

DNP



**DIGITALFOTODRUCKER
DP-ID600**

Anwenderhandbuch

EAC

- **Sicherheitsvorschriften**
Beachten Sie, dass die Inhalte der Anleitungen der Betriebsanleitung und die Sicherheitsvorschriften den zum Zeitpunkt der Abfassung des Handbuchs geltenden Sicherheitsnormen entsprechen.
- **Umbauten**
Nehmen Sie aus Sicherheitsgründen nach dem Kauf keine Umbauten am Gerät vor.
- **Urheberrechte**
Inhaber der Urheberrechte, Marken- und sonstige geistigen Eigentumsrechte gleich welcher Art mit Bezug auf die zusammen mit dem Produkt bereitgestellten Dokumente, Programme und sonstigen Elemente ist Dai Nippon Printing Co., Ltd. oder der sonstige jeweilige Rechteinhaber. Außer in Fällen, in denen dies nach geltendem Recht zulässig ist, dürfen diese Dokumente, Programme und sonstigen Elemente nur mit Zustimmung seitens Dai Nippon Printing Co., Ltd. vervielfältigt und verwendet werden.

Deutsch

ACHTUNG

Zur Verringerung der Brand- und Stromschlaggefahr die Apparatur vor Niederschlag und Feuchtigkeit schützen. Zur Vermeidung eines möglichen Stromschlags das Gehäuse nicht öffnen. Wartungsarbeiten nur von hierfür qualifiziertem Personal durchführen lassen.

Für eine wirksame Erdung des Geräts sorgen.

Ausrüstungselemente, die an das Stromnetz angeschlossen werden, sind in der Nähe einer Steckdose aufzustellen, die jederzeit mühelos erreichbar ist.

Zur Trennung der Spannungsversorgung den AC-IN-Stecker ziehen.

Beim Anschließen des Geräts in die feste Verkabelung eine gut zugängliche Trennvorrichtung einfügen oder den Netzstecker in eine leicht zugängliche, in der Nähe des Geräts befindliche Steckdose einstecken.

Tritt im Betrieb des Geräts ein Defekt auf, ist entweder die Trennvorrichtung auszulösen oder der Netzstecker zu ziehen.

Warnhinweis zum Netzanschluss

Zu verwenden ist ein für Ihr lokales Spannungsversorgungsnetz geeignetes Kabel.

1. Zu verwenden sind das normgerechte (dreiadrige) Spannungsversorgungskabel / ein Stecker für Haushaltsgeräte / falls vorgeschrieben: ein Stecker mit Schutzkontakten, der den Sicherheitsbestimmungen des betreffenden Landes entspricht.
2. Zu verwenden sind das (dreiadrige) Spannungsversorgungskabel / ein Haushaltsgerätestecker / eine Steckdose, die den Anschlusswerten (Spannung, Stromstärke) entsprechen.

Bei Fragen zur Verwendung der vorstehend erwähnten Spannungsversorgungskabel/Haushaltsgerätestecker/Steckdose wenden Sie sich bitte an einen qualifizierte/n Service-Mitarbeiter/in oder Ihren Vertriebspartner.

Betrifft Kunden in Europa

Das Produkt darf nicht im Wohnbereich eingesetzt werden.

Es handelt sich um ein Produkt der Störklasse A. Im Wohnbereich kann es Störungen des Rundfunk- und Fernsehempfangs verursachen, bei deren Auftreten der Nutzer dazu verpflichtet werden kann, geeignete Maßnahmen zu deren Beseitigung zu treffen.

Hiermit erklärt [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dass die Funkanlage vom Typ [DS-RX1] den in der Richtlinie 2014/53/EU dargelegten Anforderungen genügt.

Den vollständigen Wortlaut der EU-Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter der Adresse <https://www.dnpphoto.eu/de/download/declaration-conformity>

Von der Funkanlage im Betrieb genutztes Frequenzband: 13,56 MHz \pm 7 kHz

Maximal abgestrahlte hochfrequente Leistung im von der Funkanlage im Betrieb genutzten Frequenzband;
48,7 dB μ V/m in 3 m Entfernung

Das vorliegende Produkt darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Im Einklang mit den Vorgaben der Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)
existiert ein System zur gesonderten Einsammlung elektronischer Altgeräte.

Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.



For kundene i Norge

Dette utstyret kan kobles til et IT-stremfordelingssystem.

Dansk

Hermed erklærer [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], at radioudstyrstypen '[DS-RX1]' er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Nederlands

Hierbij verklaar ik, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dat het type radioapparatuur '[DS-RX1]' conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Suomi

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] vakuuttaa, että radiolaitetyyppi '[DS-RX1]' on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen taysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Ελληνικά

Με την παρούσα η [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [DS-RX1] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Magyar

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] igazolja, hogy a '[DS-RX1]' típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU-megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Italiano

Il fabbricante, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dichiara che il tipo di apparecchiatura radio '[DS-RX1]' è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Norsk

Herved erklærer [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] at radioudstyrstypen [DS-RX1] er i samsvar med direktiv 2014/53/EU.

Den fulle teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Português

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego '[DS-RX1]' jest zgodny z dyrektywa 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Svenska

Harmed försäkrar [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] att denna typ av radioutrustning '[DS-RX1]' överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:

<http://www.dnpphoto.eu/en/support-and-downloads/declaration-conformity>

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät entschieden haben.

Im vorliegenden Dokument finden Sie die Bedienung und Handhabung des Druckers erklärt.

Bitte lesen Sie es sich vor Gebrauch sorgfältig durch.

Lesen Sie aufmerksam den Abschnitt „Für einen sicheren Betrieb“ (S. 2-4) und achten Sie auf eine korrekte Bedienung des Druckers.

Für einen sicheren Betrieb

- Lesen Sie dieses Dokument vor Gebrauch unbedingt sorgfältig durch. Bewahren Sie das Dokument nach dem Lesen an einem sicheren Ort auf, damit Sie bei Bedarf darin nachschlagen können.
- Die hier aufgeführten Warnhinweise sollen sicherstellen, dass das Gerät ordnungsgemäß verwendet wird und dass Körperverletzungen des Kunden oder anderer Personen sowie Sachschäden vermieden werden. Diesen Warnhinweisen ist Folge zu leisten.
- „Achtung“ und „Vorsicht“
Im Folgenden finden Sie die mögliche Schwere der Verletzung bzw. Beschädigung, die aus unsachgemäßem Gebrauch resultieren kann, entsprechend ihrer Tragweite einer der Kategorien „Achtung“ oder „Vorsicht“ zugeordnet.

 ACHTUNG	Unfälle, die durch Nichtbeachtung der durch dieses Symbol gekennzeichneten Warnhinweise verursacht werden, können schwere oder gar tödliche Verletzungen zur Folge haben.
 VORSICHT	Unfälle, die durch Nichtbeachtung der durch dieses Symbol gekennzeichneten Warnhinweise verursacht werden, können mit Körperverletzungen oder Sachschäden einhergehen.

- Weitere Symbole
Die dargestellten Symbole sind wie folgt zu verstehen:



Dieses Symbol macht auf Warnhinweise aufmerksam.
Einzelheiten dazu werden im Innern des Symbols oder daneben beschrieben.



Dieses Symbol weist auf verbotene Handlungen hin.
Einzelheiten dazu werden im Innern des Symbols oder daneben beschrieben.



Dieses Symbol kennzeichnet notwendige Handlungen und wichtige Inhalte.
Einzelheiten dazu werden im Innern des Symbols oder daneben beschrieben.



ACHTUNG



- Das Gerät ausschließlich bei der vorgesehenen Spannung und Frequenz betreiben. Ein unsachgemäßer Anschluss kann zu einem Stromschlag führen oder einen Brand verursachen.
- Eine Überlastung der Steckdose ist ebenso wie die Verwendung von Verlängerungskabeln zu vermeiden. Die Steckdose könnte hierdurch überhitzen und einen Brand auslösen.
- Das Netzspannungskabel darf nicht beschädigt, zusammengebunden oder modifiziert werden. Beschädigen oder zerstören Sie das Netzanschlusskabel nicht, bündeln Sie es nicht und nehmen Sie keine Änderungen daran vor.
- Den Drucker nicht an Orten aufstellen, an denen er einem hohem Salzgehalt der Luft oder korrosiven Gasen ausgesetzt ist. Dies könnte einen Brand zur Folge haben.
- Niemals die Lüftungsöffnungen blockieren. Ein andernfalls drohender Hitzestau im Drucker könnte zu Funktionsstörungen oder einem Brand führen.
- Stellen Sie sich nicht auf den Drucker und stellen Sie keine schweren Objekte darauf ab. Wenden Sie außerdem keine übermäßige Kraft auf die Knöpfe, Schalter, Anschlüsse etc. an. Der Drucker könnte hierdurch beschädigt werden, und die Bedienperson oder andere könnten Verletzungen erleiden.
- Achten Sie darauf, dass durch die Kanten des Druckers keine Verletzungen oder Beschädigungen verursacht werden.
- Verwenden Sie den Drucker nicht für Anwendungen, bei denen eine Funktionsstörung lebensgefährlich wäre (wie z.B. in der Medizin, Raum- oder Luftfahrt) oder für andere Anwendungen, bei denen höchste Zuverlässigkeit gefordert ist.



- Der Drucker wiegt ca. 14 kg. Wenn Sie den Drucker bewegen, heben Sie ihn so an, dass eine übermäßige körperliche Belastung dabei vermieden wird. Unbedachtes Anheben oder ein Fallenlassen des Druckers können zu Verletzungen führen.
- Positionieren Sie den Drucker so nahe wie möglich an einer Steckdose und ermöglichen Sie einen leichten Zugang, um das Netzanschlusskabel im Falle eines Problems aus der Steckdose ziehen zu können.
- Vorhandenen Staub auf dem Stecker gründlich entfernen. Der Staub kann einen Stromschlag oder einen Kurzschluss auslösen.
- Falls Metallteile oder Flüssigkeiten in den Drucker gelangt sind und Rauch sichtbar ist, Sie einen ungewöhnlichen Geruch oder sonstige Auffälligkeiten wahrnehmen, schalten Sie das Gerät umgehend auf OFF (AUS) und trennen Sie das Netzanschlusskabel von der Steckdose. Kontaktieren Sie sodann den Kundendienst. Verwenden Sie den Drucker nicht weiter, wenn dieser nicht ordnungsgemäß funktioniert.
Andernfalls besteht die Gefahr, dass ein Stromschlag, Kurzschluss oder Brand ausgelöst wird.



- Achten Sie auf eine korrekte Erdung des Geräts. Andernfalls kann es zu einem Kurzschluss kommen und dadurch ein Stromschlag oder Brand ausgelöst werden.



- Netzkabel nicht mit nassen Händen in die Steckdose einstecken oder aus der Steckdose ziehen. Ein Stromschlag könnte die Folge sein.



- Öffnen Sie nicht das Innere des Druckers, nehmen Sie die Innenteile weder auseinander noch modifizieren Sie den Drucker. Dies kann zu einem Stromschlag, Brand oder zu Verletzungen führen oder eine Beschädigung des Druckers zur Folge haben. Für Überprüfungen, Einstellungen oder Reparaturen im Innern des Druckers kontaktieren Sie bitte einen Kundendienstvertreter.



VORSICHT



- Den Drucker nicht an staubbelasteten oder übermäßig feuchten Orten aufstellen. Es könnte sonst ein Brand oder Stromschlag ausgelöst werden oder zu einer Beschädigung des Druckers kommen.
 - Den Drucker nicht auf einer instabilen Oberfläche aufstellen. Er könnte herunterfallen und die Bedienperson oder andere Personen verletzen.
 - Darauf achten, dass keine Fremdkörper in den Drucker gelangen. Diese könnten einen Stromschlag, Kurzschluss oder Brand auslösen oder den Drucker beschädigen. Sollte einmal etwas in den Drucker hineinfallen, schalten Sie das Gerät umgehend auf OFF (AUS) und kontaktieren Sie einen Kundendienstvertreter.
 - Öffnen Sie während des Druckvorgangs nicht die Abdeckung. Der Drucker könnte hierdurch beschädigt werden.
 - Verschütten Sie keine Flüssigkeiten oder Chemikalien über dem Drucker und sprühen Sie solche nicht in den Drucker hinein.
 - Verwenden Sie zur Reinigung der Abdeckung weder Verdüner noch Trichlorethan, Benzol oder ketonhaltige Reinigungsmittel und auch keine chemisch behandelten Tücher. Die Abdeckung könnte sich verfärben oder zersetzen.
-



- Ziehen Sie mindestens einmal im Jahr das Netzanschlusskabel und reinigen Sie die Kontaktstifte und den Stecker. Von Staubansammlungen kann ein Brand ausgehen.
 - Wird kontinuierlich über einen längeren Zeitraum in einem kleinen Raum gedruckt, ist auf hinreichende Lüftung zu achten.
 - Wenn Sie den Drucker auf einem Transportfahrzeug (z. B. Zug, Lastkraftwagen, Schiff) verwenden möchten, halten Sie vorab Rücksprache mit einem Kundendienstvertreter.
 - Wenn Sie den Drucker oder Teile davon, Peripheriegeräte, Verpackungsmaterial, Papier oder Farbband entsorgen möchten, befolgen Sie die örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung. Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde.
-



- Das Kabel stets nur am Stecker aus der Steckdose ziehen. Niemals am Kabel ziehen. Es könnte dabei beschädigt werden und einen Stromschlag oder Brand verursachen.
 - Vor einem Bewegen des Druckers das Netzanschlusskabel von der Steckdose trennen. Andernfalls könnte das Kabel beschädigt und ein Stromschlag oder Brand ausgelöst werden.
 - Wird der Drucker für längere Zeit nicht verwendet, ziehen Sie aus Sicherheitsgründen das Netzanschlusskabel aus der Steckdose. Es könnte sonst ein Stromschlag oder Brand ausgelöst werden.
-



- Der Thermodruckkopf wird sehr heiß. Fassen Sie ihn nach dem Druckvorgang nicht an. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Sie Verbrennungen erleiden.
-



- Getriebeteile nicht berühren. Andernfalls besteht die Gefahr von Verletzungen durch Einklemmen der Finger im sich drehenden Getriebe.
-

Hinweise für das Einrichten des Druckers

- Lesen Sie vor der Bedienung sorgfältig den Abschnitt „Für einen sicheren Betrieb“ durch und befolgen Sie die darin genannten Anweisungen.
- Bewegen Sie den Drucker nur behutsam. Tragen Sie den Drucker niemals alleine. Wenn Sie den Drucker fallenlassen, können Sie sich verletzen oder Gegenstände beschädigen.
- Vermeiden Sie es, den Drucker in der Nähe von offenem Feuer, übermäßiger Feuchte, in direktem Sonnenlicht, in der Nähe einer Klimaanlage oder Heizung oder einer anderen Quelle ungewöhnlich hoher oder niedriger Temperatur oder Feuchtigkeit oder übermäßiger Staubbelastung zu verwenden oder aufzubewahren.
- Stellen Sie den Drucker nicht an einem Ort auf, an dem chemische Reaktionen stattfinden, wie z. B. in einem Labor.
- Den Drucker nicht an Orten aufstellen, an denen er einem hohem Salzgehalt der Luft oder korrosiven Gasen ausgesetzt ist.
- Der Drucker muss auf einer festen, ebenen Fläche mit hinreichender Belüftung ruhen.
- Stellen Sie nichts auf dem Drucker ab.
- Positionieren Sie den Drucker nicht in der Nähe eines Radios oder eines Fernsehgeräts, und verwenden Sie für den Drucker und ein Radio- oder Fernsehgerät nicht dieselbe Steckdose. Der Rundfunk- und Fernsehempfang könnten andernfalls beeinträchtigt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nur mit der angegebenen Spannung und Frequenz.
- Treten Sie nicht auf das Netzanschlusskabel und stellen Sie keine Gegenstände darauf.
- Netzanschlusskabel und USB-Kabel nicht zum Ziehen oder Tragen des Druckers missbrauchen.
- Vermeiden Sie es, das Netzanschlusskabel in eine Steckdose mit vielen weiteren angeschlossenen Geräten einzustecken.
- Das Netzanschlusskabel darf nicht gebündelt werden.
- Um das Netzanschlusskabel einzustecken oder aus der Steckdose zu ziehen, greifen Sie es immer am Steckergehäuse und nicht am Kabel.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie das USB-Kabel anschließen oder trennen.
- Vermeiden Sie eine Verlängerung des Signalkabels oder das Anschließen an ein Störungen verursachendes Gerät.
Sollte Letzteres unvermeidbar sein, verwenden Sie ein geschirmtes Kabel oder für jedes Signal ein verdrehtes Doppelkabel.
- Verwenden Sie ein nach der Spezifikation für USB-2.0-Geräte hinreichend geschirmtes USB-Kabel.
- Stellen Sie den Drucker in die Nähe der Steckdose auf, damit zur Trennung der Stromversorgung das Netzanschlusskabel einfach aus der Steckdose gezogen werden kann.
- Verwenden Sie eine geerdete Schutzkontaktsteckdose. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Verwenden Sie das angegebene geeignete Kabel.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Kabel zu keinen anderen Zwecken.
- Verwenden Sie das dem Produkt beiliegende Netzanschlusskabel.
- Verwenden Sie das Gerät, das nachweislich die Sicherheitsnormen des Landes erfüllt, in dem es betrieben wird.

Inhalt

Einführung	6
Für einen sicheren Betrieb	6
Hinweise für das Einrichten des Druckers	9
Inhalt	10
Einrichten des Druckers	
Überprüfen des Packungsinhalts	11
Bezeichnung der Komponenten	12
Anschließen	13
Papier, Farbband	14
Einlegen des Papiers und des Farbbands	15
Einlegen der Abfallbox	19
Einlegen des Papierschachts	19
Störungsbehebung	
Fehleranzeigen	20
Beheben von Problemen mit Papier und Farbband	21
Reinigung	
Druckwalze	24
Thermodruckkopf	24
Wiederverpacken	25
Technische Daten	26

Überprüfen des Packungsinhalts

Kontrollieren Sie, ob der Drucker und alle Zubehörteile in der Packung vorhanden sind.

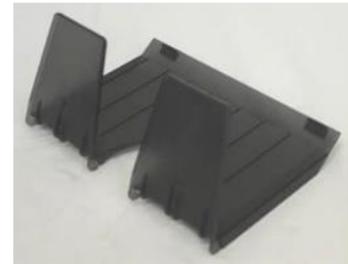


Druckereinheit

Abfallbox



Spannungsversorgungskabel



Papierschacht

(nur für PC-Formate)



Für einen sicheren Betrieb
(* Schnellstart-Anleitung *)



Papierhalter

Entfernen Sie vor Gebrauch das Schutzpolster.

Bewahren Sie den Versandkarton und das Verpackungsmaterial für einen späteren Transport auf.



Schutzpolster

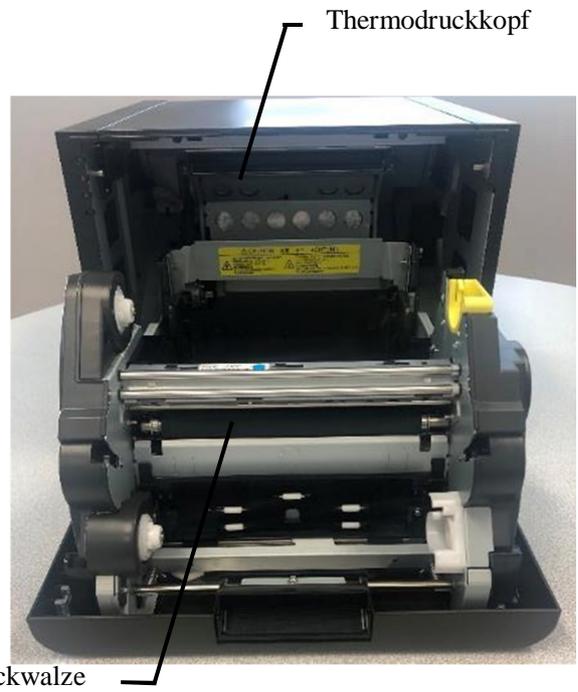


VORSICHT

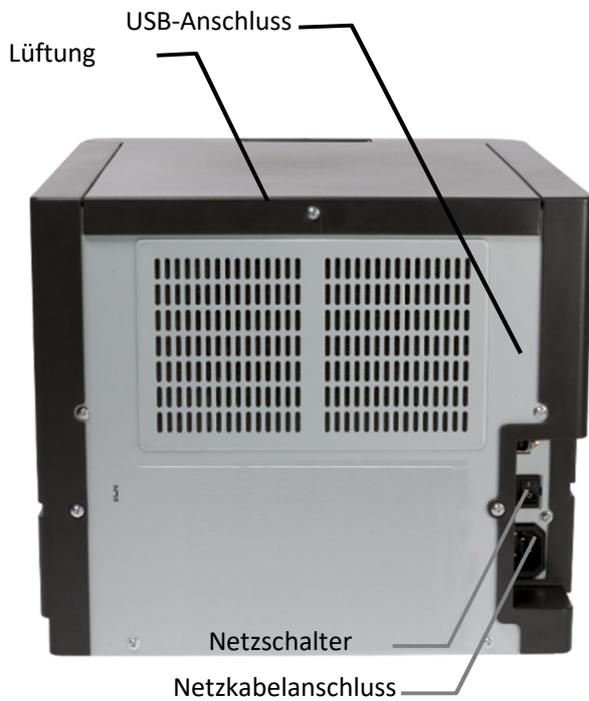
- Gehen Sie behutsam vor, wenn Sie den Drucker seiner Verpackung entnehmen oder ihn transportieren.
Ein Fallenlassen des Druckers kann Personen- oder Sachschäden zur Folge haben.
- Bei Missbrauch der Polster zum Anheben des Druckers können diese beschädigt werden, und der Drucker kann zu Boden fallen.

Bezeichnung der Komponenten

[Vorderseite des Geräts]



[Rückseite des Geräts]



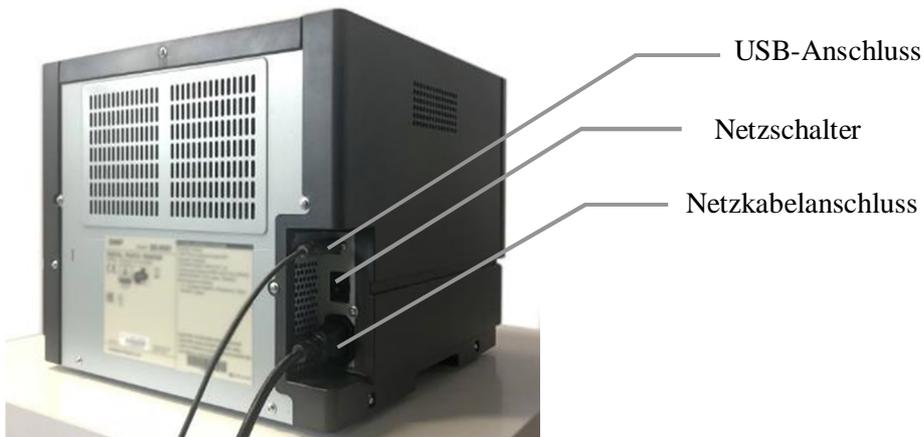
[Seitenfläche des Geräts]



• Achten Sie darauf, sich an den Kanten des Druckers nicht zu verletzen oder Gegenstände damit zu beschädigen.

Anschließen

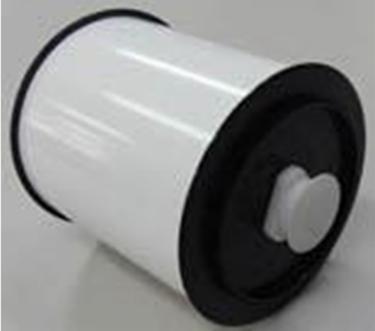
1. Vergewissern Sie sich, dass sowohl der Netzschalter des Druckers als auch des Tablets auf OFF (AUS) stehen.
2. Stecken Sie die Buchse des Anschlusskabels in den Netzkabelanschluss des Druckers ein.
3. Stecken Sie den Netzstecker am anderen Kabelende in die Steckdose ein.
4. Schließen Sie das USB-Kabel an den Drucker und das Tablet an.
5. Schalten Sie den Drucker und das Tablet auf ON (EIN).



VORSICHT

- Bitte verwenden Sie das im Lieferumfang des Druckers enthaltene Kabel und stellen Sie sicher, dass das Gerät geerdet ist.
- Verwenden Sie ein nach der Spezifikation für USB-2.0-Geräte hinreichend geschirmtes USB-Kabel. Andernfalls können unerwartete Probleme auftreten.

Papier, Farbband

Typ	PC (15 x 10/6" x 4") für Passbild
Papier	
	Breite: 152 mm
Farbband	
	Breite: 159 mm

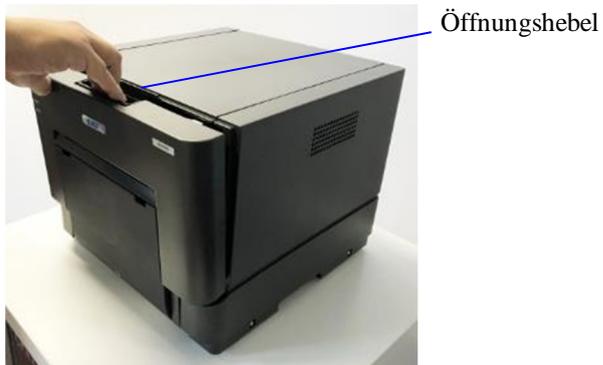


VORSICHT

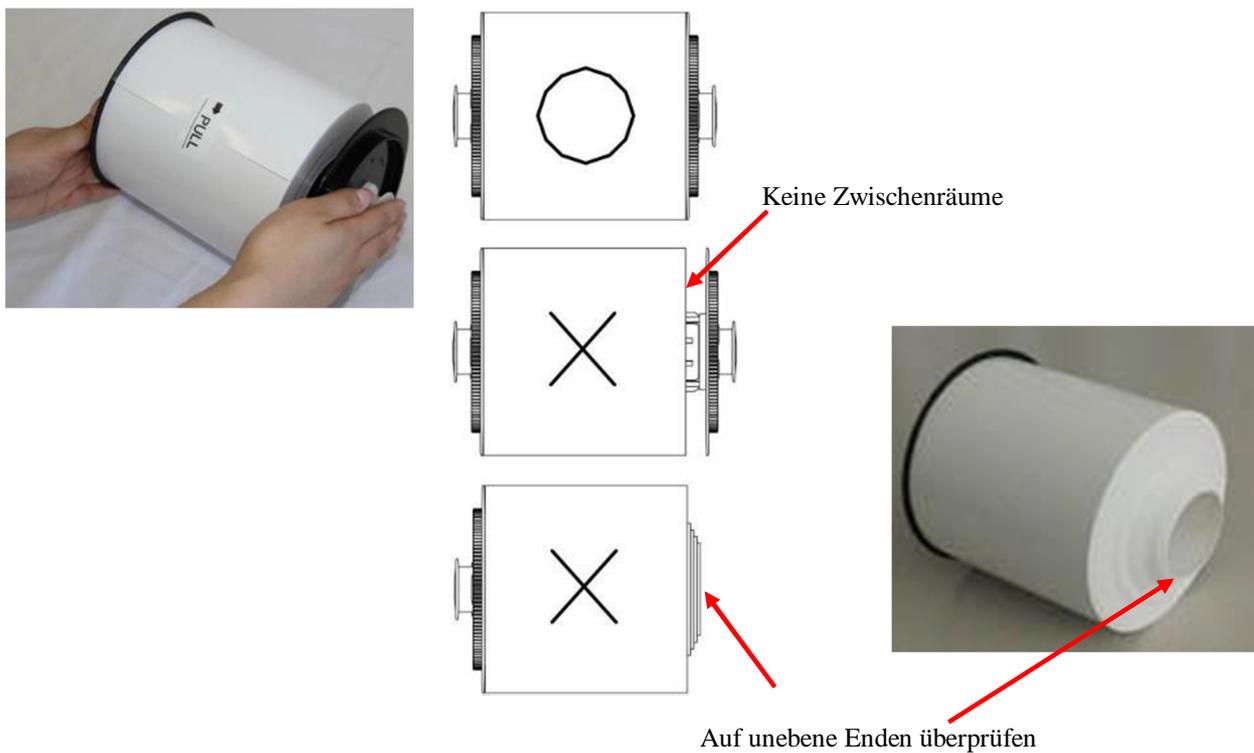
- Beim Einlegen von Papier und Farbband darauf achten, diese nicht unmittelbar auf der Arbeitsfläche abzulegen. Andernfalls können Staub oder Verunreinigungen ins Innere des Druckers gelangen und die Druckqualität beeinträchtigen.
- Mit einer neuen Rolle Papier versehen wiegt der Papierhalter ca. 2,6 kg. Bei einem Fallenlassen drohen Verletzungen; außerdem kann dabei der Papierhalter beschädigt werden.

Einlegen des Papiers und des Farbbands

1. Lösen Sie den Öffnungshebel und öffnen Sie die vordere Abdeckung.



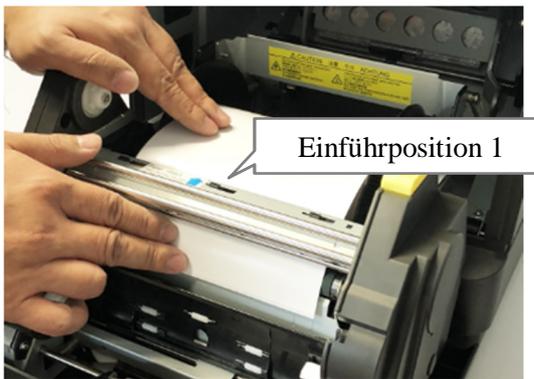
2. Legen Sie das Papier in den Papierhalter ein.
Achten Sie beim Einlegen darauf, dass sich zwischen dem Papier und dem Halter kein Zwischenraum befindet.
Vergewissern Sie sich, dass das Papier an den Enden nicht hervorsteht. Wenn das Ende der Rolle ungleichmäßig ist (das Papier hervorsteht), entnehmen Sie die Rolle dem Halter und glätten Sie diese.



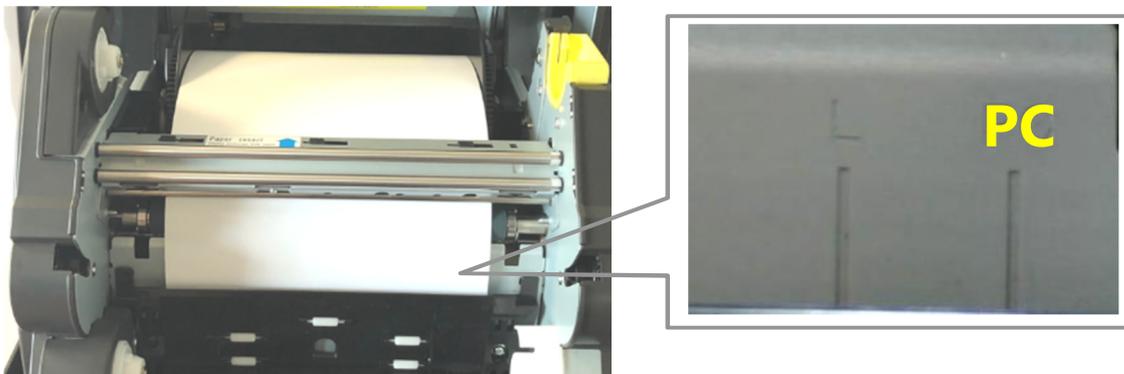
3. Legen Sie das Papier in den Drucker ein.



4. Entfernen Sie das Klebeband, mit dem das Papier auf der Rolle fixiert ist, und führen Sie das Papier ein.



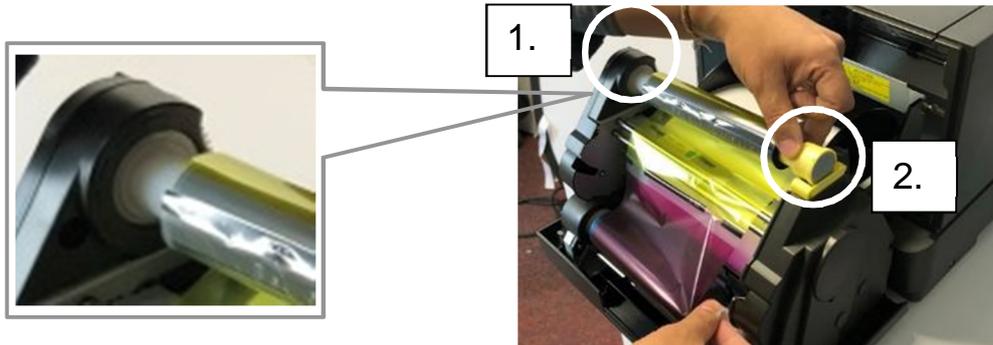
5. Bringen Sie das Papier in die für die entsprechende Größe vorgesehene Position. Wählen Sie für das Format PC die entsprechend gekennzeichnete Linie.



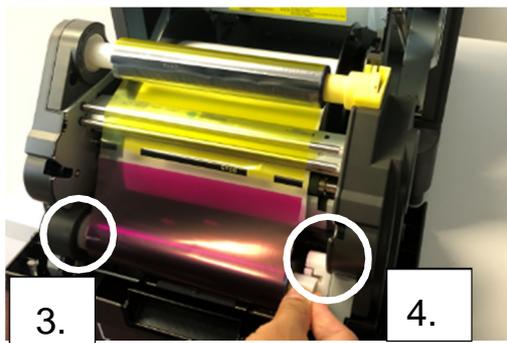
6. Führen Sie das Papier unter der schwarzen Papierführung ein, bis (ungefähr an der gepunkteten Linie) ein Signal ertönt. Achten Sie darauf, das Papier beim Einführen nicht zu verkanten. Andernfalls wird das Papier schief geführt, was zu weißen Linien am Rand des Drucks, zu Falten im Farbband und zu Registerabweichung führen kann.



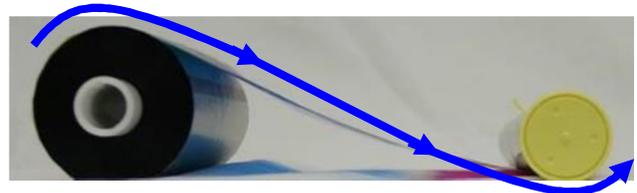
7. Setzen Sie den Aufwickelkern des Farbbandes auf den Drucker auf. Führen Sie den Vorsprung an der linken Seite des Wickelkerns in die dafür vorgesehene Öffnung des Druckers ein und setzen Sie anschließend die rechte Seite in den Halter derselben Farbe (Gelb) ein.



8. Setzen Sie die Farbbandzuführung auf den Drucker auf, wobei Sie diese behutsam straffen. Führen Sie den Vorsprung an der linken Seite des Wickelkerns in die dafür vorgesehene Öffnung des Druckers ein und setzen Sie anschließend die rechte Seite in den Halter derselben Farbe (Weiß) ein. Straffen Sie das Farbband durch Drehen des Wickelkerns an der Zuführseite.



Wickelrichtung des Farbbandes



9. Schließen Sie die vorderseitige Abdeckung. Sobald die vordere Abdeckung geschlossen ist, wird der Initialisierungsprozess des Papiers gestartet. (Dabei werden fünf leere Bögen ausgeworfen.)



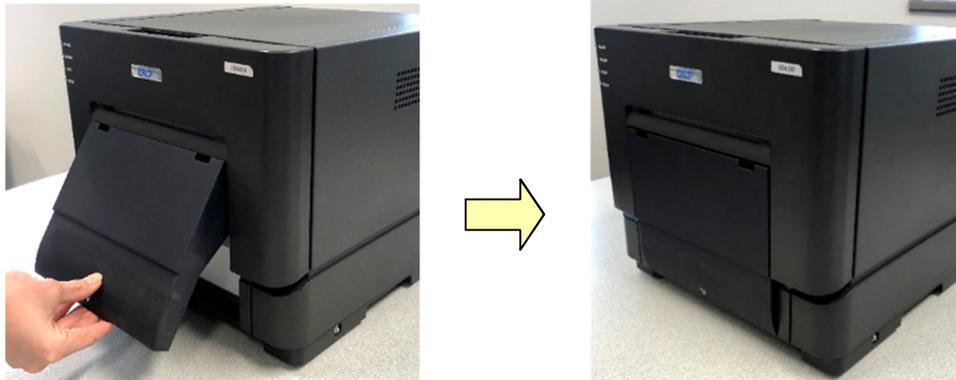
*Um eine Farbanpassung an das jeweilige Medium, die Erkennung des Medientyps und die Steuerung der Druckmenge zu ermöglichen, ist das Farbband mit einem IC-Chip versehen. Farbbänder ohne IC-Chip, der nicht ausgewertet und anschließend gelöscht wurde, funktionieren möglicherweise nicht richtig.

(Können von einem IC-Chip keine korrekten Daten gelesen werden können, ertönt ein Alarmsignal. In einem solchen Falle wird zum Schutz des Druckers die Konzentration für den Druckvorgang verringert.)

*Wechseln Sie Papier und Farbband stets gemeinsam, da der IC-Chip farbbandspezifische Informationen enthält. Andernfalls können Fehler auftreten.

Die Verwendung von unterschiedlich breitem Papier (z. B. der Formate L und PC) im selben Drucker kann zu Problemen bei der Druckqualität führen. Eine abwechselnde Verwendung von unterschiedlich breitem Papier auf demselben Drucker ist daher zu vermeiden.

Einlegen der Abfallbox



VORSICHT

- Achten Sie beim Entfernen der Abfallbox auf das Trennmesser an der Oberseite, um mögliche tiefe Schnittverletzungen der Finger zu vermeiden.
- Beim Zuschneiden der Drucke füllt sich die Abfallbox mit Papierabfällen. Bei jedem Wechsel von Papier und Farbband ist daher auch die Abfallbox zu leeren. Eine überfüllte Abfallbox kann zu Problemen mit dem Drucker führen.
- Wechseln Sie das Papier und das Farbband immer zusammen aus, um mögliche Probleme zu vermeiden.

Einlegen des Papierschachts

1. Befestigen Sie den Papierschacht an der Abfallbox.



Papierschacht

- * Der Papierschacht kann zwar rund 50 Fotos aufnehmen, er sollte jedoch regelmäßig geleert werden.
- * Ein regelmäßiges Entfernen der Drucke empfiehlt sich insbesondere bei Verwendung von Papierbögen im Format 5 x 15 (2" x 6").



VORSICHT

- Wenn Sie eine andere Größe als L oder PC verwenden oder sich zu viele Fotos ansammeln, kann dies zu Problemen führen.
Zudem besteht die Gefahr, dass der Papierschacht hierdurch beschädigt wird.
- Öffnen und schließen Sie den Papierschacht stets behutsam. Übermäßige Kraftanwendung kann eine Beschädigung des Papierschachts zur Folge haben.

Fehleranzeigen



Die blinkende LED zeigt den Druckerstatus an

Status	LED-Anzeige				Lösung
	Spannungsversorgung	Farbband	Papier	Fehler	
Papiervorrat aufgebraucht *1	●		☀		Legen Sie eine neue Rolle Papier ein
Farbband aufgebraucht *1	●	☀			Legen Sie eine neue Rolle Farbband ein
Tür ist geöffnet (Kein Papier)	●		☀	■	Legen Sie das Papier richtig ein und schließen Sie die vordere Abdeckung
Tür ist geöffnet	●			■	Schließen Sie die vordere Abdeckung
Papierfehler	●		●	●	Lösen Sie das Papier und legen Sie es korrekt erneut ein
Farbbandfehler	●	●		●	Beseitigen Sie das Problem mit dem Farbband und legen Sie es anschließend richtig ein
Systemfehler	●			●	Führen Sie einen Neustart des Druckers durch (schalten Sie ihn dazu aus und wieder ein)
Druckkopf-abkühlung	☀				Der Druckkopf wird abgekühlt (automatische Regeneration)

* ● bedeutet, die LED leuchtet dauerhaft, ☀ bedeutet, sie blinkt, und [Leer] bedeutet, die LED leuchtet nicht

*1 Papier und Farbband stets gemeinsam wechseln.

Beheben von Problemen mit Papier und Farbband

1. Lösen Sie den Öffnungshebel und öffnen Sie die vordere Abdeckung.

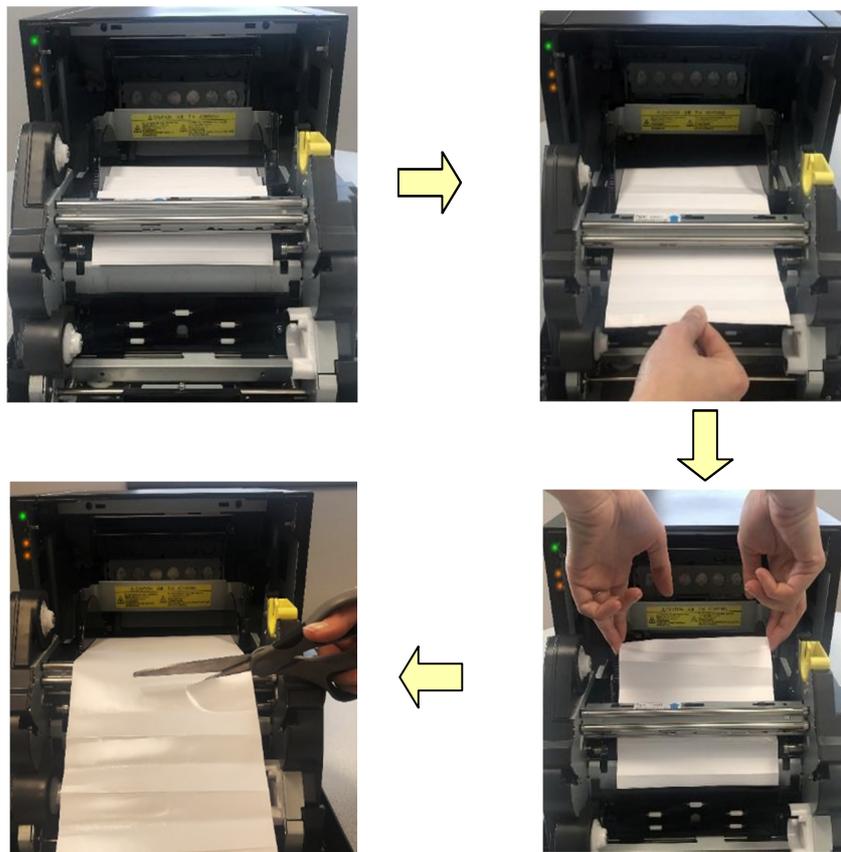
2. Entnehmen Sie das Farbband.

a. Im Falle eines Papierstaus:

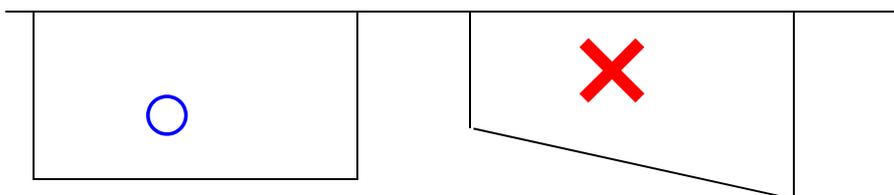
3. Ziehen Sie jegliches noch im Drucker vorhandenes Papier heraus und schneiden Sie zerknitterte oder teilweise bedruckte Papierbereiche mit einer Schere gerade ab.

Andernfalls bleibt das Farbband auf einen bereits bedruckten Bereich kleben, und es kommt erneut zu einem Papierstau.

Beim Herausziehen des Papiers behutsam vorgehen. Durch zu viel Kraftanwendung dabei kann der Drucker beschädigt werden.



Schneiden des Papiers



Wird das Papier nicht gerade abgetrennt, können ein unregelmäßiger Druck und/oder ein Papierstau die Folge sein.

Folgen Sie in einem solchen Falle den Anweisungen unter „Einlegen des Papiers und des Farbbands“ (S. 13).

b. Wenn das Farbband gerissen ist:

1. Entfernen Sie jegliches noch im Drucker vorhandenes Farbband.

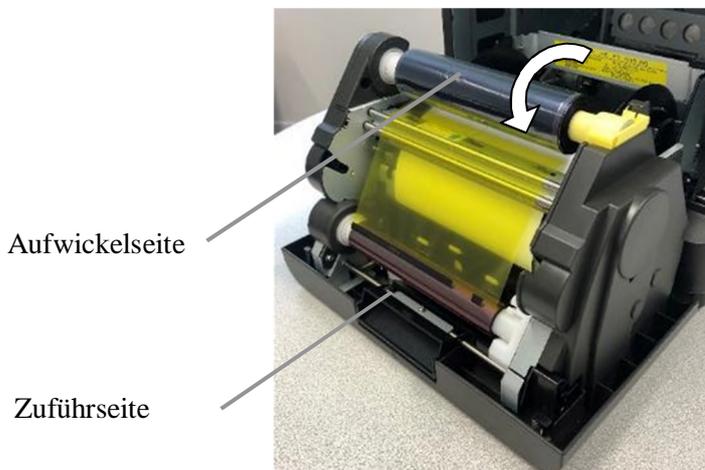


2. Entfernen Sie alle unvollendeten Drucke.
Beim Überdrucken eines bereits begonnenen Drucks besteht die Gefahr, dass das Farbband hieran kleben bleibt und es erneut zu einem Papierstau kommt.
3. Fügen Sie das Farbband mit Klebefilm wieder zusammen.



Mit Klebefilm zusammenfügen

4. Legen Sie das Farbband in den Drucker ein.
5. Drehen Sie die Aufwickelseite des Farbbandes einige Male, bis der Klebefilm nicht mehr zu sehen ist.



Aufwickelseite

Zuführseite

Folgen Sie anschließend den Anweisungen unter „Einlegen des Papiers und des Farbbands“ (S. 13).

c. Wenn der Drucker während des Schneidvorgangs angehalten wird:

1. Schalten Sie den Drucker wieder EIN (ON). Verklemmtes Papier wird dabei ausgeworfen, und die Trennklinge kehrt in ihre Bereitschaftsposition zurück.

Lässt sich das eingeklemmte Papier nicht lösen, kontaktieren Sie bitte einen Kundendienstvertreter.

2. Entfernen Sie jegliches teilweise bedrucktes Material aus dem Innern des Druckers.

Folgen Sie anschließend den Anweisungen im Abschnitt „Einlegen des Papiers und des Farbbands“ (S. 13).

d. Wenn das Gerät während des Druckvorgangs ausgeschaltet wird:

* Wenn das Gerät während des Druckvorgangs ausgeschaltet wird, lässt sich die vordere Abdeckung nicht öffnen.

1. Schalten Sie den Drucker wieder EIN (ON). Der unvollständige Druck wird in kleine Schnipsel zerschnitten und beseitigt.
Anschließend können Sie die vordere Abdeckung öffnen.
2. Vergewissern Sie sich, dass sich kein bedrucktes Material im Drucker befindet.
Was im Falle eines Papierstaus zu tun ist, finden Sie im Abschnitt „a. Wenn ein Papierstau auftritt“ (auf S. 18) beschrieben.



VORSICHT

▪ Schalten Sie das Gerät während des Druckvorgangs nicht AUS (OFF). Der Drucker könnte hierdurch beschädigt werden.

Druckwalze

Wenn auf den Bildern in regelmäßigen Abständen eine Einkerbung zu sehen ist oder wenn die Rückseite der Bilder (weiße Seite) schmutzig ist, muss die Druckwalze gereinigt werden. Es könnte sich Staub, Ruß, Klebstoff usw. aus dem Farbband oder dem Papier auf der Druckwalze befinden.

1. Nehmen Sie ein Stück Mull oder ein anderes weiches Tuch und tränken Sie dieses mit Ethanol. Vermeiden Sie andere Lösemittel, da diese das Harz durchdringen können.
2. Drehen Sie die Druckwalze und wischen Sie dabei vorhandenen Schmutz weg.



Thermodruckkopf

Verunreinigungen, die sich am Druckkopf angesammelt haben, können zu ungleichmäßigem Druck und einer schlechten Fixierung der Druckausgabe führen.

1. Nehmen Sie ein Stück Mull oder ein anderes weiches Tuch und tränken Sie dieses mit Ethanol.
2. Wischen Sie den Thermodruckkopf vorsichtig ab, ohne diesen dabei unmittelbar mit der Hand zu berühren.



VORSICHT

- Verwenden Sie ausschließlich Ethanol und keinesfalls andere Lösemittel, da diese das Harz durchdringen können.
- Der Drucker ist vor der Reinigung stets auszuschalten. Andernfalls besteht Gefahr von Verletzungen und von Verbrennungen.
- Denken Sie daran, dass der Thermodruckkopf unmittelbar nach dem Druckvorgang heiß ist. Warten Sie daher ab, bis er sich abgekühlt hat, ehe Sie mit der Reinigung beginnen.

Reinigung

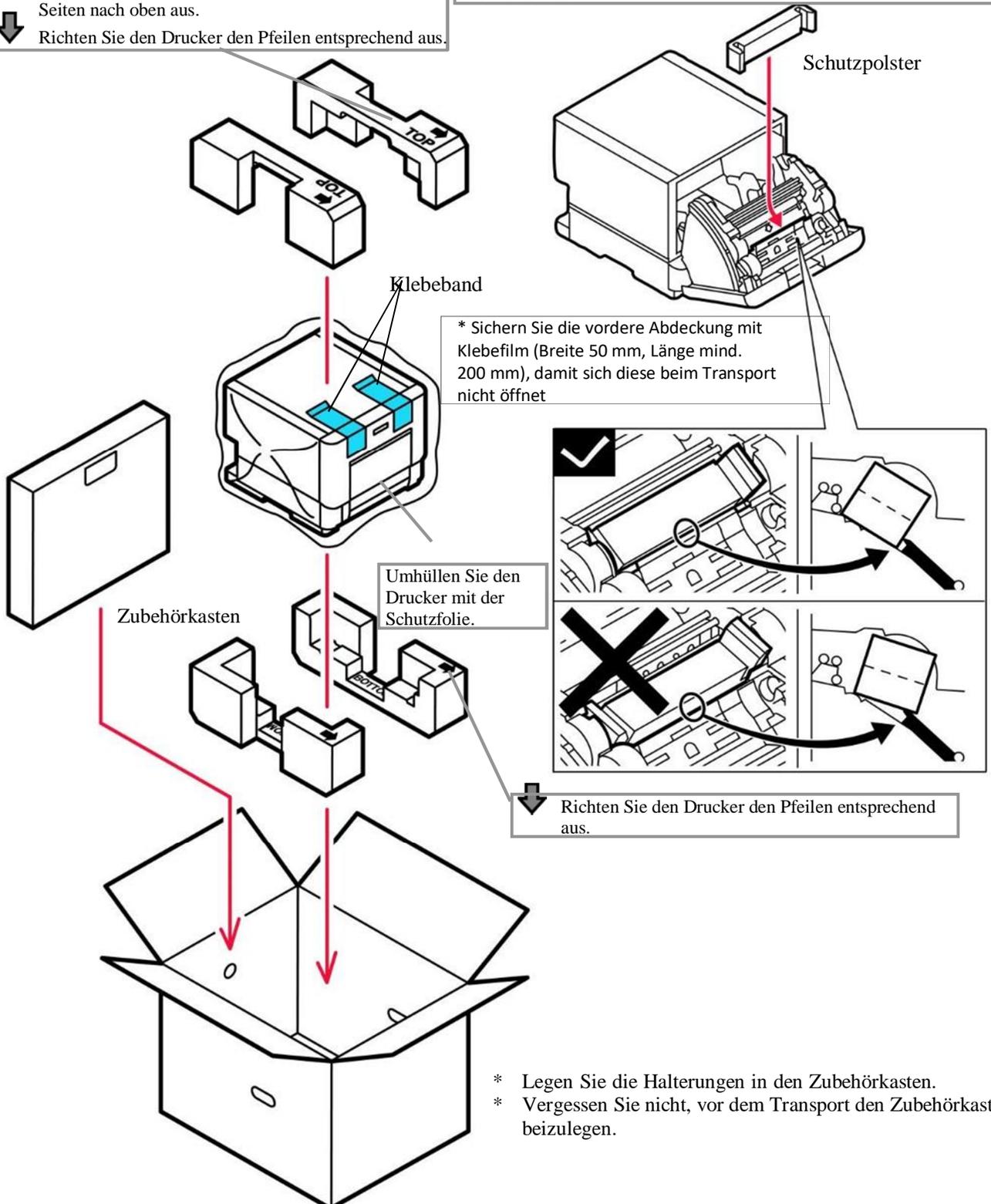
Für einen Transport des Druckers muss die Originalverpackung wiederverwendet werden. Der Drucker ist dabei in der gleichen Weise zu verpacken, in der er nach dem Kauf angeliefert wurde. Bei Verwendung einer anderen als der Originalverpackung besteht die Gefahr, dass der Drucker beim Transport Schaden nimmt.

Entfernen Sie sämtliche Zubehörteile und Halterungen aus dem Drucker (Druckmedien, Farbband, Papierrolle und Halterung, USB-Kabel, Netzkabel und Papierschacht) und lagern bzw. transportieren Sie diese gesondert.

Achten Sie darauf, das Schutzpolster für den Druckkopf ebenso wie die Verpackungsmaterialien vollständig aufzubewahren, da diese für einen sicheren Transport des Druckers benötigt werden.

↓ Richten Sie die mit TOP (OBEN) gekennzeichneten Seiten nach oben aus.
↓ Richten Sie den Drucker den Pfeilen entsprechend aus.

Vergessen Sie nicht, vor dem Transport das Polster aufzusetzen.
Der Druckkopf MUSS beim Transport mit dem Schutzpolster versehen sein.



Technische Daten

Element		Wert
Spannungsversorgung		100-240V _{AC} , 50 Hz/60 Hz
Eingangsstrom		2,9 A bis 1,2 A
Betriebstemperatur		5-35 °C
Betriebsfeuchte		35-80 % rel. LF (nichtkondensierend)
Außenabmessungen		ca. 322 mm × 281 mm × 351 mm (B × H × T) (ohne Berücksichtigung der am weitesten herausragenden Teile)
Masse		ca. 13,8 kg (nur Drucker)
Drucksystem		Farbsublimations-/Thermotransferverfahren
Farbbandtyp		CMY + Überzug
Druckmodus		High-Speed-Modus
Auflösung		11,8 Punkt/mm × 11,8 Punkt/mm (300 dpi x 300 dpi)
Abzugsformate	PC (15 x 10/6" × 4")	Ca. 101 mm × 152 mm
Druckkapazität	PC (15 x 10/6" × 4")	350 Bögen
Druckdauer	PC (15 x 10/6" × 4")	Ca. 14,9 s
Anschluss		USB 2.0 (max. 480 Mbit/s) mit Stecker vom Typ B

* Diese Spezifikationen können unangekündigt Änderungen erfahren.

Informationen zur Wartung des Druckers

Für Informationen zur Verwendung und zum Kundendienst des Geräts wenden Sie sich an Ihren Vertriebspartner.

Dai Nippon Printing Co., Ltd.