

DNP

STAMPANTE FOTOGRAFICA DIGITALE

DP-QW410

Versione 1.0.1

Manuale dell'utente

AVVISO

Per ridurre il rischio di incendio o folgorazione, non esporre il presente apparecchio a pioggia o umidità. Per evitare il rischio di folgorazione, non aprire l'involucro. Per l'assistenza, rivolgersi esclusivamente a personale qualificato. L'apparecchio deve essere collegato alla messa a terra. Per le apparecchiature collegabili, le prese devono essere installate in prossimità delle apparecchiature e devono essere facilmente accessibili.

Per disattivare l'alimentazione principale, scollegare il connettore AC IN.

L'unità non dispone di un interruttore di accensione/spegnimento.

Durante l'installazione dell'unità, prevedere nel cablaggio fisso un dispositivo di disconnessione comodamente accessibile oppure collegare la spina di alimentazione a una presa comoda da raggiungere e in prossimità dell'unità. Qualora dovesse verificarsi un guasto durante il funzionamento dell'unità, utilizzare il dispositivo di disconnessione per disattivare la fonte di alimentazione oppure scollegare la presa.

Avviso per il collegamento all'alimentazione

Utilizzare un cavo di alimentazione adatto alle caratteristiche della rete elettrica locale.

1. Utilizzare un cavo di alimentazione approvato (a 3 anime), un connettore per l'apparecchio e una spina con contatti di messa a terra in conformità con le normative di sicurezza di ciascun paese, se applicabili.
2. Utilizzare un cavo di alimentazione (a 3 anime), un connettore per l'apparecchio e una spina conformi ai valori nominali di tensione e intensità (V, A).

In caso di dubbi sull'uso dei suddetti cavo di alimentazione, connettore per l'apparecchio e spina, rivolgersi a personale qualificato o al rivenditore.

Per i clienti in Europa

Questo prodotto non deve essere utilizzato in un'area residenziale.

Si tratta di un prodotto di Classe A. In un ambiente domestico, il prodotto potrebbe causare interferenze radio. In tal caso, all'utente potrebbe venire richiesto di adottare adeguate misure correttive.

Con la presente, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [DP-QW410] rispetta la Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile per la consultazione al seguente indirizzo: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Banda di frequenza di funzionamento dell'apparecchiatura radio:

13,56 MHz \pm 7 kHz

Potenza massima di frequenza radio trasmessa nella banda di frequenza di funzionamento dell'apparecchiatura:

32,69 dBuV/m a una distanza di 3 m

Questo apparecchio deve essere smaltito separatamente dai normali rifiuti domestici. Per i prodotti elettronici in disuso è previsto un sistema di raccolta separato conformemente alla Direttiva RAEE in vigore unicamente all'interno dell'Unione Europea. Per i dettagli, consultare il rivenditore.



For kundene i Norge

Dette utstyret kan kobles til et IT-strømfordelingssystem. italiano

Il fabbricante, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [DP- QW410] 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/home>

български

С настоящото [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] декларира, че този тип радиосъоръжение [DP- QW410] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС.

Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

čeština

Tímto [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] prohlašuje, že typ rádiového zařízení [DP-QW410] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

dansk

Hermed erklærer [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], at radioudstyrstypen [DP-QW410] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

magyar

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] igazolja, hogy a [DP-QW410] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Nederlands

Hierbij verklaar ik, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dat het type radioapparatuur [DP-QW410] 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/home>

polski

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [DP- QW410] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

português

O(a) abaixo assinado(a) [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] declara que o presente tipo de equipamento de rádio [DP-QW410] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Română

Prin prezenta, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] declară că tipul de echipamente radio [DP- QW410]] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

suomi

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [DP-QW410] on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

svenska

Härmed försäkrar [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] att denna typ av radioutrustning [DP-QW410] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Per i clienti negli Stati Uniti

AVVERTENZA PER IL REGOLAMENTO FCC

Eventuali cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità possono annullare i diritti di utilizzo dell'apparecchio da parte dell'utente.

Nota: questa apparecchiatura è stata sottoposta a test ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe A, come specificato nella Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono intesi a fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in installazioni commerciali. Questa apparecchiatura genera, utilizza ed emana energia in radiofrequenza, pertanto, se non correttamente installata e utilizzata nel rispetto delle istruzioni del manuale, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Qualora il funzionamento della presente apparecchiatura in un'area residenziale provochi interferenze dannose, l'utente è tenuto a correggerle a proprie spese.

Attenzione: utilizzare cavi schermati per collegare questi computer. Eventuali cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dal concessionario di questo dispositivo possono annullare l'autorizzazione all'utilizzo dell'apparecchiatura da parte dell'utente.

Dichiarazione FCC

Il presente dispositivo è conforme alla Parte 15 delle normative FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) il dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) il dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero causare problemi di funzionamento.

Identificazione per nome, indirizzo e numero di telefono di un responsabile situato negli Stati Uniti.

DNP Imagingcomm America Corporation
4524 Enterprise Drive NW
Concord, NC 28027
Stati Uniti
Telefono (704) 784-8100
www.dnpimagingcomm.com

Per i clienti in Canada

Questo dispositivo è conforme agli standard RSS di Industry Canada per i dispositivi esenti da licenza. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) il dispositivo non deve causare interferenze e (2) il dispositivo deve accettare tutte le interferenze, incluse quelle che potrebbero causarne il malfunzionamento.

Per i clienti in Oceania

L'apparecchio è un prodotto EMC di classe A. In un ambiente domestico, il prodotto potrebbe causare interferenze radio. In tal caso, l'utente dovrà adottare adeguate misure correttive.

Türkçe

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

Per i clienti in Thailandia

La presente apparecchiatura per telecomunicazioni è conforme ai requisiti NTC.

Precauzioni di sicurezza

Tenere presente che i contenuti delle istruzioni per l'uso e delle precauzioni di sicurezza corrispondono agli standard di sicurezza validi al momento della creazione del presente manuale.

Modifiche al prodotto

Per motivi di sicurezza, non modificare il prodotto dopo l'acquisto.

Copyright

I copyright, i marchi o qualsiasi altro tipo di diritto di proprietà intellettuale relativo a documenti, programmi o altri elementi forniti con il presente prodotto sono attribuiti a Dai Nippon Printing Co., Ltd., o agli altri rispettivi proprietari. Ad esclusione di alcuni casi consentiti dalle leggi applicabili, questi non possono essere duplicati o utilizzati senza il consenso di Dai Nippon Printing Co., Ltd.

Sommario

Introduzione	7
Utilizzo in condizioni di sicurezza	7
Avvertenze per l'installazione	10
Installazione della stampante	11
Verifica del contenuto dell'imballaggio	11
Nome dei componenti.....	12
Collegamento del cavo di alimentazione e di un computer	13
Supporto di stampa (nastro, carta)	14
Installazione del supporto di stampa (nastro, carta)	15
Installazione del vassoio della carta	20
Assemblaggio del vassoio della carta	21
Eliminazione degli scarti cartacei.....	22
Display di errore	23
Risoluzione dei problemi	24
Pulizia	28
Rullo di trascinamento	28
Testina di stampa termica.....	29
Reimballaggio	30
Specifiche	31

Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Il presente documento illustra le procedure per la gestione e il funzionamento del prodotto.

Leggerlo attentamente prima dell'uso.

Per utilizzare correttamente il prodotto, leggere in particolare la sezione "Utilizzo in condizioni di sicurezza" (pag. 7-9).

Utilizzo in condizioni di sicurezza

Leggere attentamente il presente documento prima di utilizzare il prodotto. Dopo aver letto il manuale, riporlo in un luogo sicuro, per una facile consultazione in caso di necessità.

Gli avvisi riportati nel manuale intendono garantire il corretto utilizzo della chiusura al fine di evitare lesioni fisiche all'utente o a terzi e di evitare danni alle proprietà. Rispettare tali avvisi.

Avvisi e avvertenze

I possibili livelli di lesioni o danni causati da un uso improprio del dispositivo vengono differenziati e segnalati con le indicazioni di "Avviso" e "Attenzione", in base al grado di pericolo associato.

 Avviso	Eventuali incidenti provocati dal mancato rispetto degli avvisi associati a questo simbolo potrebbero provocare lesioni gravi o mortali.
 Attenzione	Eventuali incidenti provocati dal mancato rispetto degli avvisi associati a questo simbolo potrebbero provocare lesioni fisiche o danni alle proprietà.

Simboli

Di seguito è riportato il significato dei simboli mostrati.

	Questo simbolo segnala i messaggi di "avviso" e "attenzione". Il contenuto di tali messaggi viene riportato all'interno o vicino al simbolo.
	Questo simbolo indica operazioni vietate. Le operazioni vietate vengono illustrate all'interno o vicino al simbolo.
	Questo simbolo indica operazioni necessarie o istruzioni. Le operazioni vengono illustrate all'interno del simbolo.



Avviso

	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il prodotto unicamente con la tensione e la frequenza previste. Il collegamento errato potrebbe causare il rischio di folgorazione o incendio. • Non collegare un numero eccessivo di dispositivi alla presa utilizzata per questo prodotto e non utilizzare prolunghe. La presa potrebbe surriscaldarsi e provocare un incendio. • Non danneggiare, tagliare, legare o modificare il cavo di alimentazione. Inoltre, per evitare di danneggiarlo e causare possibili incendi, non collocare oggetti pesanti sopra di esso, non tirarlo né piegarlo con forza eccessiva. • Non collocare il prodotto in ambienti con presenza di salsedine o gas corrosivi nell'aria. Questo può comportare il rischio di incendio. • Non ostruire le prese d'aria del prodotto che altrimenti potrebbe surriscaldarsi con conseguenti possibili malfunzionamenti o incendi. • Non appoggiare il proprio peso oppure oggetti pesanti sul prodotto. Inoltre, non esercitare una forza eccessiva su pulsanti, interruttori, terminali e così via, poiché ciò potrebbe provocare danni al prodotto e lesioni all'utente o a terzi. • Conservare l'imballaggio del prodotto fuori dalla portata dei bambini. Potrebbe causare soffocamento se posizionato in testa. • Prestare attenzione a non ferirsi né danneggiare altri oggetti con i bordi del prodotto. • Non usare questo prodotto per applicazioni relative alla vita delle persone (quali applicazioni mediche, spaziali, aeronautiche o di altro tipo che richiedono estrema affidabilità).
	<ul style="list-style-type: none"> • L'unità stampante DP-QW410 pesa 5,8 kg. Durante lo spostamento, sollevarla in modo tale da evitare sforzi fisici eccessivi. Il sollevamento incauto o la caduta del prodotto potrebbe provocare lesioni. • Collocare il prodotto in prossimità di una presa elettrica di agevole accesso per scollegare con facilità il cavo di alimentazione in caso di problemi. • Eliminare accuratamente l'eventuale polvere sulla spina, per evitare il rischio di folgorazione o di cortocircuito. • In caso di caduta di liquidi o di oggetti metallici all'interno del prodotto e in presenza di fumo, odori particolari o altre anomalie, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e rivolgersi a un addetto all'assistenza. Non continuare a usare il prodotto se è danneggiato o non funziona correttamente, ciò potrebbe provocare folgorazione, cortocircuito, incendio o danni al prodotto stesso. • Per l'ingresso CA, utilizzare un ingresso a onda sinusoidale con un intervallo compreso tra 100 e 240 Vca. L'utilizzo di un ingresso a onda quadra o a onda pseudo-sinusoidale danneggerà il circuito interno e ridurrà in misura significativa la durata del prodotto.
	<ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi di collegare il prodotto a massa. In caso contrario, potrebbe verificarsi un cortocircuito con conseguente possibile folgorazione o incendio.
	<ul style="list-style-type: none"> • Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate, per evitare il rischio di folgorazione.
	<ul style="list-style-type: none"> • Non aprire il prodotto, non smontarne le parti interne né modificarlo in alcun modo. Tali operazioni potrebbero comportare il rischio di folgorazione, incendio, lesioni personali o danni al prodotto. Per verifiche interne, regolazioni o riparazioni, rivolgersi all'addetto all'assistenza.



Attenzione

	<ul style="list-style-type: none"> • Non installare il prodotto in luoghi umidi o polverosi, Per evitare il rischio di incendio, folgorazione o danni al prodotto. • Non installare il prodotto su una superficie instabile poiché potrebbe cadere e provocare lesioni all'utente o a terzi. • Non consentire l'inserimento di oggetti estranei nel prodotto. Tale operazione comporta il rischio di folgorazione, cortocircuito, incendio o danni al prodotto. Nell'eventualità di caduta di oggetti all'interno del prodotto, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e rivolgersi a un addetto all'assistenza. • Non aprire lo sportello superiore e non rimuovere il contenitore per gli scarti durante la stampa. onde evitare di danneggiare il prodotto. • Non versare o spruzzare liquidi o sostanze chimiche all'interno del prodotto. • Per la pulizia del coperchio, non utilizzare solventi, tricloroetano, benzene, detergenti a base di chetone o panni trattati chimicamente poiché possono scolorire o deteriorare il coperchio.
	<ul style="list-style-type: none"> • Prestare attenzione a non tagliarsi, graffiarsi o ferirsi le mani con i bordi della carta o con i bordi affilati all'interno della stampante. • Qualora sia necessario introdurre le mani nella stampante per rimuovere la carta inceppata o per le operazioni di pulizia, indossare guanti di sicurezza privi di lanugine o altri dispositivi di protezione per evitare di ferirsi. • Scollegare il cavo di alimentazione e pulire i poli e la spina almeno una volta l'anno. L'accumulo di polvere può comportare il rischio di incendio. • In caso di stampa continuata per lunghi periodi in un locale di piccole dimensioni, accertarsi di arieggiare il locale adeguatamente. • Per l'eventuale uso del prodotto su un mezzo di trasporto (treno, autocarro, nave e così via), rivolgersi prima al distributore. • Per lo smaltimento del prodotto, degli accessori, dei materiali di imballaggio o dei supporti (carta, nastro), rispettare le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti. Per maggiori informazioni rivolgersi agli enti locali preposti.
	<ul style="list-style-type: none"> • Afferrare sempre la spina per scollegare il cavo di alimentazione, non tirare il cavo poiché potrebbe danneggiarsi e causare folgorazione o incendi. • Prima di spostare il prodotto, accertarsi di scollegarne il cavo di alimentazione per evitare di danneggiarlo, rischiando di provocare incendi o folgorazione. • Per motivi di sicurezza, se il prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, assicurarsi di scollegare il cavo di alimentazione, per evitare possibili folgorazioni, incendi o malfunzionamento.
	<ul style="list-style-type: none"> • Le parti contrassegnate con questo simbolo possono diventare estremamente calde. Non toccarle dopo il processo di stampa, per evitare il pericolo di ustioni.
	<ul style="list-style-type: none"> • Non toccare i meccanismi di ingranaggio poiché le dita potrebbero incastrarsi negli ingranaggi in movimento con conseguenti lesioni.
	<ul style="list-style-type: none"> • La porta di uscita della carta contiene una taglierina. Non inserire le mani all'interno dell'uscita della carta indipendentemente dal fatto che la stampante sia o meno in funzione. • Non esaminare l'interno della porta di uscita della carta durante la stampa. Il bordo della carta potrebbe colpire l'occhio e provocare lesioni.

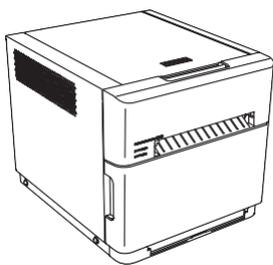
Avvertenze per l'installazione

- Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente e osservare le istruzioni riportate nella sezione "Utilizzo in condizioni di sicurezza".
- Non utilizzare o conservare il prodotto in prossimità di fuoco, luoghi umidi, sotto la luce solare diretta, in prossimità di condizionatori o fonti di riscaldamento o eventuali altri luoghi con temperatura insolitamente alta o bassa oppure con umidità o polvere eccessiva.
- Non collocare il prodotto in luoghi in cui si verificano reazioni chimiche, quali i laboratori.
- Non installare il prodotto in ambienti con presenza di salsedine o gas corrosivi nell'aria.
- Il prodotto deve essere installato su una superficie salda, piana e sufficientemente ventilata.
- Non collocare alcun oggetto sulla parte superiore del prodotto.
- Non utilizzare il prodotto in prossimità di apparecchi radiofonici o televisivi e non utilizzare la stessa presa a muro per il prodotto e una radio o una televisione poiché potrebbero verificarsi interferenze nel segnale radiotelevisivo.
- Non utilizzare una tensione di alimentazione o una frequenza diversa da quelle specificate.
- Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione e non camminare su di esso.
- Non trascinare o trasportare il prodotto dal cavo di alimentazione o dal cavo USB.
- Evitare di collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica con molti altri cavi inseriti.
- Non legare il cavo di alimentazione.
- Per collegare o scollegare il cavo di alimentazione, afferrare sempre la spina, non il cavo.
- Scollegare sempre il cavo di alimentazione prima di collegare o scollegare il cavo USB.
- Evitare di utilizzare un cavo USB lungo o di collegarlo a dispositivi che generano interferenze. Se inevitabile, utilizzare un cavo schermato o a doppino intrecciato per ciascun segnale.
- Utilizzare un cavo USB schermato compatibile con le specifiche USB 2.0,
- Collocare il prodotto in prossimità di una presa elettrica dalla quale sia possibile scollegare facilmente il cavo di alimentazione per lo spegnimento.
- Utilizzare una presa CA che supporti una spina a tre poli per evitare il rischio di folgorazione.
- Per le aree geografiche in cui il cavo di alimentazione è in dotazione con il prodotto, utilizzare il cavo di alimentazione incluso con il prodotto. Non utilizzare il cavo di alimentazione incluso con altri dispositivi.
- Quando si utilizza una fonte di alimentazione portatile, assicurarsi di leggere il relativo manuale dell'utente e di collegarla a massa per evitare il rischio di folgorazione.
- Questo prodotto non è destinato all'utilizzo nel campo visivo diretto/vicino a una postazione video. Per evitare fastidiosi riflessi alla postazione video, non collocare il prodotto all'interno del campo visivo diretto.
- L'utilizzo come stampante di rete non è previsto. Qualsiasi utilizzo congiuntamente a una rete, sarà esclusiva responsabilità del cliente.
- Questo dispositivo non è idoneo all'utilizzo in presenza di bambini. Installare, conservare o utilizzare il dispositivo fuori dalla portata dei bambini.

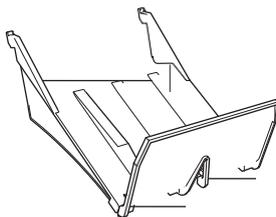
Installazione della stampante

Verifica del contenuto dell'imballaggio

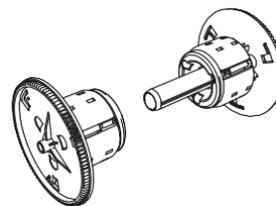
Verificare che la confezione comprenda la stampante e tutti i seguenti accessori.



Unità stampante

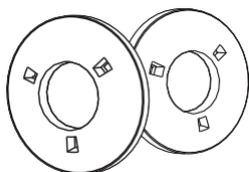


Vassoio della carta per il formato 10 x 15 (4" x 6")



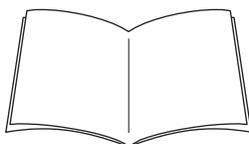
Portacarta

* Installato nella stampante.



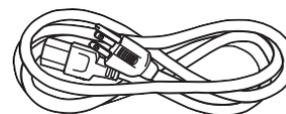
Regolatore da 10 cm (4")

* Installato nel portacarta.



Opuscolo esplicativo

Guida al funzionamento in condizioni di sicurezza



Cavo di alimentazione

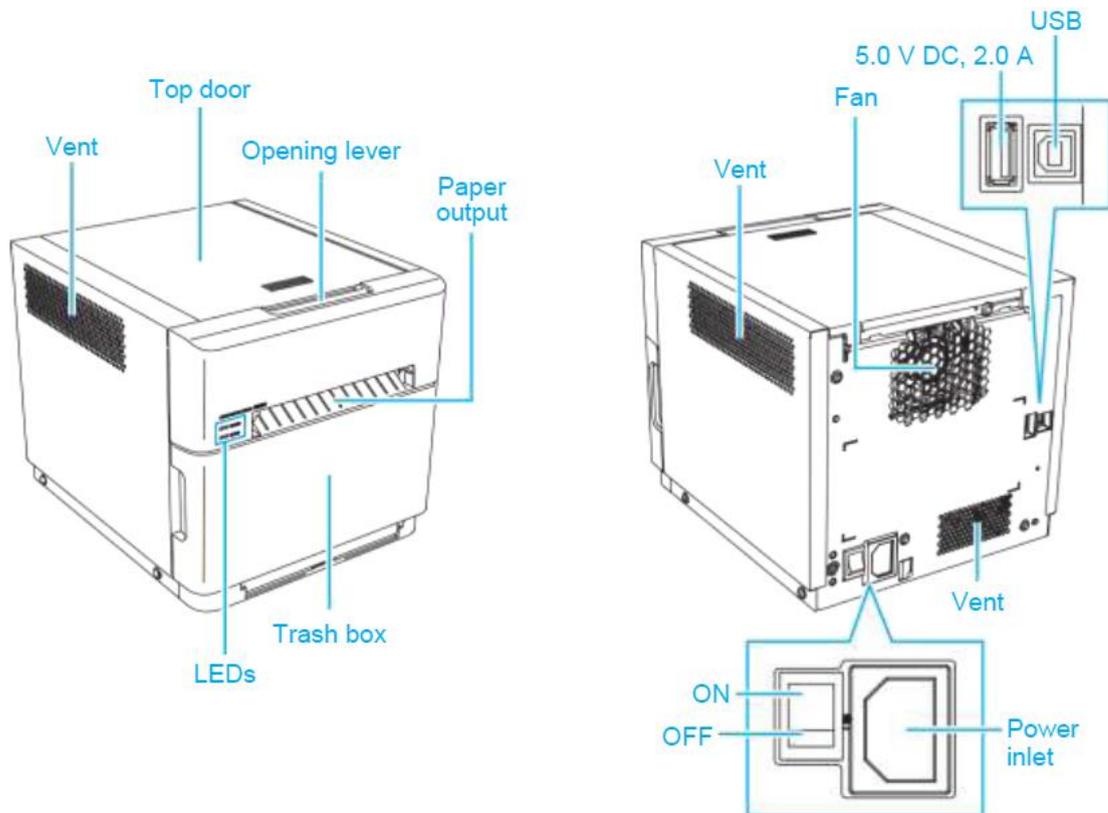
* L'inclusione di un cavo di alimentazione dipende dal paese o dall'area geografica.

Attenzione

- Prestare particolare attenzione durante il disimballaggio, il trasporto o lo spostamento del prodotto. La caduta della stampante potrebbe causare ferite o danni alla proprietà.
- Non sollevare la stampante afferrandola per il materiale di imballaggio, poiché il materiale potrebbe rompersi e la stampante potrebbe cadere.
- Non introdurre le dita tra i portacarta e i regolatori del formato L, per evitare di ferirsi

Nome dei componenti

Parte anteriore dell'unità



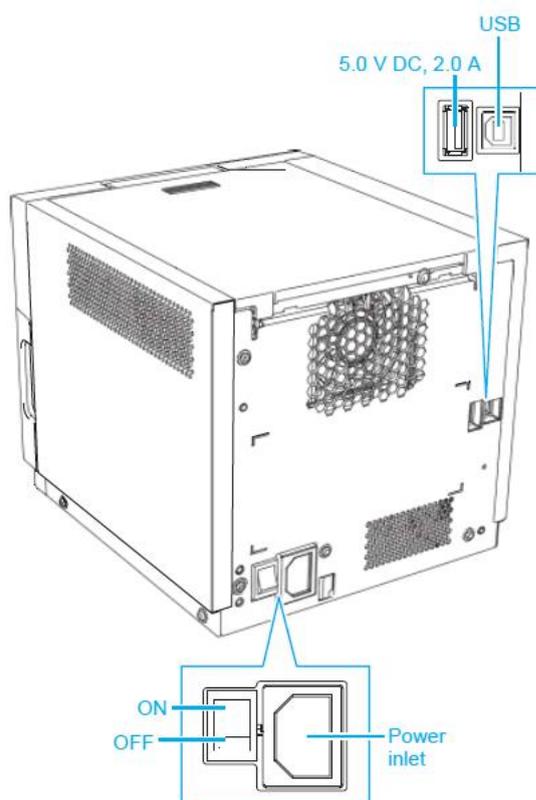
Top door	Top door
Vent	Vent
Opening lever	Opening lever
Paper output	Paper output
Trash box	Trash box
LEDs	LEDs
USB	USB
Fan	Fan
Vent	Vent
ON	ON
OFF	OFF
Power inlet	Power inlet

Attenzione

- Prestare attenzione a non ferirsi né danneggiare altri oggetti con i bordi della stampante.

Collegamento del cavo di alimentazione e di un computer

- 1** Verificare che l'interruttore ON/OFF dell'unità stampante sia posizionato su OFF.
- 2** Assicurarsi che l'interruttore di accensione del computer sia posizionato su OFF.
- 3** Inserire il connettore del cavo di alimentazione (in dotazione) nell'ingresso di alimentazione della stampante.
- 4** Inserire il cavo di alimentazione in una presa.
- 5** Collegare il connettore USB di tipo B dell'unità stampante e il computer utilizzando un cavo USB.
- 6** Impostare l'interruttore ON/OFF della stampante e quello di accensione del computer su ON.



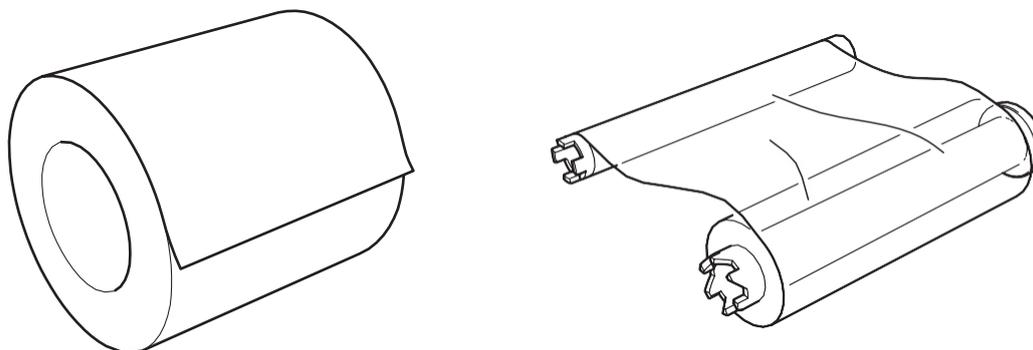
ON	ON
OFF	OFF
Power inlet	Ingresso di alimentazione

Attenzione

- Utilizzare un cavo USB schermato compatibile con le specifiche USB 2.0, diversamente potrebbero verificarsi problemi imprevisti.

Supporto di stampa (nastro, carta)

Preparare i supporti di stampa (carta, nastro) con le larghezze indicate di seguito.



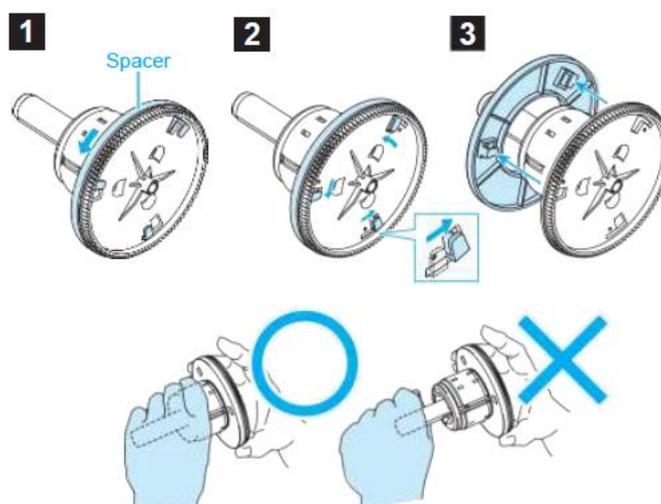
Formato	Carta	Nastro
10 cm (4")	Larghezza: 102 mm	Larghezza: 109 mm
11 cm (4,5")	Larghezza: 114 mm	Larghezza: 121 mm

Attenzione

- Posizionare la carta e il nastro senza appoggiarli direttamente sulla superficie di lavoro. Se il supporto di stampa entra in contatto con polvere o sporizia al momento della collocazione nell'unità stampante, la qualità di stampa potrebbe essere inferiore.

Rimozione dei regolatori

Quando si utilizza la carta da 11 cm (4,5"), rimuovere i regolatori montati sul portacarta.



Spacer

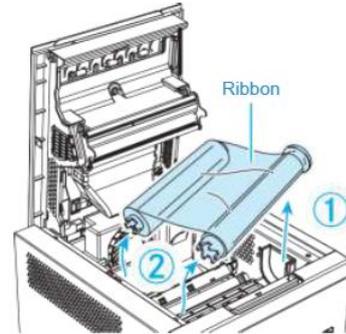
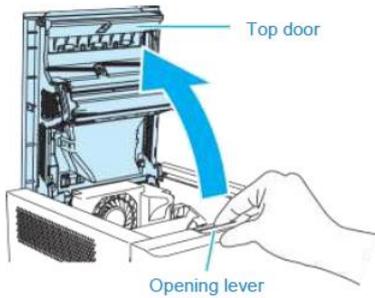
Regolatore

Attenzione

- Non introdurre le dita tra i portacarta e i regolatori del formato L, per evitare di ferirsi

Installazione del supporto di stampa (nastro, carta)

- 1** Tirare la leva di apertura verso di sé per aprire lo sportello superiore della stampante. Rimuovere il nastro.



Top door	Sportello superiore
Opening lever	Leva di apertura
Ribbon	Nastro

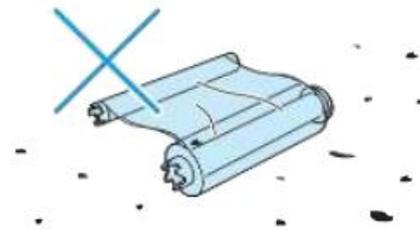
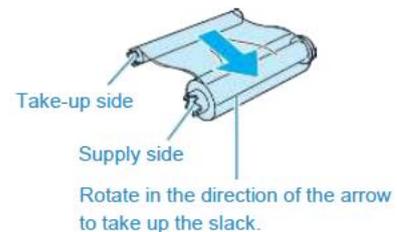
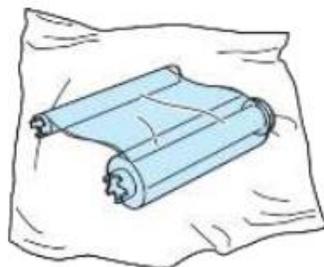
! Attenzione

- Con lo sportello superiore aperto, prestare attenzione affinché la mano non resti intrappolata nello spazio vuoto tra la parte posteriore dello sportello superiore e la stampante (vedere la figura a destra) per evitare di ferirsi.
- La testina termica resterà calda per un certo tempo dopo la stampa. Non toccare la testina termica per evitare il pericolo di ustioni.



Top door	Sportello superiore
----------	---------------------

- 2** Inserire il nuovo nastro.



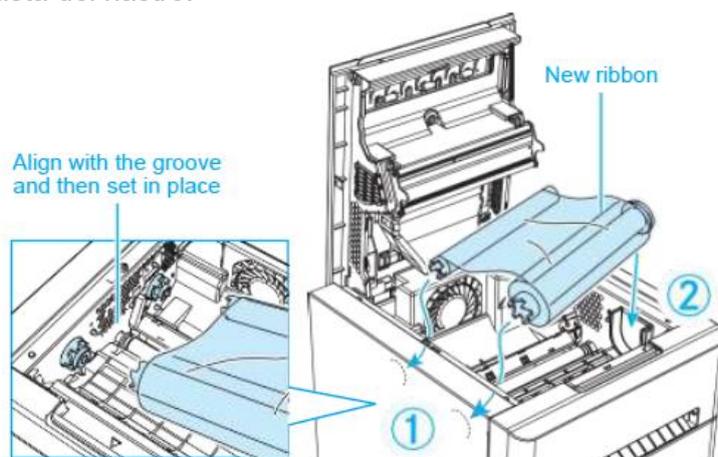
Take-up side	Lato di avvolgimento
Supply side	Lato di alimentazione
Rotate in the direction of the arrow to take up the slack.	Ruotare in direzione della freccia per tenderlo correttamente.

! Attenzione

- Durante il montaggio dei supporti di stampa, accertarsi di utilizzare il sacchetto o il foglio di plastica protettivo. Non appoggiarli mai direttamente su tavoli o spazi di lavoro.

3 Installare il nastro nell'unità stampante.

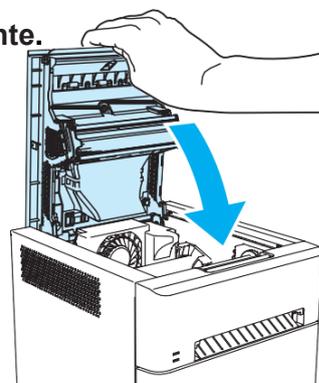
Allineare il lato sinistro (1) dell'asta del nastro alla scanalatura, quindi abbassare il lato destro (2) dell'asta del nastro.



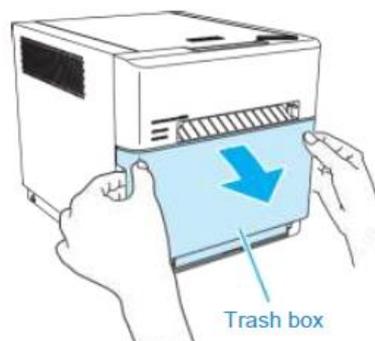
Align with the groove and then set in place
New ribbon

Allineare alla scanalatura e inserire in posizione
Nuovo nastro

4 Chiudere lo sportello superiore dell'unità stampante.



5 Rimuovere il contenitore per gli scarti dell'unità stampante.



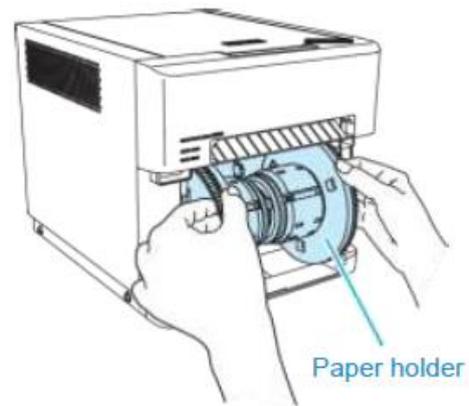
Trash box

Contenitore per gli scarti

⚠ **Attenzione**

- Una volta rimosso il contenitore per gli scarti, non toccare la lama sulla parte superiore per evitare di tagliarsi.
- Al fine di agevolare la regolazione del colore, il riconoscimento del tipo dei supporti e la gestione della quantità di stampa, nel nastro inchiostatore è integrato un chip IC. Si noti che i chip IC non controllati né approvati potrebbero non funzionare correttamente. (Se non è possibile leggere i dati corretti dal chip IC viene generato un segnale acustico. In tal caso, i livelli di concentrazione dell'inchiostro vengono diminuiti per proteggere il prodotto.)

6 Rimuovere il portacarta dalla stampante.



Paper holder

Portacarta

! Attenzione

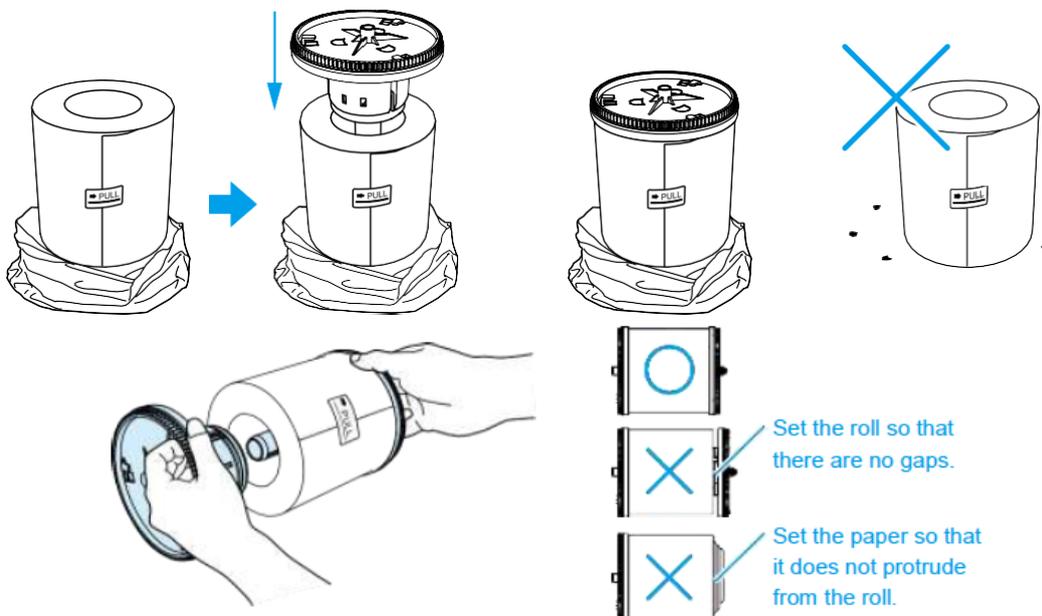
- Durante la rimozione dei portacarta per la sostituzione del rotolo e così via, assicurarsi di appoggiarli su una superficie pulita. Non appoggiarli mai direttamente su tavoli o spazi di lavoro. Se il supporto di stampa entra in contatto con polvere o sporizia al momento della collocazione del portacarta nell'unità stampante, la qualità di stampa potrebbe essere inferiore.

7 Rimuovere il vecchio rotolo della carta dal portacarta, quindi montare il nuovo rotolo verificando di non lasciare spazi vuoti.

Se la carta sporge, rimuovere il rotolo dal portacarta e allineare il bordo con il rotolo.

! Attenzione

- Durante il montaggio dei supporti di stampa, accertarsi di utilizzare il sacchetto o il foglio di plastica protettivo. Non appoggiarli mai direttamente su tavoli o spazi di lavoro.



Set the roll so that there are no gaps.

Montare il rotolo in modo che non vi siano spazi vuoti.

Set the paper so that it does not protrude from the roll.

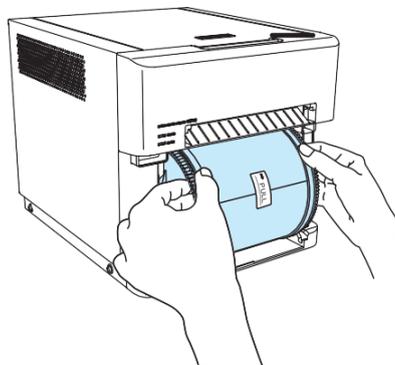
Sistemare la carta in modo che non sporga dal rotolo.

Attenzione

- I portacarta con un nuovo rotolo di carta montato pesano approssimativamente 1 kg. Prestare attenzione a non farli cadere poiché potrebbero causare ferite o danneggiarsi.

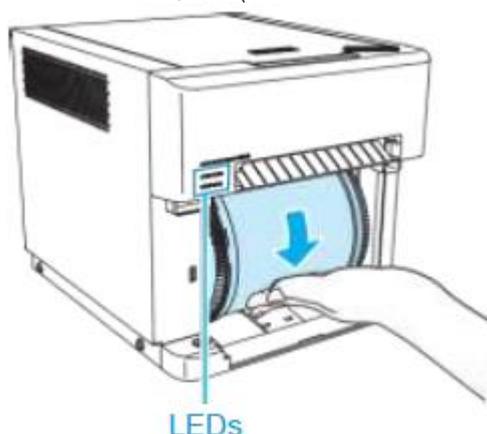
8 Montare il portacarta nella stampante.

Orientare l'etichetta (→ PULL) presente sulla carta nella stessa direzione mostrata nella figura a destra.



9 Rimuovere l'etichetta, poggiare una mano sulla carta e ruotare il portacarta in direzione della freccia per inserire il bordo di attacco della carta fino all'emissione del segnale acustico.

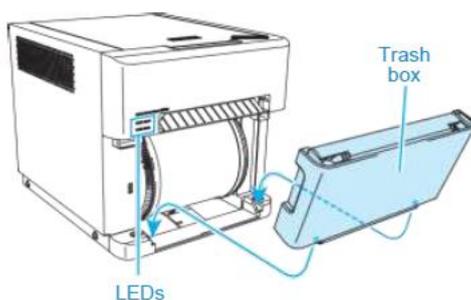
Il LED ERROR passa dal lampeggiamento alternato in rosso e arancione al lampeggiamento in rosso.



10 Montare il contenitore per gli scarti dell'unità stampante.

Eseguire l'inizializzazione della carta (elaborando tre fogli vuoti). Durante questo processo, vengono tagliati i bordi più esterni della carta che potrebbero essere sporchi.

Tuttavia, l'inizializzazione della carta non viene eseguita se l'interruttore ON/OFF dell'unità stampante è posizionato su ON dopo la sostituzione della carta.



Trash box

Contenitore per gli scarti

La stampa non è possibile con il contenitore per gli scarti rimosso.
Se il contenitore per gli scarti non è chiuso, il LED ERROR lampeggia in rosso.
Chiudere saldamente il contenitore per gli scarti. In caso contrario, polvere e corpi estranei potrebbero penetrare nell'unità stampante influenzandone negativamente la qualità di stampa.

Attenzione

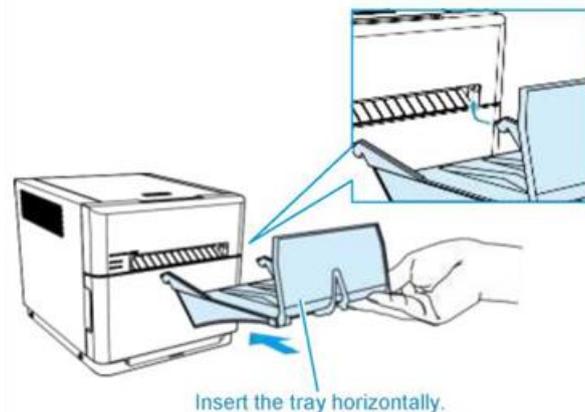
- Accertarsi che il contenitore degli scarti sia installato durante la stampa. In caso contrario, è possibile che le dita vengano intrappolate nelle parti in movimento, con conseguenti ferite.
- Se sulla stessa stampante vengono utilizzati supporti con larghezza diversa, ad esempio 10 cm (4") e 11 cm (4,5"), potrebbero verificarsi problemi alla qualità di stampa come ad esempio bande sulla stampa. Pertanto, non utilizzare contemporaneamente supporti di larghezza diversa su una stampante.
- Assicurarsi di eseguire l'inizializzazione della carta durante la sua sostituzione. Senza l'inizializzazione della carta potrebbero insorgere problemi con la qualità di stampa.
- Non toccare la carta durante la stampa. Il bordo della carta può causare lesioni e possono verificarsi problemi di qualità di stampa.
- Non forzare o posizionare nulla sullo sportello superiore durante la stampa. Possono verificarsi problemi di qualità di stampa.

Installazione del vassoio della carta

È possibile utilizzare il vassoio della carta durante la stampa.

Si possono caricare fino a 20 fogli, tuttavia si consiglia di rimuoverli regolarmente.

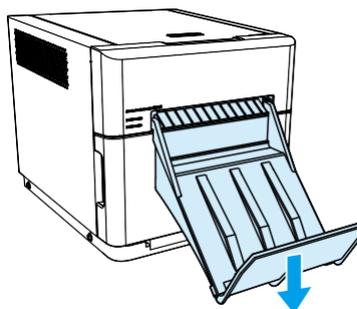
- 1** Inserire il vassoio della carta negli elementi di fissaggio ai lati della porta di uscita della carta dell'unità stampante.



Insert the tray horizontally.

Inserire il vassoio orizzontalmente.

- 2** Abbassare il vassoio per regolarlo.



Attenzione

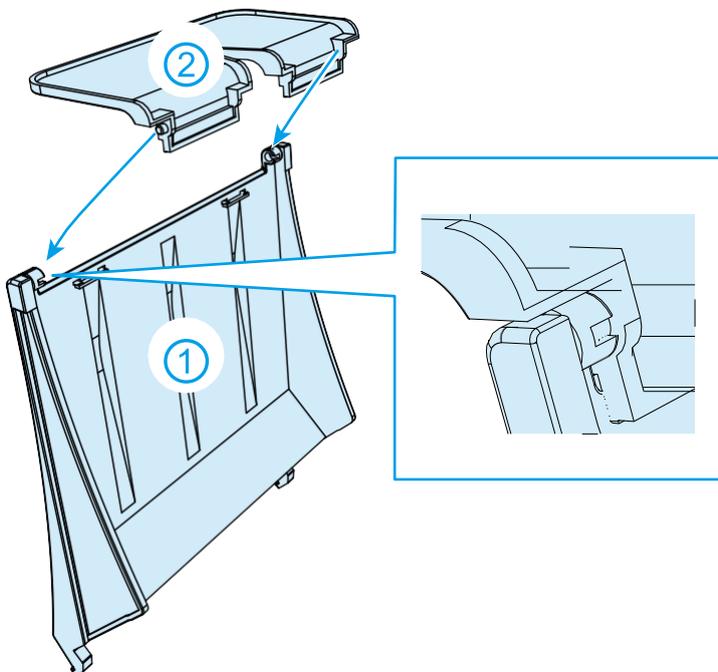
- Il caricamento di una quantità eccessiva di fogli nel vassoio della carta potrebbe causare un malfunzionamento.
- Non esercitare una forza eccessiva sul vassoio della carta per non danneggiarlo.
- Il vassoio della carta è pensato specificamente per la carta da 10 x 15 (4" x 6"). Non è possibile conservare nel vassoio la carta con altri formati di stampa.
- Verificare che la carta stampata non resti intrappolata nella porta di uscita della carta per evitare l'inzeppamento della carta.

Assemblaggio del vassoio della carta

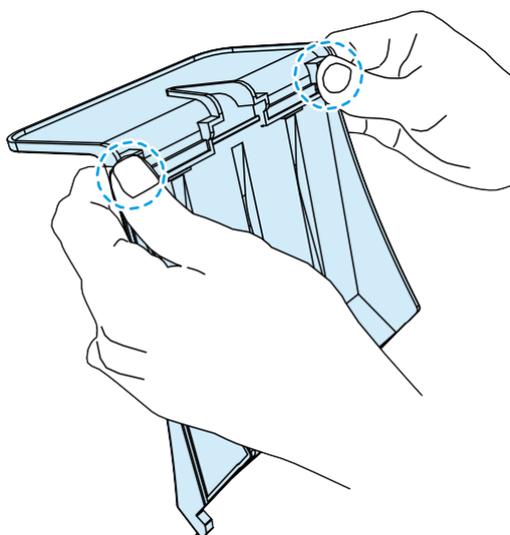
Se i vassoi (1) e (2) (fare riferimento alla seguente illustrazione) si sono staccati a causa della caduta del vassoio della carta o per altri motivi, riassemblare il vassoio della carta attenendosi alla seguente procedura.

1 Allineare i perni su entrambi i lati ai ganci.

Tenere presente gli orientamenti dei vassoi (1) e (2).



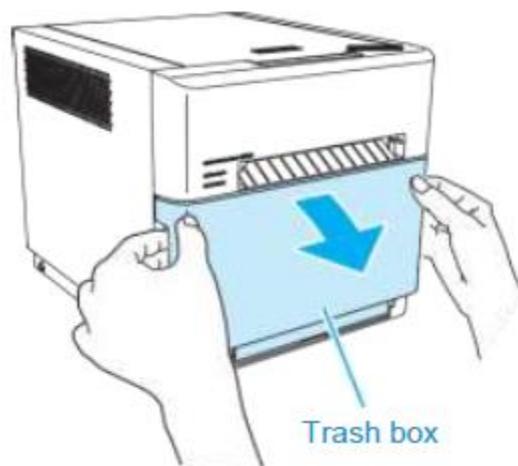
2 Inserire e premere i perni nei ganci.



Eliminazione degli scarti cartacei

Gli scarti cartacei derivanti dal taglio della carta vengono raccolti nel contenitore per gli scarti. Accertarsi di svuotare il contenitore per gli scarti durante il processo di sostituzione della carta.

1 Rimuovere il contenitore per gli scarti dell'unità stampante.

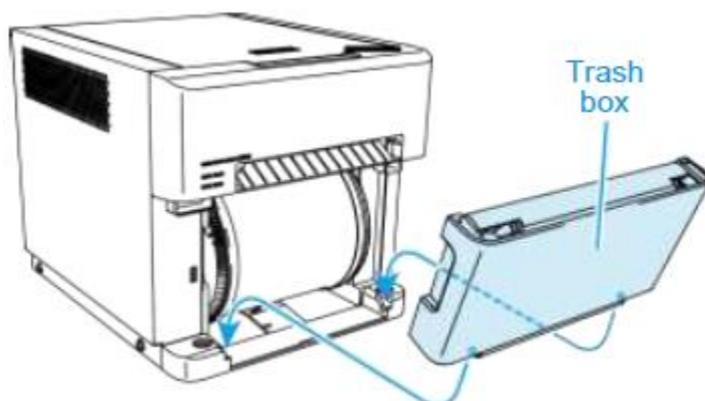


Trash box

Contenitore per gli scarti

2 Eliminare gli scarti cartacei. (Svariati fogli di scarti cartacei possono rimanere nel contenitore per gli scarti).

3 Montare il contenitore per gli scarti dell'unità stampante.



Trash box

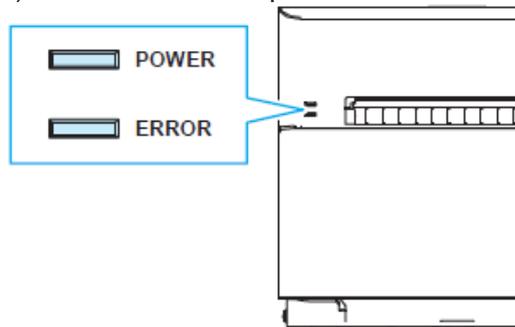
Contenitore per gli scarti

Attenzione

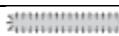
- Non rimuovere il contenitore per gli scarti durante la stampa per evitare problemi.
- Una volta rimosso il contenitore per gli scarti, non toccare la lama sulla parte superiore per evitare di tagliarsi.
- Se la stampante viene utilizzata quando il contenitore per gli scarti è pieno, potrebbero verificarsi dei problemi.

Display di errore

La condizione dei LED (acceso, lampeggiante, spento) indica lo stato del prodotto.



POWER	POWER
ERROR	ERROR

 acceso,  lampeggiante,  spento.

Visualizzazione LED	Stato	Condizione	Fare riferimento a
 POWER  ERROR	Raffreddamento testina	È in corso il raffreddamento delle testine della stampante. Questo errore viene eliminato automaticamente.	-
 POWER  ERROR	Contenitore per gli scarti aperto / Sportello superiore aperto	È presente carta	Pag. 16
 POWER  ERROR * Lampeggia alternatamente in rosso e arancione  ERROR		Nessuna carta	Pag. 15
 POWER  ERROR	Fine carta	Inserire un nuovo rullo di carta.	Pag. 15
 POWER  ERROR	Fine nastro	Inserire un nuovo nastro.	Pag. 15
 POWER  ERROR	Errore carta	Inserire la carta in maniera corretta.	Pag. 15
 POWER  ERROR	Errore nastro	Inserire il nastro in maniera corretta.	Pag. 15
 POWER  ERROR	Errore dimensioni supporto di stampa	Inviare dati di dimensioni corrispondenti a quelle del supporto inserito nella stampante.	Pag. 14
 POWER  ERROR	Errore di sistema	Reimpostare l'interruttore ON/OFF. Se il sistema non viene ripristinato, contattare il rivenditore.	-

Risoluzione dei problemi

1 Aprire lo sportello superiore dell'unità stampante.

2 Rimuovere il nastro dall'unità stampante.

3 Eseguire l'azione corrispondente all'errore.

"The printer is jammed with paper" ("Carta inceppata nella stampante") (vedere questa pagina)

"The paper cannot be pulled out toward you (paper holder side)" ("Impossibile estrarre la carta tirando verso di sé (lato del portacarta)") (vedere pagina 26)

"The ribbon is caught in the printer" ("Nastro inceppato nella stampante") (vedere pagina 26)

"Work was continued while the printer unit's ON/OFF switch is OFF" ("Il lavoro è continuato con l'interruttore ON/OFF dell'unità stampante su OFF") (vedere pagina 27)

"The printer stopped with the paper partially cut" ("La stampante si è fermata dopo aver tagliato parzialmente la carta") (vedere pagina 27)

"The power has been cut during printing" ("L'alimentazione è stata interrotta durante la stampa") (vedere pagina 27)

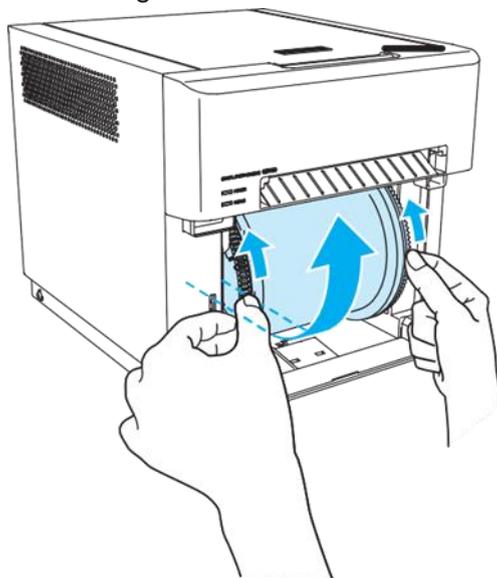
Carta inceppata nella stampante

Attenzione

- Prestare attenzione a non tagliarsi, graffiarsi o ferirsi le mani con i bordi della carta o con i bordi affilati all'interno della stampante. Usare guanti di sicurezza privi di lanugine o altri dispositivi di protezione.

1 Estrarre la carta inceppata tirando verso di sé (lato del portacarta).

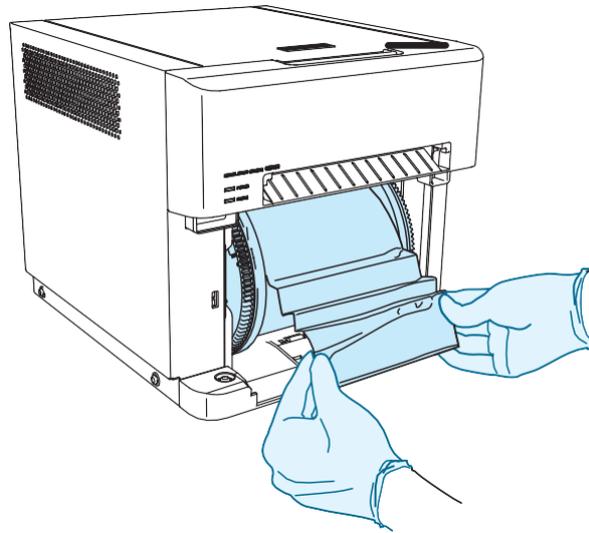
Ruotare manualmente il portacarta nella direzione di avvolgimento per estrarre la carta utilizzando la forza di avvolgimento.



2 Estrarre la carta tirandone l'estremità verso di sé.

Eseguire l'estrazione della carta lentamente.

Se si applica una forza elevata, la stampante potrebbe danneggiarsi.

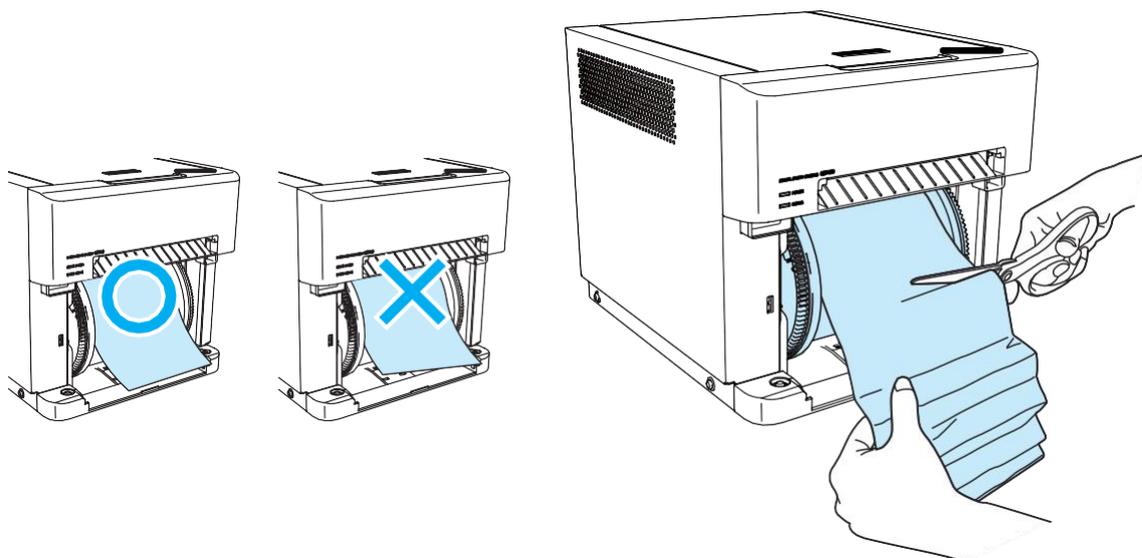


! Attenzione

- Prestare attenzione quando si inseriscono le mani nell'unità stampante. Se non è possibile rimuovere la carta inceppata utilizzando maggiore forza, contattare l'assistenza tecnica per ulteriori informazioni. L'uso di una forza eccessiva può danneggiare la stampante.
- Prestare attenzione a non tagliarsi, graffiarsi o ferirsi le mani con i bordi della carta o con i bordi affilati all'interno della stampante. Usare guanti di sicurezza privi di lanugine o altri dispositivi di protezione.

3 Con un paio di forbici, tagliare la sezione danneggiata, increspata o parzialmente stampata.

Le aree increspate o parzialmente stampate potrebbero inceppare nuovamente la stampante. Inoltre, per un funzionamento corretto della stampante, è necessario un

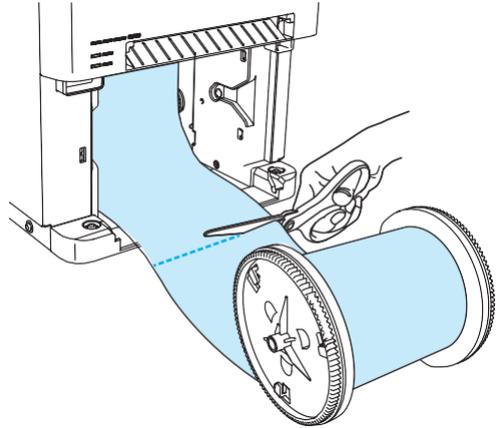


taglio netto della carta.

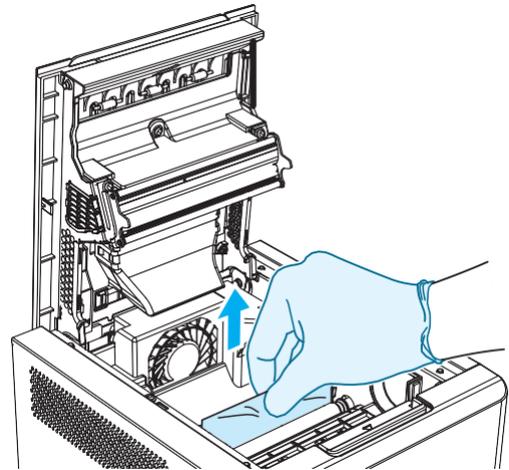
Successivamente, fare riferimento alla sezione "Installazione del supporto di stampa (nastro, carta)" (pag. 15).

Impossibile estrarre la carta tirando verso di sé (lato del portacarta)

- 1** Se non è possibile estrarre la carta tirando verso di sé (lato del portacarta), aprire lo sportello superiore dell'unità stampante ed estrarre la carta attenendosi alla seguente procedura.
Rimuovere innanzitutto il portacarta nella direzione in avanti, quindi tagliare la parte della carta inceppata.



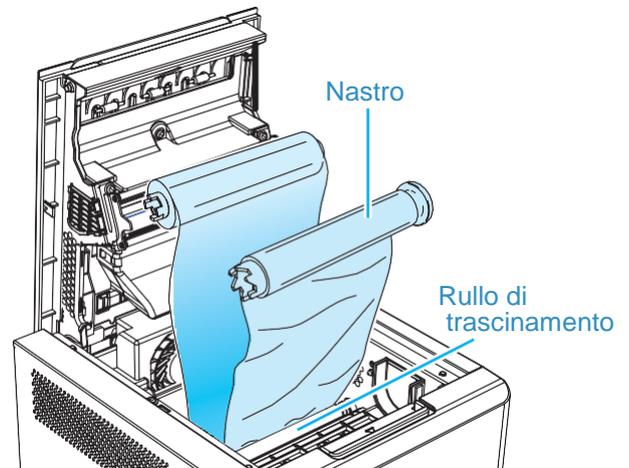
- 2** Rimuovere il nastro, inserire una mano e afferrare il bordo di attacco della carta per tirarlo verso di sé (direzione della freccia nella figura a destra).
Indossare un guanto (senza lanugine né polvere) per evitare lesioni alla mano.



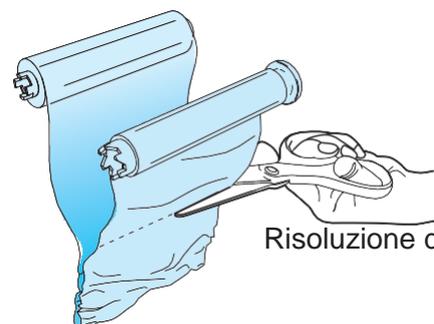
Nastro inceppato nella stampante

- 1** Tirare la leva di apertura verso di sé per aprire lo sportello superiore della stampante.

- 2** Estrarre il nastro.



- 3** Tagliare il nastro.
Rimuovere con attenzione il nastro rimasto all'interno dell'unità stampante.



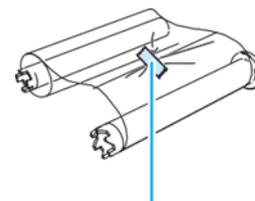
Risoluzione dei problemi

4 Fissare nuovamente le due parti con nastro adesivo o materiale simile.

5 Ruotare il rullo di avvolgimento finché la parte fissata col nastro adesivo non è più visibile.

6 Inserire il nastro nell'unità stampante.

7 Chiudere lo sportello superiore dell'unità stampante.



Fissare con nastro adesivo.

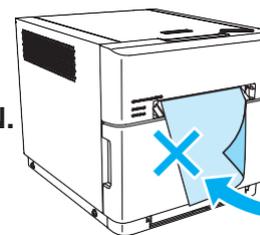
Il lavoro è continuato con l'interruttore ON/OFF dell'unità stampante su OFF

! Attenzione

- Posizionare l'interruttore ON/OFF dell'unità stampante su ON prima di installare nuovamente la carta. Alla chiusura del contenitore per gli scarti, l'unità stampante esegue l'inizializzazione della carta. (Viene eseguita l'uscita di qualsiasi stampa eseguita quando si è verificato l'errore). L'errore non viene cancellato fino all'esecuzione dell'inizializzazione.

La stampante si è fermata dopo aver tagliato parzialmente la carta

1 Impostare l'interruttore ON/OFF su OFF quindi di nuovo su ON. La carta inceppata viene rilasciata e la lama torna nella posizione di standby.



! Attenzione

- Se la carta inceppata non viene rilasciata, non estrarla forzatamente né strapparla. Rivolgersi a un addetto all'assistenza. L'estrazione forzata della carta potrebbe danneggiare la taglierina.

2 Rimuovere la carta parzialmente stampata dalla stampante.

Successivamente, fare riferimento alla sezione "Carta inceppata nella stampante" (vedere pag. 24).

L'alimentazione è stata interrotta durante la stampa

In caso di un'interruzione di corrente durante la stampa non sarà possibile aprire lo sportello superiore.

1 Impostare l'interruttore ON/OFF su OFF quindi di nuovo su ON. La stampa parziale viene tagliata in pezzi di scarto e rimossa. Dopodiché è possibile aprire lo sportello superiore.

! Attenzione

- Non rimuovere il contenitore per gli scarti in questa fase per evitare l'inceppamento della carta.

2 Verificare che all'interno della stampante non rimangano stampe parziali.

Se rimangono stampe parziali, fare riferimento alla sezione "Carta inceppata nella stampante" (vedere pag. 24).

! Attenzione

- Non impostare l'interruttore ON/OFF su OFF durante la stampa. Ciò potrebbe provocare un malfunzionamento.

Pulizia

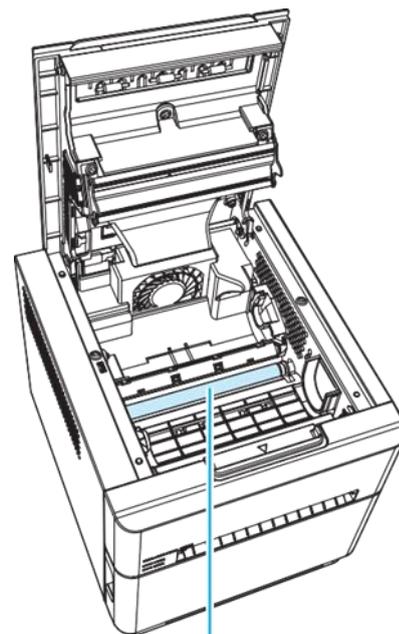
Rullo di trascinamento

Se sulle stampe appaiono rientranze o bande a intervalli regolari (circa 38 mm) e negli stessi punti, oppure il retro delle stampe (lato bianco) è sporco, pulire il rullo di trascinamento. Sul rullo di trascinamento potrebbero essersi depositati polvere, sporcizia, adesivi e così via provenienti dal nastro o dalla carta.

- 1** Preparare un pezzo di garza o un altro panno morbido inumidito con alcool etilico.
- 2** Eseguire il passaggio **1** della sezione “Installazione del supporto di stampa (carta, nastro)”.
- 3** Eliminare tutta la sporcizia durante la rotazione del rullo di trascinamento.

Attenzione

- Non toccare altre parti oltre a quelle da pulire.
- Prestare attenzione a non tagliarsi, graffiarsi o ferirsi le mani con i bordi affilati all'interno della stampante. Usare guanti di sicurezza privi di lanugine o altri dispositivi di protezione.



Rullo di trascinamento

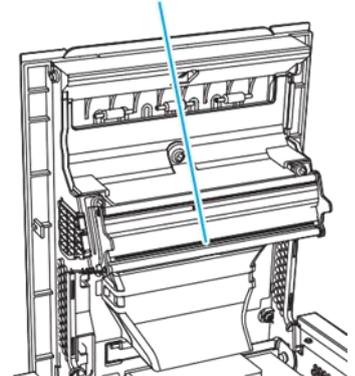
Testina di stampa termica

Se sulla testina di stampa termica si formano delle macchie, durante la stampa possono apparire irregolarità o vuoti.

- 1 Preparare un pezzo di garza o un altro panno morbido inumidito con alcool etilico.**
- 2 Strofinare delicatamente la testina termica senza toccarla direttamente con le mani.**
Strofinare solo la parte da pulire dopo averla ispezionata visivamente.
- 3 Se il problema persiste, utilizzare un foglio di pulizia.**

Foglio di pulizia consigliato:
Mipox GC10000-75 FEY-A

Testina di stampa termica



Attenzione

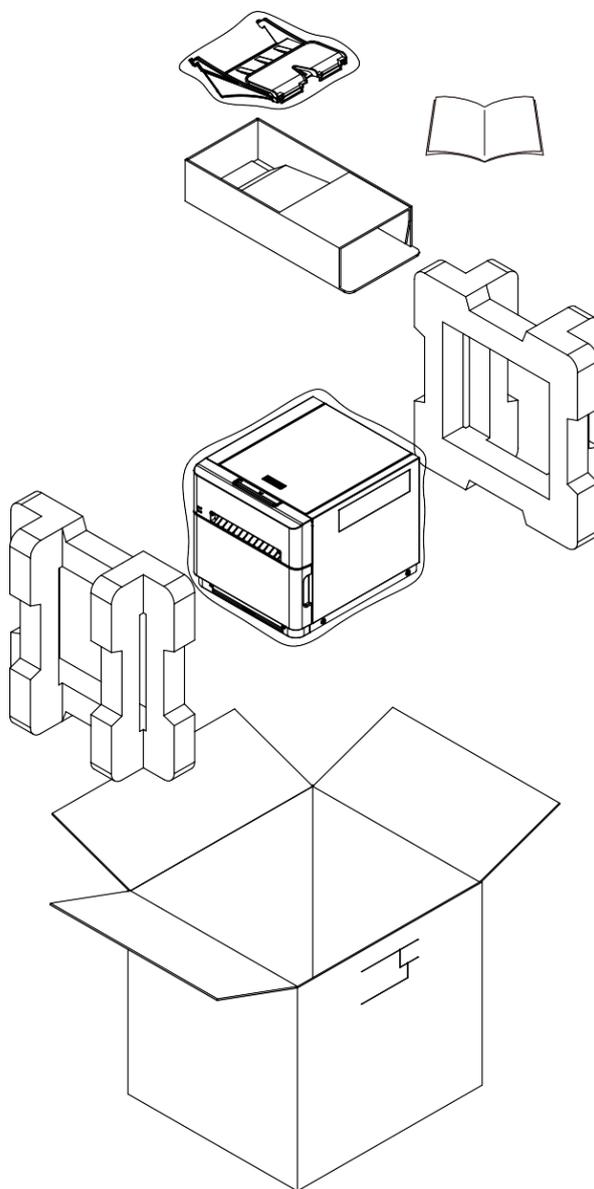
- Non utilizzare benzene o solventi che potrebbero danneggiare i materiali in plastica.
- Dopo la stampa, la testina termica rimane calda per un certo periodo. Per evitare di bruciarsi, attendere del tempo prima di procedere alla pulizia.
- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre il dispositivo elettronico prima della pulizia.

Reimballaggio

Per trasportare la stampante, è necessario riutilizzare i materiali dell'imballaggio originale. La stampante deve essere imballata come al momento dell'acquisto. Se non si utilizzano i materiali di imballaggio originali e la stampante non viene imballata correttamente, potrebbe rompersi durante il trasporto.

Rimuovere tutti gli accessori e i pezzi aggiuntivi dalla stampante (nastro inchiostatore del supporto di stampa, rotolo della carta, cavo USB, cavo di alimentazione e vassoio della carta) e conservarli o trasportarli separatamente.

Conservare la protezione della testina di stampa e non gettare alcun materiale di imballaggio poiché potrebbe servire per trasportare la stampante in maniera sicura.



* Collocare gli accessori nell'apposita scatola.

Specifiche

Modello		DP-QW410	
Metodo di stampa		Trasferimento a sublimazione termica del colore	
Risoluzione	Direzione della larghezza	11,8 punti/mm (300 dpi)	
	Direzione di alimentazione della carta	11,8 punti/mm (300 dpi)	
Formato di stampa		102 mm × 102 mm (4" × 4")	
		102 mm × 152 mm (4" × 6")	
		114 mm × 114 mm (4,5" × 4,5")	
		114 mm × 203 mm (4,5" × 8")	
Capacità di regolazione nastro inchiostro/carta		10 × 15 (4" × 6")	150 fogli
		11 × 20 (4,5" × 8")	110 fogli
Interfaccia		USB 2.0 (max 480 Mbps) connettore TIPO B	
Dimensioni (L) × (P) × (A)		208 mm × 240 mm × 198 mm * Le dimensioni possono variare in base al paese, all'area geografica e all'applicazione.	
Peso		Circa 5,8 kg (solo unità stampante)	
Tensione nominale		Da 100 a 240 Vca, 50/60 Hz	
Corrente nominale		100 V 1,7 A 240 V 0,8 A	
Ambiente di funzionamento		Temperatura da 5 °C a 35 °C in condizioni di convezione naturale	
		Umidità dal 35% all'80% senza condensa	

* Le specifiche e l'aspetto della stampante potrebbero essere modificati senza alcun preavviso.

Servizio clienti

Per informazioni sul funzionamento o la riparazione della stampante, contattare il rivenditore o un centro assistenza.

Dai Nippon Printing Co., Ltd.