziehen oder Verdrehen könnte zu einem Brand oder Stromschlag führen.

## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

---



Warnung: Wenn Sie den Drucker bewegen, stellen Sie sicher, dass der Drucker ausgeschaltet ist. Entfernen Sie das Stromkabel, damit kein Kontakt zu anderen Geräten möglich ist. Das Stromkabel könnte anderenfalls beschädigt werden, was zu einem Brand oder Stromschlag führen könnte. Zudem besteht die Gefahr, über das Kabel zu stolpern.



Achtung: Wenn Sie das USB-Kabel entfernen möchten, stellen Sie sicher, dass sich der Drucker im Wartemodus befindet. Ein Entfernen des Stromkabels während einer Datenübertragung könnte dazu führen, dass Daten korrekt gedruckt werden.



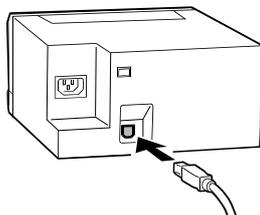
Warnung: Entfernen Sie das Stromkabel aus Sicherheitsgründen vom Drucker, wenn er über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.



Warnung: Vermeiden Sie eine "gestapelte" Verbindung. Dies könnte zu einem Brand oder Stromschlag führen.

### Anschluss des USB-Kabels

Schließen Sie das USB-Kabel vom Computer an den USB-Anschluss an der linken hinteren Seite des Druckers an. Schließen Sie das USB-Kabel vollständig an.



### Anschluss eines Computers

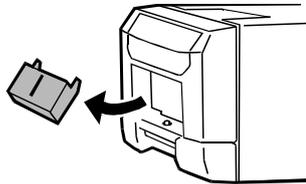
1. Rufen Sie die folgende Webseite auf und laden Sie den Druckertreiber von HiTi P910L Treiber Download herunter. <http://www.hiti.com>
2. Folgen Sie den Installationsanweisungen des Druckertreiber-Paketes und installieren Sie den Druckertreiber auf Ihrem Computer.

## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

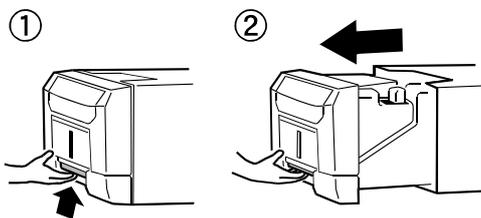
---

### Einsetzen des Farbbandes

1. Entfernen Sie den Staubkasten.

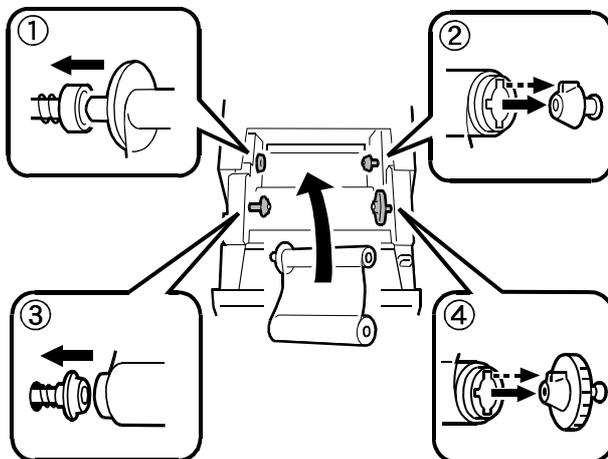


2. Heben Sie den Druckerfachhebel vorsichtig hoch und ziehen Sie das Druckerfach heraus.



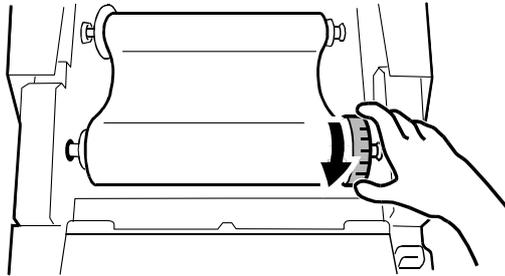
Achtung: Öffnen Sie das Druckerfach nicht ruckartig oder mit zu viel Kraft. Das Druckerfach nicht drücken oder einen schweren Gegenstand, außer Papier, nach dem Öffnen des Druckerfaches auflegen.

3. Setzen Sie das Farbband wie abgebildet in das Druckerfach ein.



## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

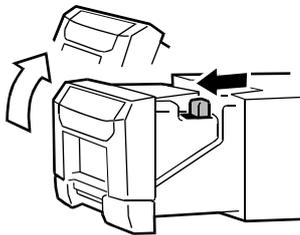
- Spannen Sie das lockere Farbband, indem Sie an der Farbband-Drehrolle drehen.



### Papier einlegen

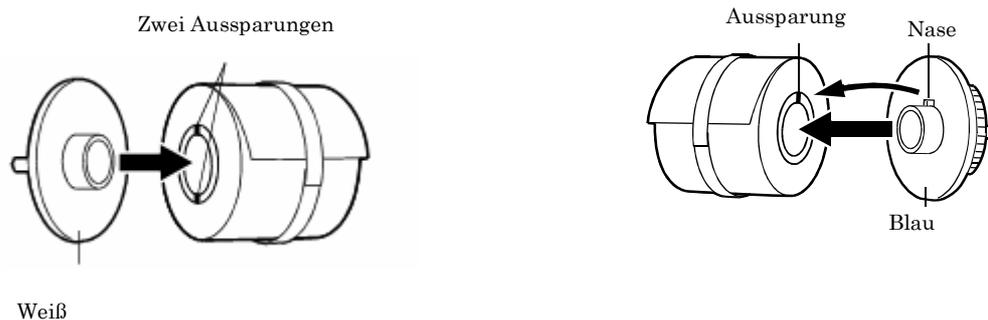
Schalten Sie den Drucker ein, indem Sie den Ein/Aus-Schalter auf "I" stellen.

- Ziehen Sie Druckerfach heraus und ziehen Sie am Hebel, um die Führungseinheit zu öffnen.



**Achtung:** Öffnen Sie das Druckerfach nicht ruckartig oder mit zu viel Kraft. Das Druckerfach nicht drücken oder einen schweren Gegenstand, außer Papier, nach dem Öffnen des Druckerfaches auflegen.

- Bringen Sie die Papierwalze (weiß) und Papierwalze (blau) an.

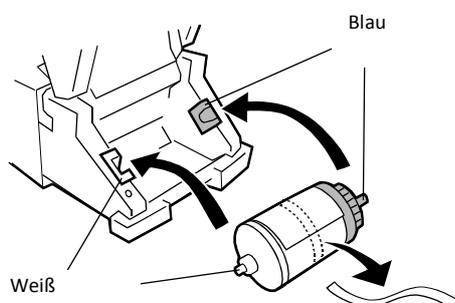


## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

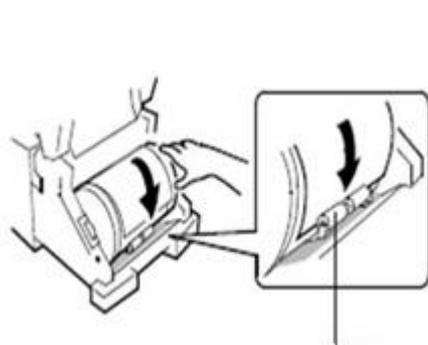


Achtung: Die Papierführung ist nicht richtig eingestellt, wenn der Abstand zwischen der Papierwalze und dem Papier ca. 5mm ~ 10mm beträgt. Richten Sie die Aussparung an der Papierwalze und die Aussparung der Papierführung aneinander aus, indem Sie die Papierwalze drehen.

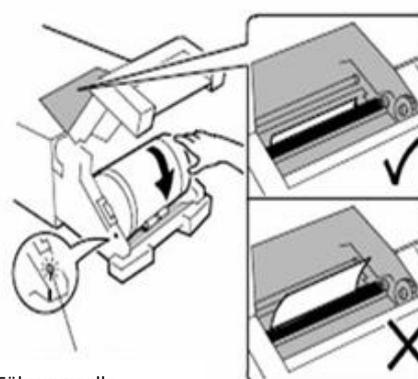
- Legen Sie das Papier in den Drucker ein.  
Legen Sie das Papier ein, indem Sie die Farbe der Papierwalze und die Farbe der Halterung aneinander ausrichten.  
Entfernen Sie das Siegel vom Papier, nachdem Sie das Papier eingelegt haben.



- Legen Sie die Kante des Papiers unter der Führungsrolle ein, indem Sie die Papierwalzen drehen.  
Legen Sie das Papier ein, bis die Leuchte der Papiereinstellung leuchtet.

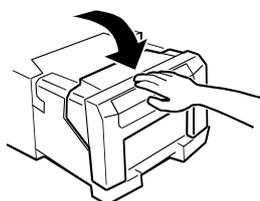


PAPIEREINSTELLUNG Leuchte



Führungsrolle

- Öffnen Sie die Führungseinheit.  
Drücken Sie auf die Mitte der Führungseinheit, um sie zu schließen.



## Kapitel 2. Installation und Einrichtung

---

### 6. Schließen Sie das Druckerfach.

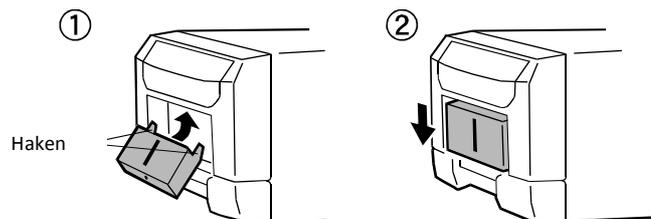
Nach dem Schließen des Druckerfaches wird die Initialisierung gestartet und vier Blatt Papier automatisch ausgeworfen.



Achtung: Schließen Sie die vordere Abdeckung vorsichtig, um nicht Ihre Finger einzuklemmen.  
Schließen Sie das Druckerfach nicht bevor Sie die Führungseinheit geschlossen haben.  
Schließen Sie das Druckerfach und die Führungseinheit nicht zu schnell.

### Einsetzen des Staubkastens

Setzen Sie zuerst die Haken des Staubkastens ein und setzen Sie die Unterseite des Staubkastens anschließend auf die Nase am Drucker.



### Transport des Druckers

Beachten Sie die folgenden Hinweise, wenn Sie den Drucker transportieren. Achten Sie auf die richtige Methode, um eine Fehlfunktion des Druckers nach einem Transport zu vermeiden.

1. Entfernen Sie das Farbband und Papier aus dem Drucker, bevor Sie den Drucker transportieren.  
Wenn das Farbband oder das Papier wegen eines Fehlers nicht entfernt werden kann, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
2. Verwenden Sie den Originalkasten.  
Wenn der Originalkasten nicht verwendet werden kann, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, um einen neuen Kasten zu erwerben.

## Kapitel 3. Regelmäßige Wartung

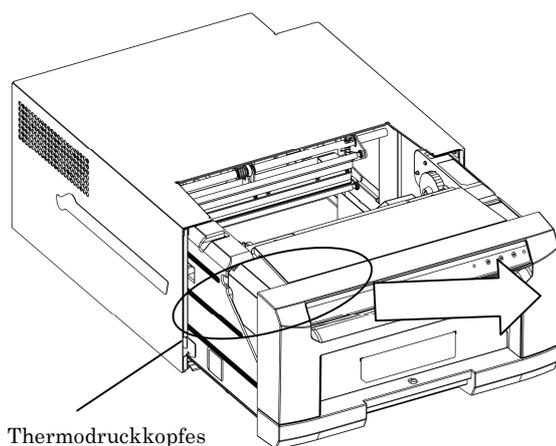
### Reinigung des Thermodruckkopfes, Platten

Bei der Thermotransfer-Technologie ist eine tägliche Wartung des Druckers nicht wirklich notwendig. Um jedoch die optimale Leistung zu gewährleisten, wird die Reinigung des Thermodruckkopfes und der Platten ein Mal im Monat empfohlen.



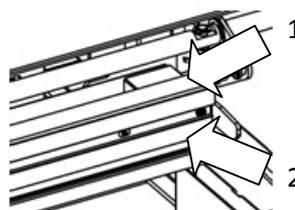
Achtung: Stelle Sie sicher, dass der Drucker ausgeschaltet ist, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.

Der Thermodruckkopf erreicht direkt nach dem Drucken eine hohe Temperatur. Berühren Sie ihn nicht direkt mit der Hand. Stellen Sie sicher, dass der Thermodruckkopf ausreichend abgekühlt ist, bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Wenn Fingerabdrücke auf dem Heizelement hinterlassen werden, könnte dies den Thermodruckkopf beschädigen. Berühren Sie ihn nicht direkt mit der Hand. Achten Sie auf die Nasen am Drucker, um nicht von ihnen verletzt zu werden.



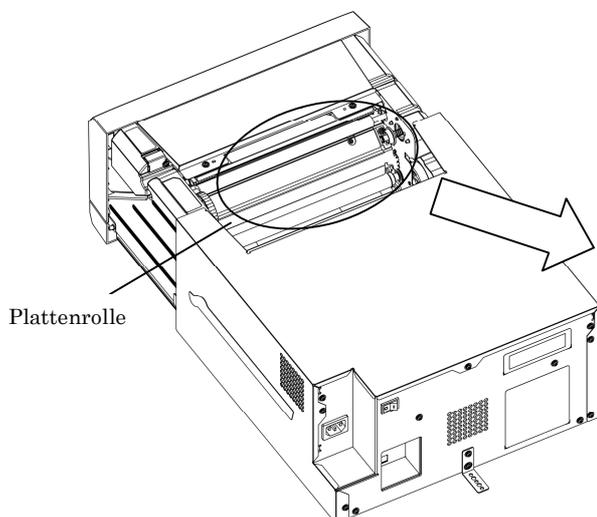
Thermodruckkopfes

1. Reinigen Sie das Heizelement (Glasleiste) des Thermodruckkopfes mit in Isopropyl- oder Äthylalkohol getränkter Gaze.
2. Verwenden Sie in Isopropyl- oder Äthylalkohol getränkte Gaze, um die Kante der Abwickelrolle zu reinigen.

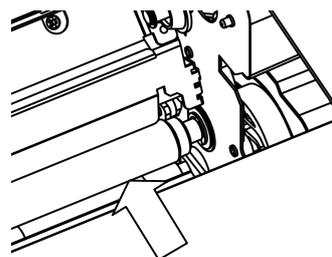


## Kapitel 3. Regelmäßige Wartung

---



3. Verwenden Sie in Isopropyl- oder Äthylalkohol getränkte Gaze, um das Gummi der Plattenrolle zu reinigen.



Achtung: Warten Sie bis zum vollständigen Abtrocknen des Alkohols (ca. 5 Minuten), bis Sie einen Druckvorgang ausführen

### Reinigung der Außenseite

Wischen Sie das äußere Gehäuse des Druckers mit einem weichen Tuch ab. Wenn die Flecken nicht entfernt werden können, feuchten Sie das Tuch an und bringen Sie ein verdünntes, neutrales Reinigungsmittel auf.



Warnung: Falls fremde Substanzen in den Drucker gelangen, schalten Sie den Drucker aus, entfernen Sie das Stromkabel und kontaktieren Sie Ihren Händler oder den Kundendienst. Die weitere Verwendung des Druckers unter diesen Bedingungen könnte zu einem Brand oder Stromschlag führen.



Warnung: Die weitere Verwendung unter anormalen Bedingungen wie z.B. hoher Temperatur, Rauch oder merkwürdiger Geruch könnte zu einem Brand oder Stromschlag führen. Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Stromkabel. Kontaktieren Sie anschließend Ihren Händler oder den Kundendienst.

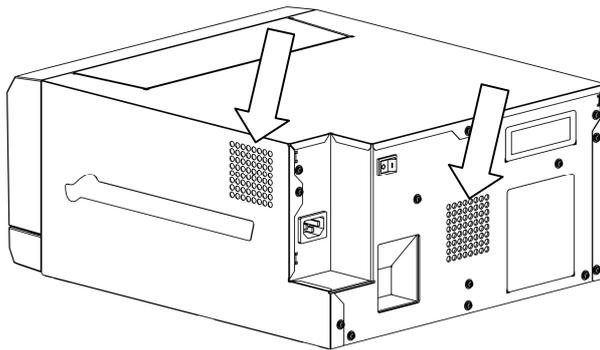
## Kapitel 3. Regelmäßige Wartung

---



Achtung: Verwenden Sie keine flüchtigen Lösungsmittel und sprühen Sie keine Insektizide auf das äußere Gehäuse des Druckers. Anderenfalls könnten Farbänderungen oder Risse auftreten.

### Reinigung des Filters



Wenn sich Staub in den Öffnungen ansammelt, entfernen Sie ihn mit einem Staubsauger.

## Kapitel 4. Fehlerbehebung

### Die Druckerstatusleuchten leuchten rot

Wenn ein Fehler austritt, kann der Fehler anhand der Druckerstatusleuchten eingegrenzt werden.

Die Druckerstatusleuchten und Papierleuchte sind entweder ●: an, ○: aus,

\*: blinken

/: Zeigt ein unabhängiges Leuchten an

LED Anzeige			Status	Fehlerbehebung
MEDIE N	FEHLE R	PAPIER EINSTE LLUNG		
○	*	/	Das Druckerfach ist geöffnet.	Schließen Sie das Druckerfach.
○	●	*	Papierstau aufgetreten.	Entfernen Sie das Papier. Wenn Sie sich an den Kundendienst, wenn es häufiger zu Papierstau kommt.
○	●	/	Fehler der Druckersteuerung. Der Druckmechanismus ist fehlerhaft.	Wenn Sie sich an den Kundendienst, wenn dies häufiger auftritt.
*	●	/	Das eingesetzte Farbband wird nicht unterstützt.	Farbband oder Drucker arbeitet möglicherweise nicht normal. Wenden Sie sich an den Kundendienst.
●	●	○	Kein Papier eingelegt. Kein Papier mehr.	Papier einlegen. Neues Papier einlegen.
●	●	●	Das Farbband ist nicht eingesetzt. Farbband verbraucht.	Farbband einsetzen. Neues Farbband einsetzen.

# Kapitel 4. Fehlerbehebung

## Fehlersymptome

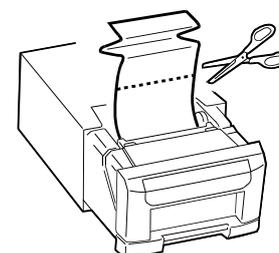
Überprüfen Sie den Drucker beim Auftritt eines Fehlers anhand der folgenden Tabelle.

Symptom	Aktion
Gerät ist nicht eingeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Stromkabel mit der Steckdose oder dem Drucker verbunden ist.</li></ul>
Der Computer erkennt den Drucker nicht.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das USB-Kabel mit dem Computer oder Drucker verbunden ist.</li></ul>
Der Drucker ist nicht bereit.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Druckerfach geschlossen ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob Papier im Drucker gestaut ist.</li><li>• Wenn die Papierleuchte blinkt, entfernen Sie die Kante des Papiers, bis die Papierleuchte erlischt.</li></ul>
Das Druckerfach lässt sich nicht öffnen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob der Drucker auf einer flachen Unterlage aufgestellt ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob sich ein Gegenstand an der Vorderseite der vorderen Abdeckung befindet.</li></ul>
Ein Bereich mit geraden Streifen wird nicht gedruckt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Der Thermodruckkopf ist möglicherweise beschädigt. Reinigen Sie den Thermodruckkopf wie in Kapitel 3, "Regelmäßige Wartung" beschrieben.</li><li>• Wenn der leere Bereich nach der Reinigung des Thermodruckkopfes noch immer vorhanden ist, muss der Kopf möglicherweise entfernt werden. Wenden Sie sich an den Kundendienst.</li></ul>
Gepunktete Bereiche werden nicht gedruckt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Reinigungsrolle könnte verschmutzt sein. Reinigen Sie den Thermodruckkopf wie in Kapitel 3, "Regelmäßige Wartung" beschrieben.</li></ul>

## Papierstau

1. Öffnen Sie das Druckerfach.
2. Schneiden Sie den gefalteten oder den gedruckten Bereich mit einer Schere ab.

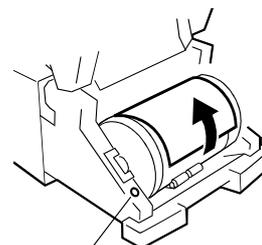
Wenn das Papier im Inneren des Druckers gefaltet ist, ziehen Sie es langsam heraus.



**Achtung:** Wenn das Papier nicht zur Seite des Farbbandes herausgezogen werden kann, ziehen Sie es zur Seite der Papierrolle gemäß Anleitung in Schritt 3 und Schritt 4 heraus. Wenn das Papier mit Gewalt zur Seite des Farbbandes herausgezogen wird, könnte der Drucker beschädigt werden.

## Kapitel 4. Fehlerbehebung

3. Öffnen Sie die Führungseinheit.



4. Ziehen Sie das Papier heraus, bis die Papierleuchte erlischt.

PAPIEREINSTELLUNG  
Leuchte

### Achtung:

- Wenn das Papier verwendet wird, ohne dass der gefaltete oder gedruckte Abschnitt abgeschnitten ist, wird erneut ein Papierstau auftreten oder das Farbband könnte während des Druckens abreißen. Schneiden Sie immer den zerknitterten oder gedruckten Bereich des Papiers ab.
- Schneiden Sie das Papier gerade und in rechten Winkeln zur Richtung der Papierrolle.
- Wenn es häufiger zu Papierstau kommt, liegt wahrscheinlich ein mechanischer Defekt vor. Wenden Sie sich an den Kundendienst.

### Stromversorgung während des Druckens unterbrochen

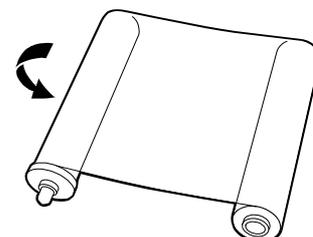
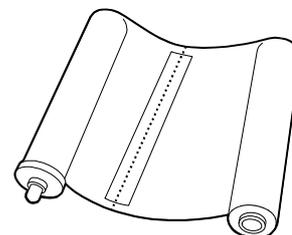
Falls die Stromversorgung während des Druckens unterbrochen werden sollte, wird der Thermodruckkopf weiter zur Platte geschoben.

Wenn diese Situation über einen längeren Zeitraum eintritt, könnte die Platte deformiert werden. Beachten Sie die unten stehenden Hinweise, um diese Situation zu vermeiden.

1. Schalten Sie den Drucker aus.
2. Schalten Sie den Drucker nach dem Ausschalten länger als 3 Sekunden ein.
3. Wenn Papierstau wird über die Druckerstatusleuchten angezeigt wird, öffnen Sie die vordere Abdeckung und gehen Sie wie unter 4-2, "Papierstau" beschrieben vor.

### Wenn das Farbband gerissen ist

1. Entfernen Sie das Farbband.
2. Kleben Sie den beschädigten Teil des Farbbandes mit Klebeband.
3. Drehen Sie die das Farbband auf die rückläufige Seite und lassen Sie den geklebten Abschnitt vollständig zurücklaufen.



## Kapitel 5. Für eine komfortablere Benutzung

---

**Die Vorschnittfunktion für das Papier kann über den Druckertreiber aktiviert oder deaktiviert werden.**



Achtung: Staub auf dem Papier könnte den Thermodruckkopf beschädigen. Entfernen Sie den Staub vom Papier und legen Sie die Papierrolle in den Drucker ein.



Achtung: Reinigen Sie Fingerabdrücke von der Papieroberfläche, um Fingerabdrücke auf dem gedruckten Bild zu vermeiden.



Achtung: Das Papier nicht in falscher Richtung oder schräg einlegen.



Achtung: Ein ungerader Schnitt der Papierkante könnte zu Papierstau führen. Um einen Papierstau zu verhindern, empfehlen wir die Nutzung der Vorschnittfunktion der Papierrolle. Im Falle eines Papierstaus oder unvollständigen Drucks legen Sie die Papierrolle erneut ein und verwenden Sie die Vorschnittfunktion.

## Kapitel 5. Für eine komfortablere Benutzung

---

### Für Kunden in den U.S.A.

#### **FCC WARNUNG**

Alle Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Überwachung der Konformität verantwortlichen Stelle ausdrücklich zugelassen werden, machen das Recht des Benutzers zur Verwendung des Gerätes nichtig.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten digitaler Geräte der Klasse A gemäß Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen Schutz vor schädlichen Interferenzen beim Betrieb des Geräts in kommerziellen Umgebungen bieten. Das Gerät erzeugt und verwendet hochfrequente Schwingungen und kann sie ausstrahlen. Wenn es nicht nach den Anweisungen des Herstellers aufgestellt und betrieben wird, können Störungen im Radio- und Fernsehempfang auftreten. Beim Betrieb des Geräts in häuslichen Umgebungen können schädliche Interferenzen auftreten. Die Beseitigung dieser Interferenzen geht zu Lasten des Benutzers.

### Für Kunden in Europa

Dieses Produkt sollte nicht in häuslichen Umgebungen verwendet werden. Dies ist ein Produkt der Klasse A. Bei einer häuslichen Installation kann dieses Produkt Störungen im Radio- und Fernsehempfang verursachen, die durch entsprechende Maßnahmen vom Benutzer zu beseitigen sind.

Hiermit erklärt HiTi Digital, Inc., dass dieser digitale Fotodrucker mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG übereinstimmt.

Der Hersteller dieses Produktes ist HiTi Digital, Inc.  
9F, 225, Sec. 3, BeiXin Rd., XinDian District, New Taipei City 231,  
Taiwan, R. O. C.

Entsorgen Sie dieses Produkt nicht zusammen mit dem Hausmüll. Es gibt ein separates Sammelsystem für gebrauchte Elektronikprodukte im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen gemäß der WEEE Richtlinie (Richtlinie 2002/96/EG) die nur in der Europäischen Union gültig ist. Fragen Sie bei Ihrem Händler nach, um mehr zu erfahren.

# Specification

---

Produktname	HiTi Digital Fotodrucker	
Modellname	P910L	
Druckmethode	Farbstoff Sublimation Thermotransfer	
Auflösung	300 dpi	
Druckformate	203 mm x 305 mm (8 x 12 Größe) 203 mm x 254 mm (8 x 10 Größe) 203 mm x 203 mm (8 x 8 Größe) 203 mm x 152 mm (8 x 6 Größe) 203 mm x 127 mm (8 x 5 Größe) 203 mm x 102 mm (8 x 4 Größe)	
Druckmedien	Papier	203 mm (8 in.) breite Papierrolle für Druck 120 Seiten/Rolle (für Ausdrücke der Größe 8 x 10) 100 Seiten/Rolle (für Ausdrücke der Größe 8 x 12)
	Farbband	Farbband der Größe 8 x 10 120 Bilder/Rolle
		Farbband der Größe 8 x 12 100 Bilder/Rolle
Umgebung	Temperatur	10 bis 35°C
	Feuchtigkeit	20% bis 80% (RF) (nicht kondensierend)
Papierführung	Rollende Papierführung (Rollen zum Abschneiden Methode)	
Abmessungen	Breite	330 mm
	Tiefe	395 mm
	Höhe	174 mm
Gewicht	13,5 kg oder weniger (ohne Verpackung und Zubehör)	
Spannung	100 bis 240 V AC (Automatischer Wechsel)	
Stromverbrauch	Weniger als 400 W / 4,0 A bei 100 V AC Weniger als 400 W / 2,0 A bei 220 V AC	
Schnittstelle	USB 2.0	
Pufferspeicher	64 MB	

Die obigen Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Erstelldatum: 10. Januar 2014  
 Änderungsdatum: 10. Januar 2014  
 Revisionsstand: Revision 1