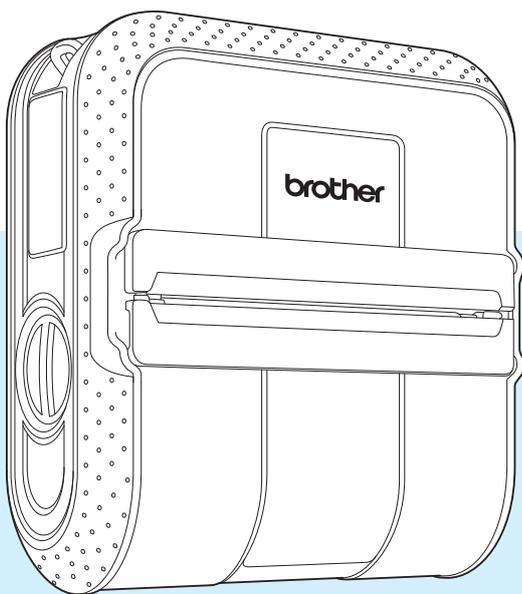


# GUIDA DELL'UTENTE

RJ-4030  
RJ-4040



**RD**  
**ROLLS**

Prima di utilizzare questa stampante leggere la presente guida dell'utente.

Consigliamo di tenere a portata di mano il manuale, come riferimento futuro.

# Introduzione

Grazie di aver acquistato la stampante portatile Brother RJ-4030/RJ-4040. La RJ-4030/RJ-4040 (da qui in poi definita "la stampante") è una stampante termica portatile. Prima di utilizzare la stampante, leggere la Guida dell'utente, la Guida di sicurezza prodotto, la Guida di consultazione rapida, la Guida software dell'utente e la Guida dell'utente in rete (solo RJ-4040). Consigliamo di tenere a portata di mano questi documenti, come riferimento futuro.

## Simboli utilizzati in questo documento

---

Nel presente documento sono utilizzati i seguenti simboli.



Questo simbolo indica informazioni o istruzioni da seguire. Il mancato rispetto di tali istruzioni può causare danni o malfunzionamenti.



Questo simbolo indica informazioni o istruzioni utili per comprendere e utilizzare il prodotto in modo più efficiente.

## Informazioni sul presente documento

---

Questo documento è incluso nel CD-ROM in formato PDF.



### Nota

---

Se si utilizza Adobe® Reader® per visualizzare questo documento su un computer, quando il cursore viene posizionato su un link, si trasforma in . Fare clic sul link per aprire la pagina corrispondente. Per informazioni sull'uso di Adobe® Reader®, consultare il file della Guida incluso con Adobe® Reader®.

---

# Sommario

## **1 Configurazione della stampante 1**

---

Descrizione generale .....	1
Collegamento della stampante all'alimentazione esterna.....	2
Collegamento a una presa di alimentazione CA (opzionale).....	2
Collegamento a una presa di alimentazione CC (opzionale) .....	2
Utilizzo della batteria ricaricabile agli ioni di litio (opzionale) .....	3
Installazione della batteria ricaricabile agli ioni di litio .....	3
Ricarica della batteria ricaricabile agli ioni di litio .....	3
Suggerimento sull'utilizzo della batteria ricaricabile agli ioni di litio .....	4
Inserimento del rotolo RD .....	5
Taglio della carta del rotolo .....	7
Aggancio del fermaglio per cintura .....	7
Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4030 .....	8
Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4040 .....	10
Operazioni preliminari.....	10
Modalità Infrastruttura.....	11
Scelta del metodo di installazione wireless .....	11
Procedura di installazione (mediante cavo USB/rete wireless).....	12
Configurazione con pressione di un solo pulsante utilizzando WPS e installazione.....	16
Gestione basata sul Web (browser Web).....	19
Disinstallazione del driver della stampante.....	20
Collegamento di computer e stampante.....	21
Collegamento USB .....	21
Connessione Bluetooth (solo RJ-4030).....	22
Connessione Wi-Fi (solo RJ-4040).....	22
Collegamento del cavo seriale .....	23

## **2 Uso della stampante 24**

---

Pannello di controllo .....	24
Funzioni dei pulsanti.....	25
Indicatori .....	26
Soluzioni di stampa.....	27
Stampa .....	27
Rendere le stampe più chiare o più scure .....	28
Opzioni del driver della stampante .....	28
Impostazione del formato carta .....	29
Distribuzione dei formati carta .....	31
Distribuzione dei soli formati carta.....	31
Distribuzione dei formati carta con il programma di installazione.....	31

## **3 Utilità RJ 32**

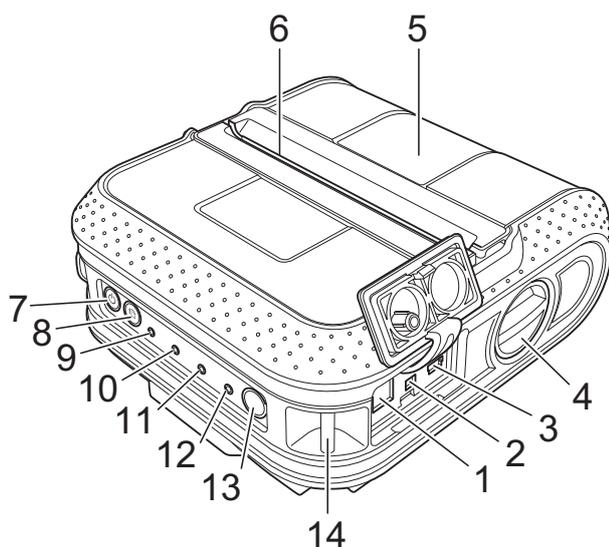
---

Panoramica.....	32
Uso dell'utilità RJ .....	32
Prima di usare l'utilità RJ .....	32
Avvio dell'utilità RJ.....	32
Come usare l'utilità RJ.....	32
Parametri .....	33

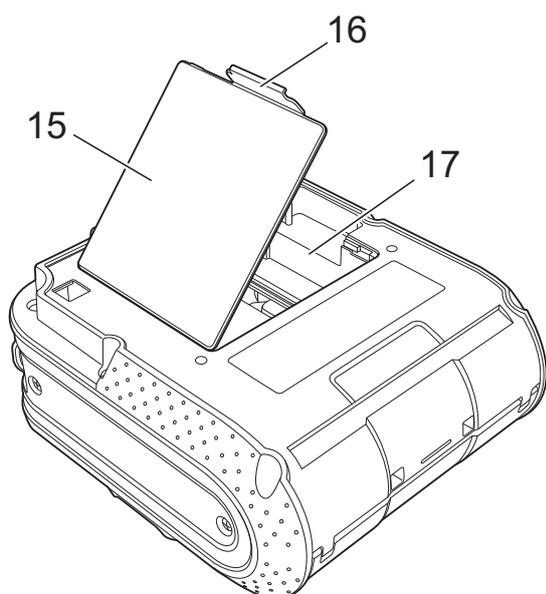
<b>4</b>	<b>Impostazioni di comunicazione (solo RJ-4040)</b>	<b>38</b>
	Panoramica.....	38
	Uso dello Impostazioni di comunicazione.....	38
	Avvio dello Impostazioni di comunicazione .....	38
	Modifica delle impostazioni relative alle comunicazioni.....	40
	Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti .....	40
	Barra dei menu .....	41
	Stato della stampante collegata .....	43
	Impostazioni di rete .....	43
<b>5</b>	<b>Altre funzioni</b>	<b>46</b>
	Archiviazione di massa .....	46
	Descrizione .....	46
	Uso della funzionalità di archiviazione di massa .....	46
	Stampa JPEG .....	47
<b>6</b>	<b>Manutenzione della stampante</b>	<b>48</b>
	Manutenzione della testina di stampa .....	48
	Manutenzione del rullo.....	48
	Manutenzione della fessura di uscita della carta .....	49
<b>7</b>	<b>Riferimento</b>	<b>50</b>
	Indicatori .....	50
	Avvertenze degli indicatori.....	52
	Stampa delle informazioni di configurazione della stampante .....	53
<b>8</b>	<b>Ricerca guasti</b>	<b>54</b>
	Panoramica.....	54
<b>9</b>	<b>Dati tecnici</b>	<b>58</b>
	Specifiche del prodotto .....	58

## Descrizione generale

### Fronte



### Retro



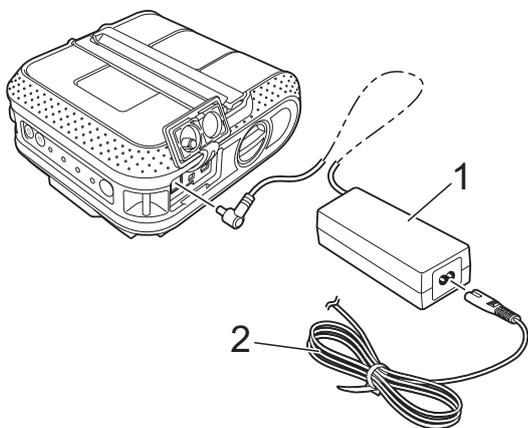
- 1 Connettore CA/CC
- 2 Porta seriale
- 3 Porta USB
- 4 Levetta di apertura del coperchio
- 5 Coperchio dello scomparto del rotolo RD
- 6 Fessura di uscita della carta
- 7 Pulsante (Alimentazione)
- 8 Pulsante (Avanzamento)
- 9 Indicatore POWER (Alimentazione)
- 10 Indicatore STATUS (Stato)
- 11 Indicatore BATT (Batteria)
- 12 Indicatore (Bluetooth) (RJ-4030)/ Indicatore (Wi-Fi) (RJ-4040)
- 13 Pulsante Bluetooth (RJ-4030)/ Pulsante Wi-Fi (RJ-4040)
- 14 Gancio per cinghia
- 15 Coperchio batteria
- 16 Dispositivo di chiusura coperchio batteria
- 17 Vano batteria

## Collegamento della stampante all'alimentazione esterna

### Collegamento a una presa di alimentazione CA (opzionale)

Collegare la stampante a una vicina presa di alimentazione CA per alimentare la stampante o ricaricare la batteria ricaricabile utilizzando l'alimentazione CA.

- 1 Collegare l'adattatore CA alla stampante.
- 2 Collegare il cavo di alimentazione CA all'adattatore CA.
- 3 Collegare il cavo di alimentazione CA a una vicina presa di alimentazione CA (100-240 VCA, 50-60 Hz).



- 1 Adattatore CA
- 2 Cavo di alimentazione CA

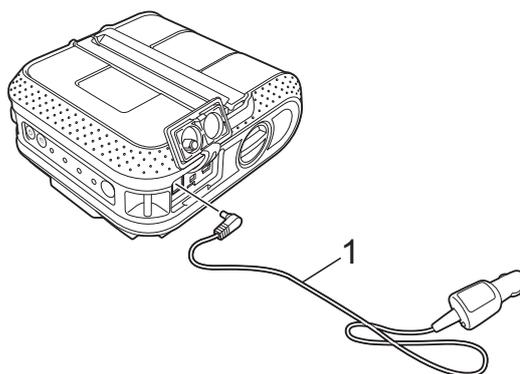
#### Nota

L'adattatore CA e il cavo di alimentazione CA sono accessori opzionali. Al momento dell'acquisto, acquistare l'adattatore e il cavo di alimentazione appropriati e idonei per il Paese in cui verrà utilizzata la stampante.

### Collegamento a una presa di alimentazione CC (opzionale)

Collegare la stampante alla presa di alimentazione CC da 12 V del veicolo (presa accendisigari, ecc.) per alimentare la stampante o ricaricare la batteria ricaricabile utilizzando l'alimentazione CC del veicolo.

- 1 Collegare l'adattatore per auto alla presa di alimentazione CC da 12 V del veicolo.
- 2 Collegare l'adattatore per auto alla stampante.
- 3 Attivare l'alimentazione del veicolo, quindi premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) della stampante per accenderla.



#### 1 Adattatore per auto

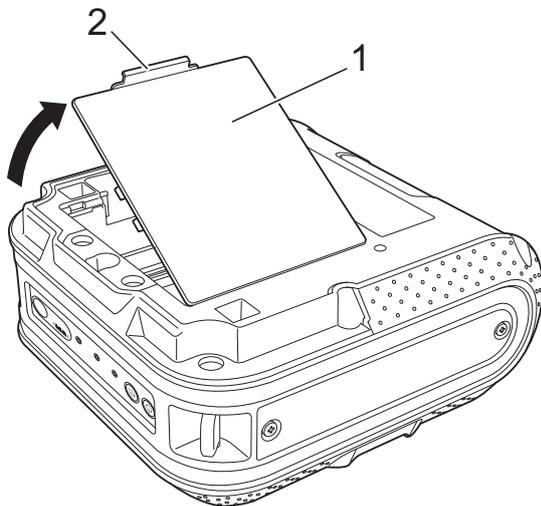
#### Nota

- L'adattatore per auto è un accessorio opzionale.
- La tensione fornita da un veicolo è fluttuante. La velocità di stampa può variare a seconda della tensione disponibile.

# Utilizzo della batteria ricaricabile agli ioni di litio (opzionale)

## Installazione della batteria ricaricabile agli ioni di litio

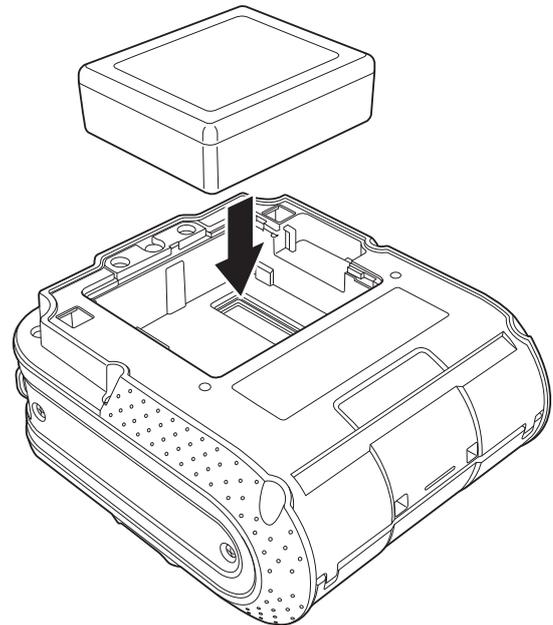
- 1 Aprire il coperchio della batteria premendo il dispositivo di chiusura del coperchio.



- 1 Coperchio batteria
- 2 Dispositivo di chiusura del coperchio

- 2 Girare e aprire il coperchio, quindi rimuoverlo.

- 3 Inserire la batteria nel vano batteria.



- 4 Verificare che i ganci presenti sul bordo del coperchio batteria siano inseriti correttamente, quindi riagganciare il coperchio.



### Nota

La tensione fornita dalla batteria ricaricabile agli ioni di litio fluttua. La velocità di stampa può variare a seconda della tensione.

## Rimozione della batteria ricaricabile agli ioni di litio

Rimuovere il coperchio batteria e la batteria ricaricabile agli ioni di litio, quindi rimontare il coperchio batteria.

## Ricarica della batteria ricaricabile agli ioni di litio

La batteria ricaricabile agli ioni di litio può essere ricaricata mentre è inserita nella stampante.

Per ricaricare la batteria ricaricabile agli ioni di litio, procedere come segue.

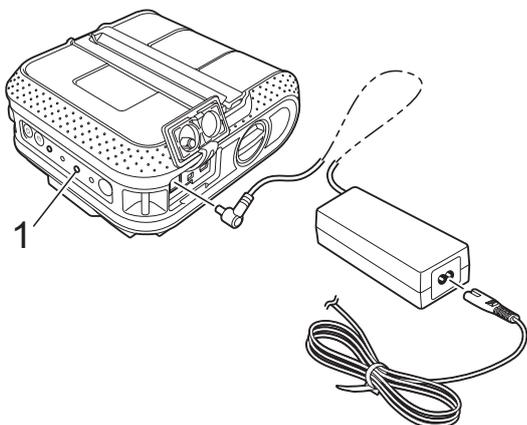
## Nota

- Prima di utilizzare la batteria ricaricabile agli ioni di litio, adottare la procedura seguente per ricaricarla.
- Per ricaricare completamente una batteria ricaricabile agli ioni di litio sono necessari fino a 360 minuti.
- È possibile stampare circa 2.000 etichette (tramite collegamento USB e utilizzando una batteria nuova e completamente carica). Le prove sono state effettuate utilizzando i dati previsti dalle prove di stampa Brother (copertura del 7% 10 × 15 cm) a 23 °C.

- 1 Assicurarsi che la stampante sia spenta. Se la stampante è accesa, premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnerla.
- 2 Assicurarsi che la batteria ricaricabile agli ioni di litio sia installata nella stampante.
- 3 Utilizzare l'adattatore CA e il cavo di alimentazione CA per collegare la stampante a una presa di alimentazione CA, oppure utilizzare l'adattatore CA per collegare la stampante a una presa di alimentazione CC.

Mentre la stampante si ricarica, la spia dell'indicatore BATT (Batteria) è arancione.

Quando la batteria ricaricabile agli ioni di litio è completamente carica, la spia dell'indicatore BATT (Batteria) si spegne.



1 Indicatore BATT (Batteria)

## Interruzione della ricarica della batteria ricaricabile agli ioni di litio

Per interrompere la ricarica della batteria ricaricabile agli ioni di litio, scollegare il cavo di alimentazione CA o l'adattatore per auto dal connettore CA/CC della batteria.

## Suggerimento sull'utilizzo della batteria ricaricabile agli ioni di litio

- Ricaricare la batteria ricaricabile agli ioni di litio prima dell'uso. Non utilizzarla prima di averla ricaricata.
- Le stampe scure fanno scaricare la batteria ricaricabile agli ioni di litio più velocemente delle stampe chiare. Regolare l'impostazione della densità di stampa nella finestra di dialogo del driver della stampante o nell'utilità RJ (vedere *Densità di stampa* ►► pagina 33).
- La ricarica della batteria ricaricabile agli ioni di litio può essere effettuata in ambienti con temperatura di 0-40 °C). Ricaricare la batteria ricaricabile agli ioni di litio in un ambiente con questo intervallo di temperature. Se la temperatura ambiente non rientra in questo intervallo, la batteria ricaricabile agli ioni di litio non verrà ricaricata e il relativo indicatore resterà acceso.
- Se la stampante viene utilizzata quando la batteria ricaricabile agli ioni di litio è installata e l'adattatore CA o l'adattatore per auto è collegato, l'indicatore della batteria potrebbe spegnersi e la ricarica potrebbe arrestarsi anche se la batteria ricaricabile agli ioni di litio non si è ancora completamente ricaricata.
- Quando si ricarica la batteria ricaricabile agli ioni di litio con l'adattatore per auto collegato, la quantità di tensione necessaria per ricaricare completamente la batteria ricaricabile agli ioni di litio non può essere fornita dalla presa di alimentazione CC. Quando sono trascorsi 360 minuti (max.) dall'inizio della ricarica, l'indicatore della batteria si spegne e la ricarica si interrompe, anche se la batteria ricaricabile agli ioni di litio non si è ricaricata completamente.

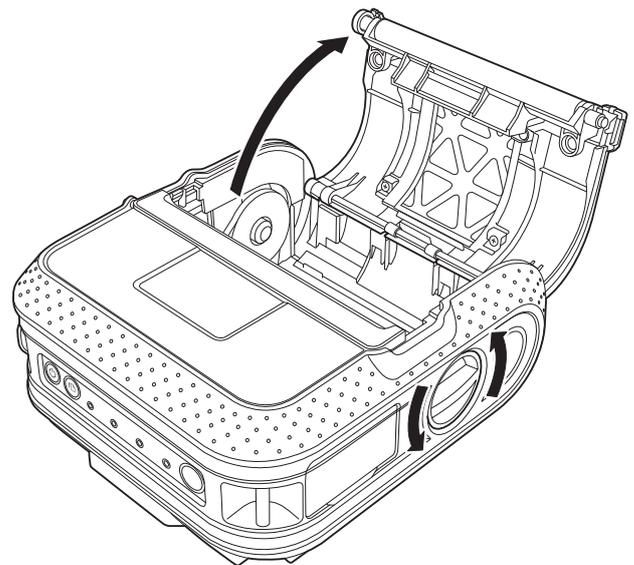
## Caratteristiche della batteria ricaricabile agli ioni di litio

Comprendere le proprietà della batteria ricaricabile agli ioni di litio consente di ottimizzarne l'uso.

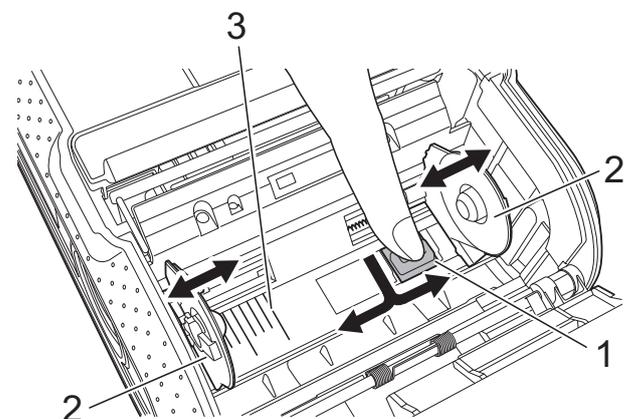
- L'utilizzo o la conservazione della batteria ricaricabile agli ioni di litio in un luogo esposto a temperature elevate o basse può accelerarne il deterioramento. In particolare, l'utilizzo di una batteria ricaricabile agli ioni di litio con una carica elevata (ricaricata oltre il 90% o più) in un luogo esposto a temperature elevate accelera notevolmente il deterioramento della batteria.
- L'utilizzo della stampante mentre la batteria ricaricabile agli ioni di litio è installata e si sta ricaricando potrebbe accelerare il deterioramento della batteria. Se si utilizza la stampante quando la batteria ricaricabile agli ioni di litio è installata, scollegare l'adattatore CA o l'adattatore per auto.
- Se la stampante non verrà utilizzata per un lungo periodo di tempo, rimuovere dalla stampante la batteria ricaricabile agli ioni di litio quando il livello di carica è pari al 50% o inferiore, quindi riporre la batteria in un luogo fresco, lontano dalla luce diretta del sole.
- Se la batteria ricaricabile agli ioni di litio è destinata a non essere utilizzata per un lungo periodo di tempo, è consigliabile ricaricarla ogni 6 mesi.
- Per altre precauzioni, fare riferimento al manuale di istruzioni in dotazione con la batteria ricaricabile agli ioni di litio.

## Inserimento del rotolo RD

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnere la stampante. Girare tenendo la levetta di apertura del coperchio, quindi aprire il coperchio dello scomparto del rotolo.

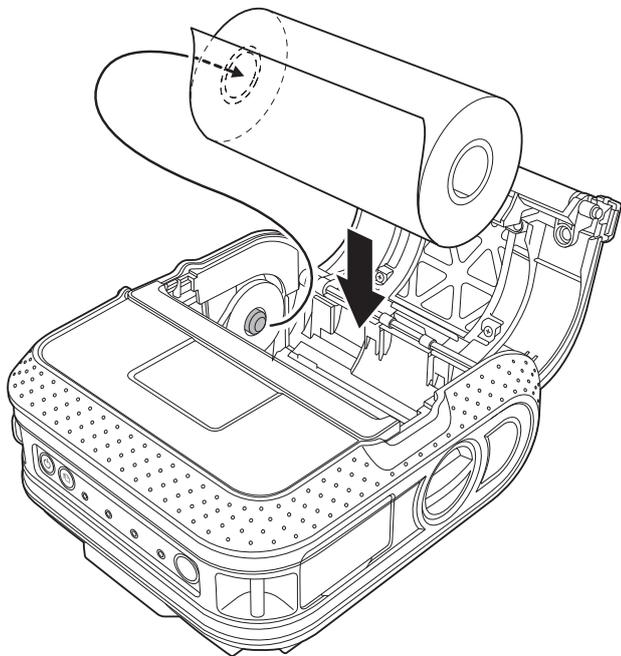


- 2 Spingendo il dispositivo di bloccaggio del regolatore nella direzione della freccia, spostarlo verso sinistra o verso destra. Poiché si sposterà anche la guida del rotolo, regolare la stessa in modo tale che corrisponda alla larghezza della carta, facendo riferimento alla scala graduata incisa all'interno della stampante.

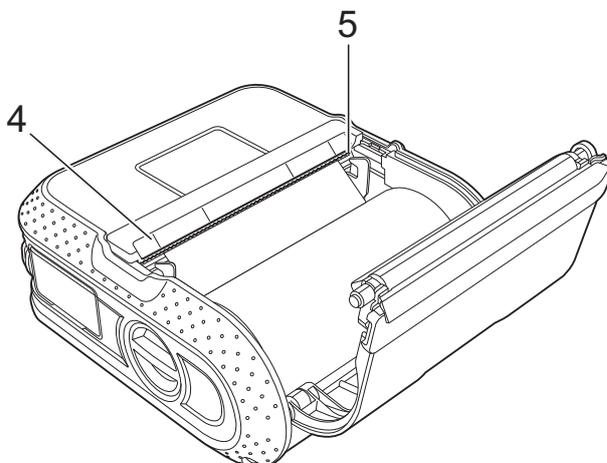


- 1 Dispositivo di bloccaggio del regolatore
- 2 Guida del rotolo
- 3 Scala

- 3** Inserire un rotolo RD capovolto nell'apposito scomparto, verificando che le etichette vengano fatte avanzare dalla parte inferiore, come nell'illustrazione.



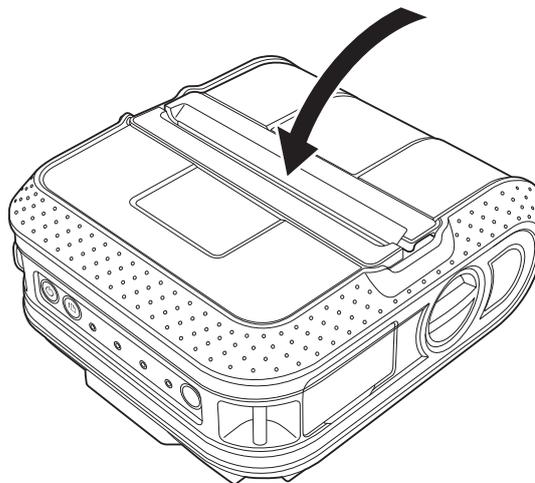
- 4** Allineare il rotolo RD con le linee della guida.



**4** Linee della guida

**5** Taglierina

- 5** Chiudere il coperchio dello scomparto del rotolo RD premendo al centro del coperchio.



- 6** Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per accendere la stampante.



**Nota**

Se si utilizzano etichette prefustellate, dopo aver inserito il rotolo RD premere il pulsante  (Avanzamento). La stampante posizionerà l'etichetta sulla posizione di avvio corretta.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Regolare la posizione della guida del rotolo in modo tale che impedisca al rotolo RD di spostarsi lateralmente.</li> <li>■ L'inserimento errato del rotolo RD non consentirà la stampa sul lato corretto dell'etichetta.</li> <li>■ Quando si stampa su etichette prefustellate, impostare la guida del rotolo in modo che vi sia uno spazio di 2 mm a entrambi i lati (4 mm in totale) della scala. Esempio: se si utilizzano etichette di larghezza pari a 101,6 mm, impostare la guida del rotolo su una larghezza di 105,6 mm.</li> </ul>
---	--

	Usare carta originale Brother.
---	--------------------------------

## Taglio della carta del rotolo

La carta del rotolo può essere tagliata utilizzando l'apposita taglierina della stampante. Tirare prima verso l'alto un bordo della carta espulsa, quindi verso l'altro bordo, in senso diagonale.



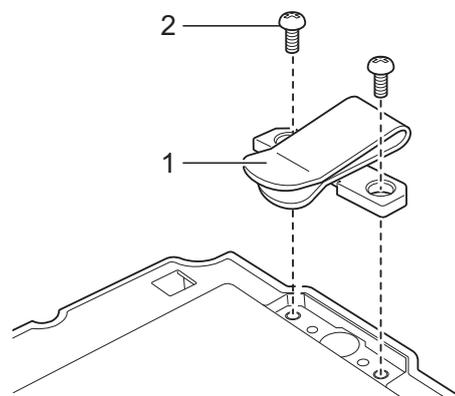
La taglierina è affilata. Non toccarla, per evitare di ferirsi.

## Aggancio del fermaglio per cintura

1

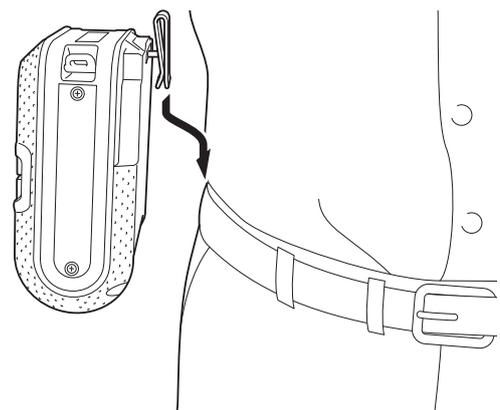
Quando si utilizza la stampante fuori ufficio, è possibile agganciare il fermaglio per cintura alla stampante e quindi fissare il fermaglio alla cintura dei pantaloni.

- 1 Fissare le viti esagonali sul retro della stampante, come nell'illustrazione.



- 1 Fermaglio per cintura
- 2 Vite esagonale

- 2 Agganciare il fermaglio alla cintura.





- Assicurarsi che la vite sia serrata saldamente. Se la vite si allenta e la stampante cade a terra, vi è il rischio di lesioni personali.
- Assicurarsi che il fermaglio per cintura sia fissato saldamente alla stampante. Se il fermaglio per cintura non è fissato saldamente e la stampante cade a terra, vi è il rischio di lesioni personali.
- Assicurarsi che il fermaglio per cintura sia fissato saldamente alla cintura di chi lo indossa. Se il fermaglio per cintura non è fissato saldamente e la stampante cade a terra, vi è il rischio di lesioni personali.

## Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4030

La procedura di installazione del software varia a seconda del sistema operativo del computer.

La procedura di installazione è soggetta a modifiche senza preavviso.



Assicurarsi di aver eseguito l'accesso con i diritti di amministratore.

In questa sezione si spiega come installare P-touch Editor, il driver della stampante, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante mediante l'opzione di installazione standard.

Nell'esempio seguente si fa riferimento a Windows 7.

- 1 Inserire il CD-ROM del programma di installazione nell'unità CD-ROM. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, scegliere la stampante. Se viene visualizzata la schermata della lingua, scegliere la lingua.



### Nota

Se il menu del CD-ROM non viene visualizzato automaticamente, aprire i file presenti sul CD-ROM e fare doppio clic su **[Start.exe]**.

- 2 Fare clic su **[Installazione standard]**.



 **Nota**

- Opzioni di installazione:
  - 1 Installazione standard
 

Installa il driver della stampante P-touch Editor, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante.
  - 2 Guida dell'utente
 

Visualizza la Guida dell'utente e la Guida software dell'utente.
  - 3 Installazione personalizzata
 

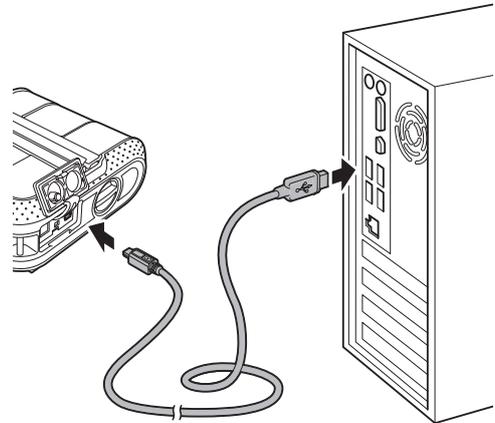
Installa singolarmente il driver della stampante P-touch Editor, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante.
  - 4 Assistenza Brother
 

Visualizza il link al Brother Developer Center e al Sito web di supporto Brother.
- È possibile utilizzare lo strumento di impostazione della stampante per configurare le varie impostazioni della stampante quando la stampante è collegata al computer tramite USB.
 

Si noti che, per configurare la stampante, è necessario che il relativo driver sia installato nel computer.

- 3 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **[Accetto]** se si accettano i termini e le condizioni.
- 4 Fare clic su **[Installa]** per avviare l'installazione e seguire le istruzioni sullo schermo.

- 5 Quando viene visualizzata l'apposita istruzione, collegare la stampante per completare l'installazione del driver.



- 6 Quando viene visualizzata la schermata della registrazione online dell'utente, fare clic su **[OK]** o su **[Annulla]**.
  - Se si sceglie **[OK]**, prima di completare l'installazione si passa alla pagina di registrazione online dell'utente (consigliato).
  - Se si sceglie **[Annulla]**, l'installazione continua.
- 7 Fare clic su **[Fine]**.  
L'installazione del software è ora completata.

# Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4040

Il driver e il software della stampante RJ-4040 possono essere installati con i seguenti metodi:

- Collegamento tramite cavo USB.
- Connessione di rete wireless.

Se si utilizza una rete wireless, leggere da *Operazioni preliminari a Scelta del metodo di installazione wireless*, qui di seguito.

Se si utilizza un cavo USB, leggere da *Procedura di installazione (mediante cavo USB/rete wireless)* >> pagina 12.

## Operazioni preliminari

Per prima cosa è necessario configurare le impostazioni della rete wireless della stampante in modo che essa possa comunicare con l'access point/router della rete. Dopo che la stampante sarà stata configurata per comunicare con l'access point/router, i computer della rete potranno accedere alla stampante. Per utilizzare la stampante per tali computer, sarà necessario installare i driver e il software. I seguenti passaggi guidano l'utente nel processo di configurazione e installazione.



- Se si intende collegare la stampante alla rete, prima di procedere all'installazione è consigliabile contattare l'amministratore di sistema. Prima di procedere con questa installazione è necessario conoscere le impostazioni della rete wireless.
- Se in precedenza si erano configurate le impostazioni wireless della stampante, prima di poterle ridefinire sarà necessario ripristinare le impostazioni della rete.
  - 1 Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnere la stampante.
  - 2 Premere e tenere premuto il pulsante  (Avanzamento) e il pulsante  (Alimentazione) fino quando gli indicatori POWER (Alimentazione), STATUS (Stato) e BATT (Batteria) non diventano arancioni lampeggianti.
  - 3 Tenendo premuto il pulsante  (Alimentazione), premere una volta il pulsante  (Avanzamento).
  - 4 Rilasciare contemporaneamente il pulsante  (Alimentazione) e il pulsante  (Avanzamento).



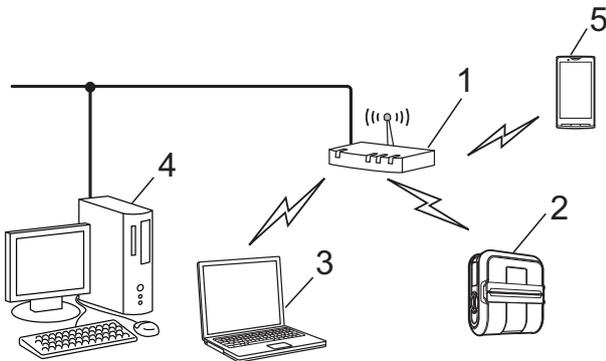
### Nota

Per ottenere risultati ottimali con la normale stampa dei documenti giornalieri, utilizzare la stampante il più vicino possibile all'access point/router WLAN, con il minor numero possibile di ostacoli. La presenza di oggetti di grandi dimensioni e pareti tra i due dispositivi, nonché le interferenze di altri dispositivi elettronici, possono avere delle ripercussioni sulla velocità di trasferimento dei dati dei documenti.

A causa di questi fattori, il wireless potrebbe non essere il migliore metodo di connessione per tutti i tipi di documenti e di applicazioni.

La velocità di elaborazione massima viene raggiunta tramite USB.

## Modalità Infrastruttura



- 1 Access point/router
- 2 Stampante
- 3 Computer munito di funzionalità wireless connesso all'access point/router
- 4 Computer cablato connesso all'access point/router
- 5 Smartphone

## Scelta del metodo di installazione wireless

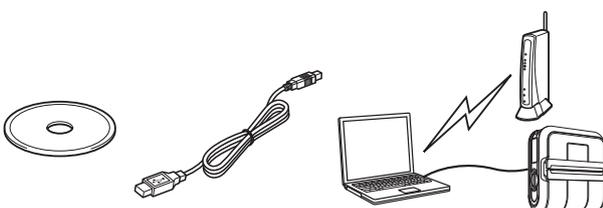
Le seguenti istruzioni indicano due metodi di installazione della stampante in un ambiente di rete wireless. Scegliere il metodo preferito per il proprio ambiente.



### Nota

Per configurare la stampante in qualsiasi altro ambiente wireless, fare riferimento alla Guida dell'utente in rete.

## Configurazione utilizzando il CD-ROM del programma di installazione e utilizzando temporaneamente un cavo USB



Per questo metodo è consigliabile utilizzare un computer connesso alla rete in modalità wireless.



- Durante la configurazione è necessario utilizzare temporaneamente un cavo USB.
- Se si sta utilizzando Windows XP o un cavo di rete per collegare il computer all'access point/router wireless, prima di procedere bisogna conoscere l'SSID e la chiave di rete dell'access point/router WLAN. Stampare il seguente "PROMEMORIA" e prendere nota delle impostazioni della rete wireless nell'apposito spazio che segue.
- Non contattare il Servizio clienti Brother senza disporre delle informazioni sulla protezione wireless. Non siamo in grado di fornire assistenza in merito alle impostazioni di protezione della rete.

## PROMEMORIA

Elemento	Impostazione
SSID (nome della rete)	
Chiave di rete (chiave di sicurezza/crittografia)	

\* La chiave di rete può essere indicata anche con le espressioni "password", "chiave di sicurezza" o "chiave di crittografia".



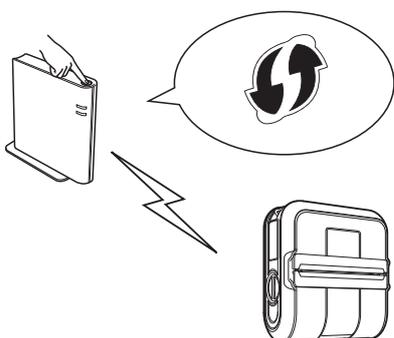
### Nota

- Se non si conoscono queste informazioni (SSID e chiave di rete), non è possibile continuare a configurare la rete wireless.
- Come reperire queste informazioni (SSID e chiave di rete)?
  - 1 Consultare la documentazione fornita con l'access point/router WLAN.
  - 2 Il nome iniziale della rete potrebbe essere il nome del produttore o il nome del modello.

- 3 Se non si conoscono le informazioni sulla sicurezza, consultare il produttore del router, l'amministratore di sistema o il provider Internet.

### Configurazione con pressione di un solo pulsante utilizzando WPS

Se l'access point/router WLAN supporta la configurazione wireless automatica, con pressione di un solo pulsante, (WPS), è possibile scegliere anche questo metodo.



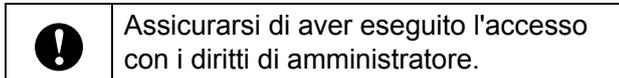
A questo punto, passare alla procedura di installazione.

- Se si sceglie "Configurazione utilizzando il CD-ROM del programma di installazione e utilizzando temporaneamente un cavo USB", passare alla sezione successiva *Procedura di installazione (mediante cavo USB/rete wireless)*.
- Se si sceglie "Configurazione con pressione di un solo pulsante utilizzando WPS", passare a *Configurazione con pressione di un solo pulsante utilizzando WPS e installazione* ►► pagina 16.

### Procedura di installazione (mediante cavo USB/rete wireless)

La procedura di installazione del software varia a seconda del sistema operativo del computer.

La procedura di installazione è soggetta a modifiche senza preavviso.



In questa sezione si spiega come installare P-touch Editor, il driver della stampante, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante mediante l'opzione di installazione standard.

Nell'esempio seguente si fa riferimento a Windows 7.

- 1 Inserire il CD-ROM del programma di installazione nell'unità CD-ROM. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, scegliere la stampante. Se viene visualizzata la schermata della lingua, scegliere la lingua.



#### Nota

Se il menu del CD-ROM non viene visualizzato automaticamente, aprire i file presenti sul CD-ROM e fare doppio clic su **[Start.exe]**.

- 2 Fare clic su **[Installazione standard]**.



#### Nota

- Opzioni di installazione:
  - 1 Installazione standard  
Installa il driver della stampante P-touch Editor, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante.
  - 2 Guida dell'utente  
Visualizza la Guida dell'utente, la Guida software dell'utente e la Guida dell'utente in rete.

### 3 Installazione personalizzata

Installa singolarmente il driver della stampante P-touch Editor, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante.

### 4 Installazione utilità

Installa l'utilità BRAdmin Light.

### 5 Assistenza Brother

Visualizza il link al Brother Developer Center e al Sito web di supporto Brother.

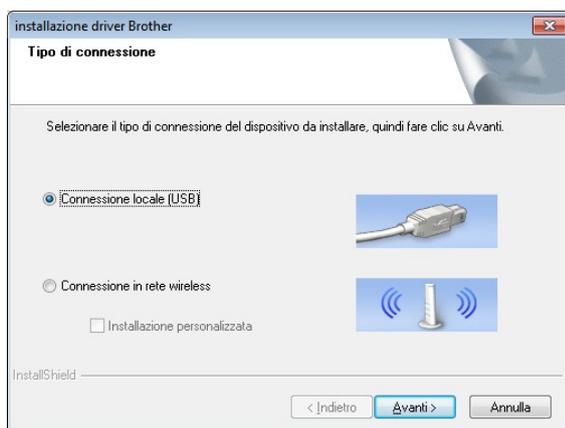
- È possibile utilizzare lo strumento di impostazione della stampante per configurare le varie impostazioni della stampante quando la stampante è collegata al computer tramite USB.

Si noti che, per configurare la stampante, è necessario che il relativo driver sia installato nel computer.

- 3 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **[Accetto]** se si accettano i termini e le condizioni.
- 4 Fare clic su **[Installa]** per avviare l'installazione e seguire le istruzioni sullo schermo.
- 5 Quando viene visualizzata la schermata seguente, scegliere il metodo di connessione e fare clic su **[Avanti]**.

Metodo di connessione:

- 1 Connessione locale (USB).
- 2 Connessione in rete wireless.



### Nota

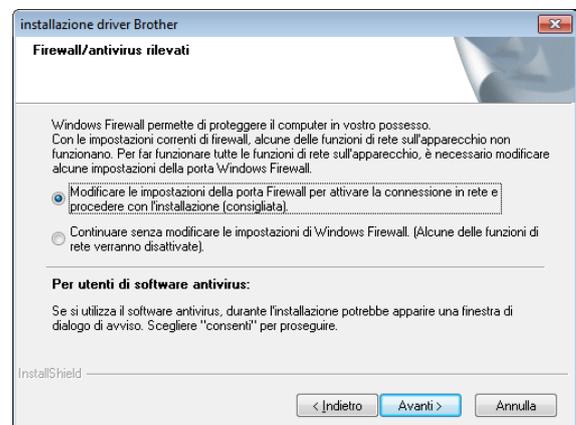
Quando si configurano più stampanti per la connessione di rete wireless:

Dopo aver utilizzato una connessione USB per installare nel computer i driver e lo strumento di impostazione della stampante, è possibile utilizzare lo Impostazioni di comunicazione per configurare con facilità le impostazioni di rete per più stampanti.

- Se si sceglie **[Connessione in rete wireless]**, passare a *Per gli utenti della rete wireless* >> pagina 13.
- Se si sceglie **[Connessione locale (USB)]** come metodo di connessione, passare a *Per gli utenti USB* >> pagina 16.

### Per gli utenti della rete wireless

- 1 Quando viene visualizzata la schermata **[Firewall/antivirus rilevati]**, scegliere **[Modificare le impostazioni della porta Firewall per attivare la connessione in rete e procedere con l'installazione (consigliata).]** quindi fare clic su **[Avanti]**.  
Se non si sta utilizzando Windows Firewall, consentire l'accesso utilizzando le porte UDP 137 e 161.



- 2 Scegliere [Sì, possiedo un cavo USB da utilizzare per l'installazione] e fare clic su [Avanti].



**Nota**  
Se viene visualizzata la schermata [Nota Importante], leggere l'avviso. Selezionare la casella dopo aver confermato SSID e chiave di rete, quindi fare clic su [Avanti].



- 3 Collegare temporaneamente il cavo USB direttamente al computer e alla stampante.



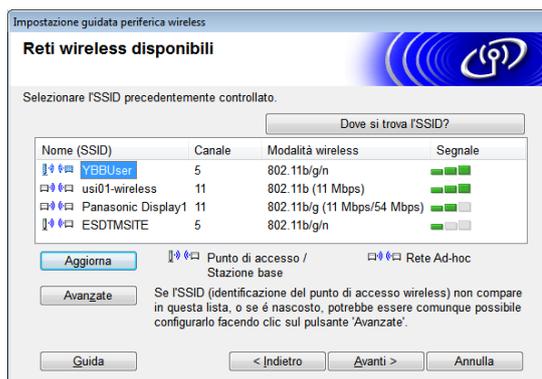
- 4 Effettuare una delle seguenti operazioni.

- Se viene visualizzata la schermata di conferma dell'installazione, selezionare la casella e fare clic su [Avanti], quindi passare a 5.
- In caso contrario, passare a 6.

- 5 Selezionare [Sì] se si desidera connettersi con l'SSID indicato. Fare clic su [Avanti] e passare a 8.



- 6 La procedura guidata cercherà le reti wireless disponibili per la stampante. Scegliere l'SSID di cui si era preso nota in *PROMEMORIA* >> pagina 11 e fare quindi clic su [Avanti].

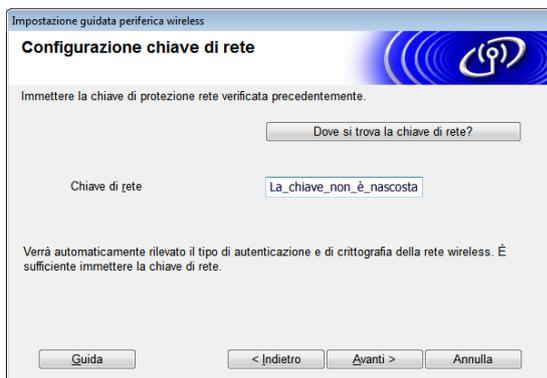


- Se l'elenco è vuoto, controllare che l'access point sia acceso e stia trasmettendo l'SSID, quindi verificare se la stampante e l'access point si trovano entro il raggio di azione della comunicazione wireless.

Fare quindi clic su [Aggiorna].

- Se l'access point è impostato per non trasmettere l'SSID, è possibile immettere manualmente l'SSID facendo clic sul pulsante **[Avanzate]**. Seguire le istruzioni visualizzate per immettere il valore di **[Nome (SSID)]**, quindi fare clic su **[Avanti]**.

- 7** Immettere il valore di **[Chiave di rete]** di cui si era preso nota in *PROMEMORIA* ➤➤ pagina 11, quindi fare clic su **[Avanti]**.



### Nota

Se la rete non è configurata per l'autenticazione e la crittografia, verrà visualizzata la schermata **[ATTENZIONE!]**. Per continuare la configurazione, fare clic su **[OK]** e passare a **8**.

- 8** Confermare le impostazioni della rete wireless e fare quindi clic su **[Avanti]**. Le impostazioni saranno inviate alla stampante.



### Nota

- Se si fa clic su **[Annulla]**, le impostazioni resteranno invariate.

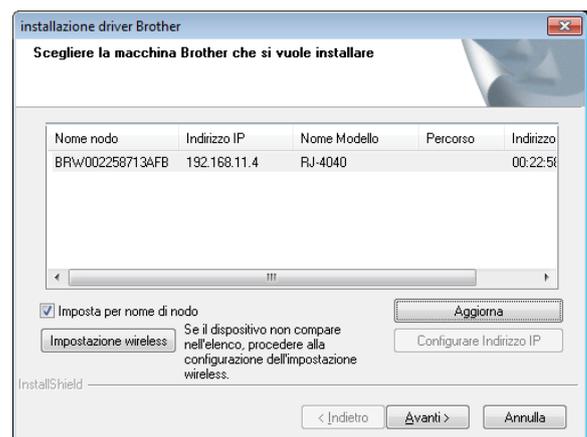
- Se si desidera assegnare manualmente un indirizzo IP alla stampante, fare clic su **[Cambia indirizzo IP]** e immettere un indirizzo IP compatibile con la rete.
- Se viene visualizzata la schermata di errore di configurazione della rete wireless, fare clic su **[Riprova]**.

- 9** Scollegare il cavo USB che collega il computer e la stampante, quindi fare clic su **[Avanti]**.

La configurazione wireless è ora completata.

Passare a **10** per installare il driver e il software della stampante.

- 10** Scegliere la stampante dall'elenco e fare clic su **[Avanti]**.



### Nota

- Se non si riesce a definire le impostazioni wireless, viene visualizzata la schermata **[Impostazione guidata periferica wireless]**. Seguire le istruzioni visualizzate per completare la configurazione wireless.
- Se si sta utilizzando la chiave WEP, ma la stampante non viene trovata, assicurarsi di aver immesso correttamente la chiave WEP.

- 11** Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.



Durante l'installazione, NON annullare nessuna delle schermate. La visualizzazione di tutte le schermate potrebbe richiedere alcuni secondi.



**Nota**

- Per gli utenti di Windows Vista e Windows 7, quando viene visualizzata la schermata [**Protezione di Windows**], fare clic sulla casella di controllo e quindi su [**Installa**] per completare correttamente l'installazione.

L'installazione è ora completata.



**Nota**

A seconda delle impostazioni di protezione, quando si utilizza la stampante o il relativo software, potrebbe venire visualizzata una finestra di protezione di Windows o del software antivirus. Selezionare un'opzione nella finestra o continuare con l'installazione.

**Per gli utenti USB**

- 1 Seguire le istruzioni visualizzate per installare il driver della stampante. Quando viene visualizzata questa schermata, verificare che la stampante sia accesa. Quando si viene invitati a farlo, collegare il cavo USB al computer e quindi alla stampante, per completare l'installazione del driver della stampante.



- 2 Quando viene visualizzata la schermata della registrazione online dell'utente, fare clic su [**OK**] o su [**Annulla**].

- Se si sceglie [**OK**], prima di completare l'installazione si passa alla pagina di registrazione online dell'utente (consigliato).
- Se si sceglie [**Annulla**], l'installazione continua.

- 3 Fare clic su [**Fine**].  
L'installazione è ora completata.

**Configurazione con pressione di un solo pulsante utilizzando WPS e installazione**

La procedura di installazione del software varia a seconda del sistema operativo del computer.

La procedura di installazione è soggetta a modifiche senza preavviso.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Assicurarsi di aver eseguito l'accesso con i diritti di amministratore.</li> <li>■ Quando la stampante è accesa all'interno di una rete wireless aziendale, collegare la stampante tramite USB e configurare le sue impostazioni wireless. Se si utilizza il modello RJ-4040, è anche possibile utilizzare lo Impostazioni di comunicazione per configurare queste impostazioni dopo aver installato il driver della stampante. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere <i>Procedura di installazione (mediante cavo USB/rete wireless)</i> &gt;&gt; pagina 12.</li> <li>Per informazioni sull'installazione dello Impostazioni di comunicazione, vedere <i>Impostazioni di comunicazione (solo RJ-4040)</i> &gt;&gt; pagina 38.</li> </ul>
--	---

In questa sezione si spiega come installare P-touch Editor, il driver della stampante, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante mediante l'opzione di installazione standard.

Nell'esempio seguente si fa riferimento a Windows 7.

- 1 Verificare che l'access point/router WLAN riporti il simbolo WPS.



- 2 Collocare la stampante all'interno del raggio di azione dell'access point/router WPS. Il raggio di azione può variare a seconda dell'ambiente. Fare riferimento alle istruzioni fornite con l'access point/router.

- 3 Accendere la stampante e premere e tenere premuto il pulsante Wi-Fi fino a quando l'indicatore « Wi-Fi » (Wi-Fi) non diventa blu lampeggiante.

- 4 Premere il pulsante WPS sull'access point/router WLAN. Una volta completata la configurazione, l'indicatore « Wi-Fi » (Wi-Fi) della stampante diventa blu.

La configurazione wireless è ora completata.

Passare a 5 per installare il driver e il software della stampante.

- 5 Inserire il CD-ROM del programma di installazione nell'unità CD-ROM. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, scegliere la stampante. Se viene visualizzata la schermata della lingua, scegliere la lingua.



### Nota

Se il menu del CD-ROM non viene visualizzato automaticamente, aprire i file presenti sul CD-ROM e fare doppio clic su **[Start.exe]**.

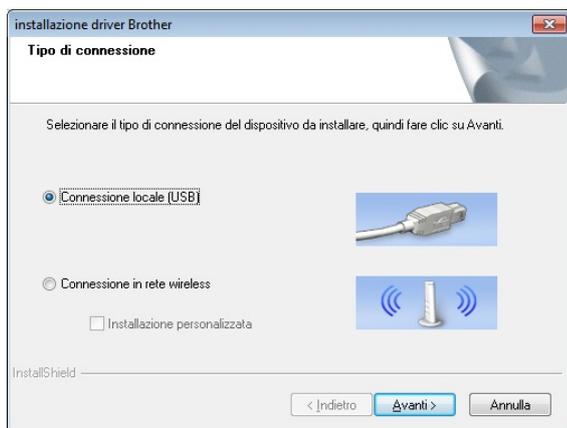
- 6 Fare clic su **[Installazione standard]**.



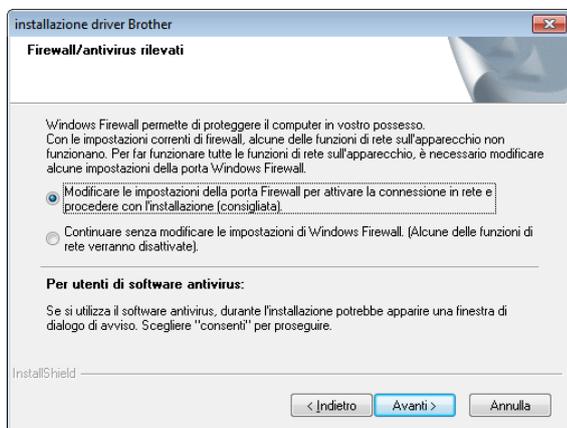
### Nota

- Opzioni di installazione:
  - 1 Installazione standard  
Installa il driver della stampante P-touch Editor, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante.
  - 2 Guida dell'utente  
Visualizza la Guida dell'utente, la Guida software dell'utente e la Guida dell'utente in rete.
  - 3 Installazione personalizzata  
Installa singolarmente il driver della stampante P-touch Editor, P-touch Update Software e lo strumento di impostazione della stampante.
  - 4 Installazione utilità  
Installa l'utilità BRAdmin Light.
  - 5 Assistenza Brother  
Visualizza il link al Brother Developer Center e al Sito web di supporto Brother.
- È possibile utilizzare lo strumento di impostazione della stampante per configurare le varie impostazioni della stampante quando la stampante è collegata al computer tramite USB. Si noti che, per configurare la stampante, è necessario che il relativo driver sia installato nel computer.

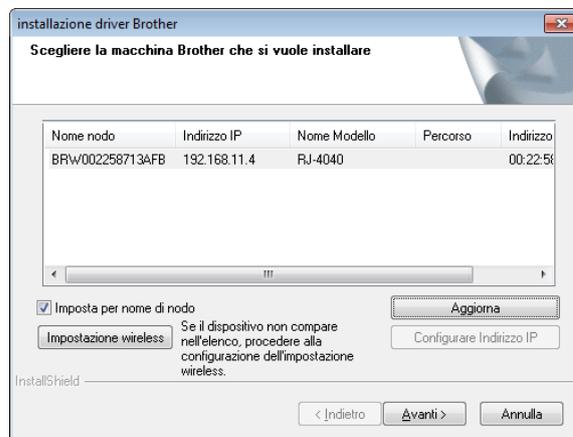
- 7 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **[Accetto]** se si accettano i termini e le condizioni.
- 8 Fare clic su **[Installa]** per avviare l'installazione e seguire le istruzioni sullo schermo.
- 9 Quando viene visualizzata la schermata seguente, scegliere **[Connessione in rete wireless]** e fare clic su **[Avanti]**.



- 10 Quando viene visualizzata la schermata **[Firewall/antivirus rilevati]**, scegliere **[Modificare le impostazioni della porta Firewall per attivare la connessione in rete e procedere con l'installazione (consigliata).]** quindi fare clic su **[Avanti]**.  
Se non si sta utilizzando Windows Firewall, consentire l'accesso utilizzando le porte UDP 137 e 161.



- 11 Scegliere la stampante dall'elenco e fare clic su **[Avanti]**.



**Nota**

- Se non si riesce a definire le impostazioni wireless, viene visualizzata la schermata **[Impostazione guidata periferica wireless]**. Seguire le istruzioni visualizzate per completare la configurazione wireless.
- Se si sta utilizzando la chiave WEP, ma la stampante non viene trovata, assicurarsi di aver immesso correttamente la chiave WEP.

- 12 Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Durante l'installazione, **NON** annullare nessuna delle schermate. La visualizzazione di tutte le schermate potrebbe richiedere alcuni secondi.

**Nota**

- Per gli utenti di Windows Vista e Windows 7, quando viene visualizzata la schermata **[Protezione di Windows]**, fare clic sulla casella di controllo e quindi su **[Installa]** per completare correttamente l'installazione.

L'installazione è ora completata.

**Nota**

- A seconda delle impostazioni di protezione, quando si utilizza la stampante o il relativo software, potrebbe venire visualizzata una finestra di protezione di Windows o del software antivirus. Selezionare un'opzione nella finestra o continuare.

- Quando si configurano più stampanti per la connessione di rete wireless:

Dopo aver utilizzato una connessione USB per installare nel computer i driver e lo strumento di impostazione della stampante, è possibile utilizzare lo Impostazioni di comunicazione per configurare con facilità le impostazioni di rete per più stampanti.

- 2 Digitare "http://indirizzo IP della stampante/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della stampante" è l'indirizzo IP della stampante o il nome del server di stampa).

■ Ad esempio: http://192.168.1.2/

- 3 Se si è configurata una password di rete opzionale, è necessario immetterla quando viene chiesto di accedere alla Gestione basata sul Web.

Per ulteriori informazioni, vedere *Gestione basata sul Web* nella Guida dell'utente in rete.

## Gestione basata sul Web (browser Web)

Il server di stampa Brother dispone di un server Web che consente di monitorarne lo stato o modificare alcune delle impostazioni mediante HTTP (protocollo trasferimento ipertesto).

**Nota**

È consigliabile utilizzare Microsoft® Internet Explorer® 7.0/8.0 o Firefox 3.6 per Windows. Assicurarsi inoltre che JavaScript e i cookie siano sempre attivati, a prescindere dal browser in uso. Per usare un browser Web è necessario conoscere l'indirizzo IP del server di stampa. L'indirizzo IP del server di stampa figura nell'elenco della configurazione di rete.

- 1 Aprire il browser.

# Disinstallazione del driver della stampante

Nei passaggi che seguono, la dicitura "RJ-XXXX" indica il modello di stampante in uso.

## Windows XP

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnere la stampante.
- 2 [Start] - [Pannello di controllo] - [Stampanti e altro hardware] - [Stampanti e fax].
- 3 Scegliere [Brother RJ-XXXXX] e fare clic su [File] - [Elimina], oppure fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona e fare quindi clic su [Elimina].
- 4 Selezionare [File] - [Proprietà server]. Viene visualizzata la finestra [Proprietà server di stampa].
- 5 Fare clic sulla scheda [Driver] e scegliere [Brother RJ-XXXXX]. Fare quindi clic su [Rimuovi].
- 6 Chiudere la finestra [Proprietà server di stampa]. Il driver della stampante è stato disinstallato.

## Windows Vista

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnere la stampante.
- 2 Pulsante Start - [Pannello di controllo] - [Hardware e suoni] - [Stampanti].
- 3 [Brother RJ-XXXXX] quindi fare clic su [Elimina stampante] o fare con il pulsante destro del mouse sull'icona e quindi su [Elimina].

- 4 Nella finestra [Stampanti], fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Esegui come amministratore] - [Proprietà server...]. Se viene visualizzata la finestra di dialogo di conferma dell'autorizzazione, fare clic su [Continua]. Se viene visualizzata la finestra di dialogo [Controllo dell'account utente], immettere la password e fare clic su [OK]. Viene visualizzata la finestra [Proprietà server di stampa].
- 5 Fare clic sulla scheda [Driver] e scegliere [Brother RJ-XXXXX]. Fare quindi clic su [Rimuovi...].
- 6 Scegliere [Rimuovi driver e pacchetto driver] e fare clic su [OK]. Seguire le istruzioni visualizzate.
- 7 Chiudere la finestra [Proprietà server di stampa]. Il driver della stampante è stato disinstallato.

## Windows 7

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnere la stampante.
- 2 Pulsante Start - [Dispositivi e stampanti].
- 3 Scegliere [Brother RJ-XXXXX] e fare clic su [Rimuovi dispositivo], oppure fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona e fare quindi clic su [Rimuovi dispositivo]. Se viene visualizzato il messaggio Controllo account utente, digitare la password e fare clic su [Sì].
- 4 Scegliere [Fax] o [Processo di scrittura documenti XPS Microsoft] nella finestra [Dispositivi e stampanti], quindi fare clic su [Proprietà server di stampa] nella barra dei menu.

- 5 Fare clic sulla scheda **[Driver]** e quindi su **[Modifica impostazioni driver]**. Se viene visualizzato il messaggio Controllo account utente, digitare la password e fare clic su **[Sì]**. Scegliere **[Brother RJ-XXXXX]** e fare quindi clic su **[Rimuovi...]**.
- 6 Scegliere **[Rimuovi driver e pacchetto driver]**, quindi fare clic su **[OK]**. Seguire le istruzioni visualizzate.
- 7 Chiudere la finestra **[Proprietà server di stampa]**.  
Il driver della stampante è stato disinstallato.

## Collegamento di computer e stampante

1

La stampante può essere collegata al computer tramite il cavo USB, Bluetooth (solo RJ-4030), Wi-Fi (solo RJ-4040) e il cavo seriale.



Prima di collegare la stampante al computer, installare il driver della stampante.

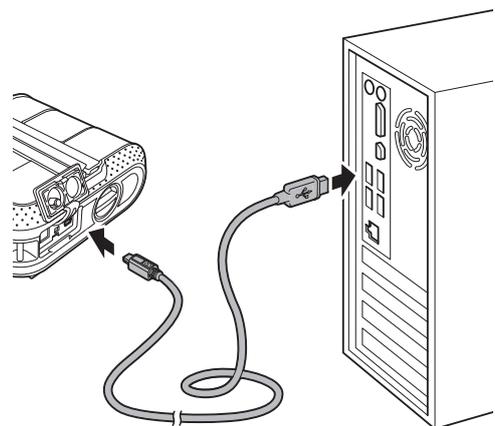


### Nota

Quando si effettua la connessione tramite Bluetooth, le impostazioni di connessione vengono salvate anche dopo che la stampante è stata spenta.

## Collegamento USB

- 1 Prima di collegare il cavo USB, assicurarsi che la stampante sia spenta.
- 2 Collegare l'estremità per la stampante del cavo USB alla porta USB sul fianco della stampante.
- 3 Collegare l'altra estremità del cavo USB alla porta USB del computer.



## Connessione Bluetooth (solo RJ-4030)



### Nota

Seguire i suggerimenti del produttore del computer Bluetooth o dell'adattatore Bluetooth e installare l'eventuale hardware e software necessario.

Utilizzare la seguente procedura per associare la stampante al computer mediante il software di gestione Bluetooth.

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante (Alimentazione) per accendere la stampante e tenere premuto il pulsante Bluetooth.
- 2 Utilizzare il software di gestione del dispositivo Bluetooth per scoprire la stampante e configurare la connessione della stampante.



### Nota

Se il software richiede di immettere una passkey Bluetooth (codice PIN), immettere la passkey assegnata alla stampante. Per impostazione predefinita, la passkey della stampante è costituita dalle ultime quattro cifre del suo numero di serie.

- 3 Annotare il nome della porta utilizzata per la connessione.
- 4 Aprire la schermata della stampante in modo tale da poter modificare le impostazioni della porta della stampante.  
Windows XP:  
[Start] - [Pannello di controllo] - [Stampanti e altro hardware] - [Stampanti e fax].  
Windows Vista:  
Pulsante Start - [Pannello di controllo] - [Hardware e suoni] - [Stampanti].  
Windows 7:  
Pulsante Start - [Dispositivi e stampanti].
- 5 Windows XP/Windows Vista:  
Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e fare quindi clic su [Proprietà].

Windows 7:

Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e fare quindi clic su [Proprietà stampante].

- 6 Fare clic sulla scheda [Porte].
- 7 Selezionare il nome di porta confermato al punto 3 ("COM" più un numero).
- 8 Fare clic su [OK] per chiudere la finestra di dialogo delle proprietà.
- 9 Chiudere la finestra delle stampanti per completare.



### Nota

Per informazioni dettagliate sulle impostazioni di connessione, la conferma del nome della porta, ecc., consultare la documentazione del software di gestione del dispositivo Bluetooth.

## Uso di Bluetooth per comunicare durante la stampa

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante (Alimentazione) per accendere la stampante, quindi premere il pulsante Bluetooth.
- 2 Utilizzare il software di gestione del dispositivo Bluetooth per scoprire la stampante.  
La comunicazione Bluetooth ha inizio.

## Connessione Wi-Fi (solo RJ-4040)



Affinché la stampante e l'access point o il router della rete possano comunicare, è necessario installare prima il driver della stampante e lo strumento di impostazione della stampante (vedere *Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4040* ►► pagina 10).

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante (Alimentazione) per accendere la stampante, quindi premere il pulsante Wi-Fi.  
La comunicazione Wi-Fi ha inizio.



### Nota

---

- Le impostazioni di rete della stampante possono essere modificate mediante lo Impostazioni di comunicazione (vedere *Impostazioni di comunicazione (solo RJ-4040)* >> pagina 38).
  - Lo Impostazioni di comunicazione consente di applicare facilmente a più stampanti le modifiche delle impostazioni di rete (vedere *Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti* >> pagina 40).
- 

## Collegamento del cavo seriale

---



Utilizzare il cavo specifico per la stampante Brother.

- 1 Prima di collegare il cavo seriale, assicurarsi che la stampante e il computer siano spenti.
- 2 Collegare l'estremità per la stampante del cavo seriale alla porta seriale sul fianco della stampante.
- 3 Collegare l'altra estremità del cavo seriale alla porta seriale del computer.



### Nota

---

- Le impostazioni predefinite sono le seguenti:  
Velocità di trasmissione: 9.600 bps  
Parità: nessuna  
Lunghezza bit: 8 bit  
Controllo di flusso: hardware
  - Per modificare queste impostazioni, consultare P-touch Template Command Reference.  
La versione più aggiornata può essere scaricata dal sito:  
[support.brother.com](http://support.brother.com)  
Scegliere il prodotto. - [Manuali]
-

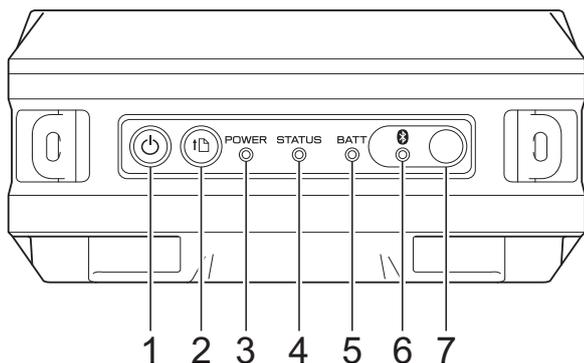
# 2

## Usò della stampante

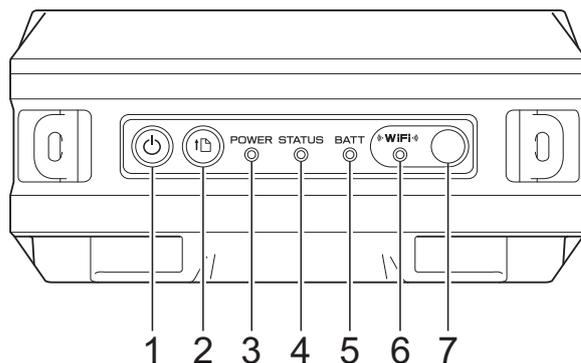
### Pannello di controllo

Il pannello di controllo consiste nei seguenti pulsanti e indicatori.

RJ-4030



RJ-4040



- 1 Pulsante (Alimentazione)
- 2 Pulsante (Avanzamento)
- 3 **Indicatore POWER (Alimentazione)**
- 4 **Indicatore STATUS (Stato)**
- 5 **Indicatore BATT (Batteria)**
- 6 **Indicatore (Bluetooth) (RJ-4030)/**  
 **Indicatore (Wi-Fi) (RJ-4040)**
- 7 **Pulsante Bluetooth (RJ-4030)/**  
**Pulsante Wi-Fi (RJ-4040)**

## Funzioni dei pulsanti

 Pulsante (Alimentazione)	Descrizione
Accensione della stampante	Con la stampante spenta, premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) fino a quando l'indicatore POWER (Alimentazione) non si accende.
Spegnimento della stampante	Con la stampante accesa, premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) fino a quando l'indicatore POWER (Alimentazione) non si spegne. (Se la funzionalità <b>[Spegnimento automatico]</b> è attivata nell'utilità RJ, la stampante si spegnerà automaticamente una volta trascorso il periodo di inattività specificato.)
Avvio della stampante in modalità archiviazione di massa	Se si preme e si tiene premuto questo pulsante premendo nel contempo il pulsante Wi-Fi/Bluetooth, la stampante si avvia in modalità archiviazione di massa (vedere <i>Archiviazione di massa</i> >> pagina 46).

 Pulsante (Avanzamento)	Descrizione
Avanzamento della carta	Quando il tipo di carta impostato è <b>[Etichetta pretagliata]</b> o <b>[Supporto con segni]</b> : Premere il pulsante  (Avanzamento) per far avanzare automaticamente la carta fino alla posizione di stampa.  Quando il tipo di carta è impostato su <b>[Nastro a lunghezza continua]</b> : Premere il pulsante  (Avanzamento) per far avanzare la carta. La carta avanza di una lunghezza fissa, che può essere modificata mediante un comando.
Stampa delle impostazioni della stampante	Assicurarsi che sia inserito un rullo, quindi premere e tenere premuto il pulsante  (Avanzamento). La stampante inizia a stampare le proprie impostazioni (vedere <i>Stampa delle informazioni di configurazione della stampante</i> >> pagina 53).

 Funzioni del pulsante (Bluetooth) (solo RJ-4030)	Descrizione
Associazione della stampante al computer	Quando la stampante e il computer, o l'altro dispositivo, non sono stati associati tra di loro tramite Bluetooth, tenere premuto questo pulsante (vedere <i>Connessione Bluetooth (solo RJ-4030)</i> >> pagina 22).
Uso di Bluetooth per comunicare durante la stampa	Quando questo tasto viene premuto mentre il computer e la stampante non sono connessi tramite Bluetooth, la connessione Bluetooth viene stabilita e i dati possono essere trasferiti.
Fine della connessione Bluetooth	Quando la stampante e il computer sono connessi tramite Bluetooth, premere questo pulsante per porre fine alla connessione.
Avvio della stampante in modalità archiviazione di massa	Se si preme e si tiene premuto questo pulsante premendo nel contempo il pulsante  (Alimentazione), la stampante si avvia in modalità archiviazione di massa (vedere <i>Archiviazione di massa</i> >> pagina 46).
Esecuzione di un file memorizzato nell'area di archiviazione di massa	Se si preme questo pulsante mentre la stampante è in funzione in modalità di archiviazione di massa, è possibile eseguire un file di comando memorizzato nell'area di memorizzazione di massa (vedere <i>Archiviazione di massa</i> >> pagina 46).

« WiFi » Funzione del pulsante (Wi-Fi) (solo RJ-4040)	Descrizione
Uso del pulsante WPS per definire facilmente le impostazioni della rete wireless	Le impostazioni Wi-Fi possono essere definite premendo semplicemente e tenendo premuto questo pulsante, semplificando l'installazione del driver della stampante o di altro software (vedere <i>Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4040</i> >> pagina 10).
Uso del Wi-Fi per comunicare durante la stampa	Quando la stampante e il computer non sono collegati tramite Wi-Fi, premere questo pulsante per collegarli e inviare i dati alla stampante.
Fine della connessione Wi-Fi	Quando la stampante e il computer sono connessi tramite Wi-Fi, premere questo pulsante per porre fine alla connessione.
Avvio della stampante in modalità archiviazione di massa	Se si preme e si tiene premuto questo pulsante premendo nel contempo il pulsante  (Alimentazione), la stampante si avvia in modalità archiviazione di massa (vedere <i>Archiviazione di massa</i> >> pagina 46).
Esecuzione di un file memorizzato nell'area di archiviazione di massa	Se si preme questo pulsante mentre la stampante è in funzione in modalità di archiviazione di massa, è possibile eseguire un file di comando memorizzato nell'area di memorizzazione di massa (vedere <i>Archiviazione di massa</i> >> pagina 46).

## Indicatori

### RJ-4030



### RJ-4040



Gli indicatori si illuminano e lampeggiano a indicare lo stato della stampante. Ogni indicatore può illuminarsi o lampeggiare in verde, rosso, arancione o blu. Per ulteriori informazioni, consultare *Indicatori* >> pagina 50.

## Soluzioni di stampa

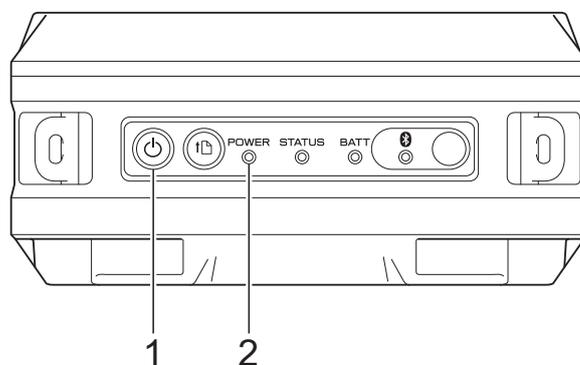
È possibile utilizzare la stampante con diverse versioni dei sistemi operativi Windows.

Nella maggior parte dei casi, la stampante necessita di un driver per comunicare con il computer. I driver possono essere installati mediante il CD-ROM di installazione; inoltre, è possibile scaricare le versioni più recenti dal Sito web di supporto Brother ([support.brother.com](http://support.brother.com)). Si consiglia di visitare tale sito Web per accertarsi di disporre della versione più aggiornata dei driver.

## Stampa

Per la stampa normale, eseguire la procedura indicata di seguito.

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Assicurarsi che la stampante sia alimentata correttamente. Utilizzare una batteria carica, oppure collegare la stampante a una presa di corrente CA o CC.
- 3 Accendere la stampante. L'indicatore POWER (Alimentazione) diventa verde.



- 1  Pulsante (Alimentazione)
- 2 **Indicatore POWER (Alimentazione)**
- 4 Collegare la stampante a un computer, tramite USB, Bluetooth (solo RJ-4030), o Wi-Fi (solo RJ-4040).  
(Vedere *Collegamento di computer e stampante* ►► pagina 21.)
- 5 Inserire il rotolo RD. (Vedere *Inserimento del rotolo RD* ►► pagina 5.)  
Usare carta originale Brother.
- 6 Se necessario, modificare le impostazioni di stampa mediante il driver della stampante o l'utilità RJ. (Vedere *Utilità RJ* ►► pagina 32.)
- 7 Fare clic su [**Stampa**] nel menu del programma del computer.

L'indicatore POWER (Alimentazione) diventa verde lampeggiante, a indicare che la stampante sta ricevendo i dati e il documento viene stampato.

- 8 Spegnere la stampante. L'indicatore POWER (Alimentazione) si spegne.



### Nota

Per stampare un'immagine JPEG senza usare il driver della stampante, vedere *Stampa JPEG* >> pagina 47.

## Rendere le stampe più chiare o più scure

È possibile rendere le stampe più chiare o più scure regolando l'impostazione della densità di stampa nella finestra di dialogo del driver della stampante o nell'utilità RJ (vedere *Densità di stampa* >> pagina 33).

Quando si utilizza la batteria, la modifica dell'impostazione della densità di stampa potrebbe comportare lievi alterazioni della velocità di stampa e del numero di pagine che è possibile stampare con una sola ricarica.

## Opzioni del driver della stampante

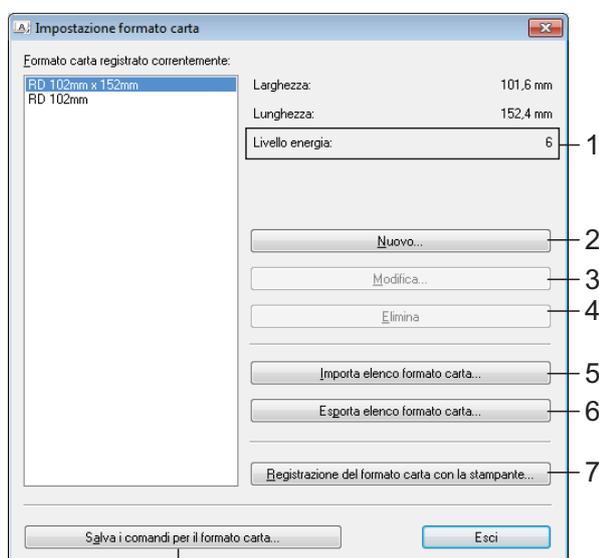
Nella schermata del driver della stampante è possibile configurare diverse impostazioni, come ad esempio le dimensioni della carta, il numero di copie, la qualità di stampa, ecc.

È inoltre possibile utilizzare lo Impostazione formato carta e l'utilità RJ per configurare le impostazioni avanzate (vedere *Impostazione del formato carta* >> pagina 29 e *Utilità RJ* >> pagina 32).

# Impostazione del formato carta

Per utilizzare etichette di un formato che non figura nell'elenco **[Formato carta]** del driver della stampante, il formato etichette va aggiunto al driver della stampante.

- 1 Collegare al computer la stampante da configurare tramite USB.
- 2 Fare clic su **[Start]** - **[Tutti i programmi]** - **[Brother]** - **[Label & Mobile Printer]** - **[Printer Setting Tool]**. Viene visualizzata la schermata **[Printer Setting Tool]**.
- 3 Selezionare la stampante collegata al punto 1.
- 4 Fare clic sul pulsante **[Impostazione formato carta]**. Verrà visualizzata la finestra di dialogo **[Impostazione formato carta]**.



- 1 **Livello energia**  
Visualizza l'impostazione corrente di **[Livello energia]** per il formato carta selezionato.
- 2 **Nuovo**  
Registra i nuovi formati carta.

Non registrare un formato carta se lo stesso formato carta è già stato registrato. Potrebbero verificarsi risultati di stampa imprevisti.

Se si utilizza lo stesso formato carta registrato correntemente, selezionare il formato desiderato dall'elenco **[Formato carta registrato correntemente]** nella schermata **[Impostazione formato carta]** e modificare le impostazioni nella schermata **[Modifica]**.

- 3 **Modifica**  
Modifica le impostazioni relative al formato carta selezionato.  
Per salvare il formato carta selezionato con le nuove impostazioni, fare clic su **[Sovrascrivi]**. Per aggiungere un formato carta con le nuove impostazioni, modificare il nome nella casella **[Nome formato carta]**, quindi fare clic su **[Aggiungi]**.  
I formati carta RD predefiniti (formati carta disponibili al momento dell'installazione del software) non possono essere modificati.
- 4 **Elimina**  
Elimina il formato carta selezionato. Un formato carta eliminato non può essere ripristinato.
- 5 **Importa elenco formato carta...**  
Legge il file di testo (RJ-4030: BSR403ed.txt; RJ-4040: BSR404ed.txt) contenente le impostazioni del formato carta e lo utilizza per sostituire il contenuto dell'elenco **[Formato carta registrato correntemente]**.

Quando l'elenco viene importato, tutto il contenuto dell'elenco **[Formato carta registrato correntemente]** verrà sostituito con i formati carta importati.

- 6 **Esporta elenco formato carta...**  
Esporta in una cartella le impostazioni relative ai formati carta nell'elenco **[Formato carta registrato correntemente]**. L'elenco esportato può essere quindi distribuito su altri computer. Per ulteriori informazioni, consultare *Distribuzione dei formati carta* >> pagina 31.

**7 Registrazione del formato carta con la stampante**

Registra le impostazioni relative al formato carta selezionato nella stampante.

**8 Salva i comandi per il formato carta**

Utilizza come comando aggiuntivo le impostazioni relative alla carta e le esporta in un file.

L'estensione del file è ".bin".



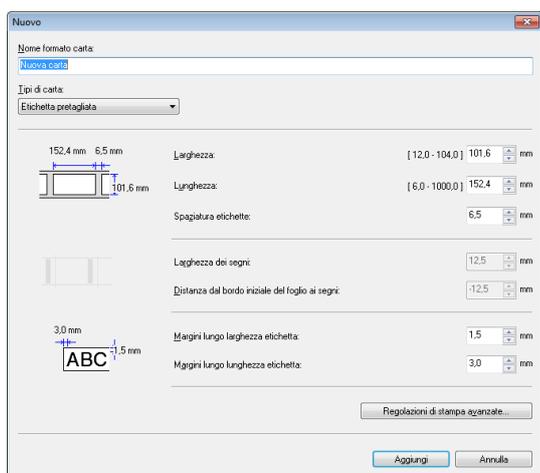
**Nota**

Se si utilizzano i seguenti metodi è possibile applicare facilmente queste impostazioni alla stampante.

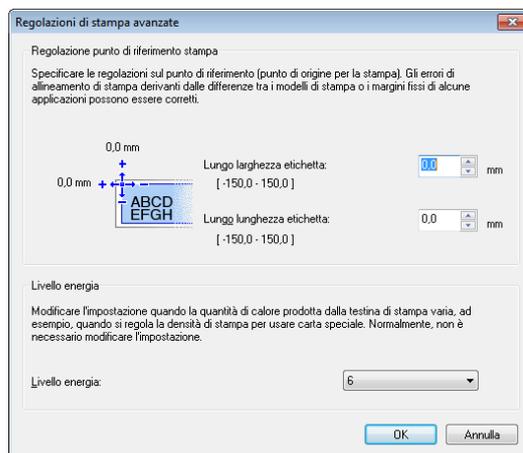
- Funzionalità di archiviazione di massa (vedere *Archiviazione di massa* >> pagina 46).
- Bluetooth (profilo push oggetto (OPP)).
- Wi-Fi (profilo trasferimento file (FTP)).

I comandi di queste impostazioni sono destinati esclusivamente all'applicazione alle impostazioni della stampante. I comandi salvati non possono essere importati nello Impostazione formato carta.

- 5** Fare clic su **[Nuovo]**. Viene visualizzata la finestra di dialogo **[Nuovo]**.



- 6** Fare clic su **[Regolazioni di stampa avanzate...]** per specificare le seguenti impostazioni per ciascun formato carta. In **[Regolazione punto di riferimento stampa]** è possibile regolare la posizione di stampa.



- 7** In **[Livello energia]**, è possibile regolare l'energia di stampa (densità).
- 8** Immettere le impostazioni relative alla carta da usare, quindi fare clic su **[Aggiungi]**. Viene creato un nuovo formato carta.
- 9** Fare clic su **[Esci]**.



**Nota**

Quando la finestra di dialogo **[Impostazione formato carta]** viene visualizzata di nuovo, il formato carta aggiunto apparirà nell'elenco **[Formato carta registrato correntemente]**. Se l'applicazione è in esecuzione, uscire dall'applicazione, quindi riavviarla affinché il nuovo formato carta venga visualizzato nell'elenco **[Formato carta registrato correntemente]**.

## Distribuzione dei formati carta

I formati carta esportati dalla finestra di dialogo **[Formato carta registrato correntemente]** possono essere distribuiti su altri computer.

### Distribuzione dei soli formati carta

Se il driver della stampante è stato installato sul computer del destinatario, vanno distribuiti solo i formati carta.

- 1 Nel computer del mittente, specificare le impostazioni del formato carta, quindi fare clic su **[Esporta elenco formato carta...]**.  
(Vedere *Impostazione del formato carta* ►► pagina 29.)  
Vengono creati i file seguenti.  
RJ-4030:  
BSR403ed.txt, BSR403ed.ptd, pdt3137.bin  
RJ-4040:  
BSR404ed.txt, BSR404ed.ptd, pdt3237.bin
- 2 Salvare BSR403ed.txt o BSR404ed.txt in qualsiasi posizione sul computer del destinatario.
- 3 Nel computer del destinatario, fare clic su **[Importa elenco formato carta...]**. I formati carta vengono sostituiti con quelli importati.

### Distribuzione dei formati carta con il programma di installazione

Se il driver della stampante non è stato installato sul computer del destinatario, i formati carta che possono essere distribuiti sono forniti con il programma di installazione relativo al driver della stampante.

Nei passaggi che seguono, la dicitura "RJ-XXXX" indica il modello di stampante in uso.

- 1 Nel computer del mittente, specificare le impostazioni del formato carta, quindi fare clic su **[Esporta elenco formato carta...]**.  
(Vedere *Impostazione del formato carta* ►► pagina 29.)  
Vengono creati i file seguenti.  
RJ-4030:  
BSR403ed.txt, BSR403ed.ptd, pdt3137.bin  
RJ-4040:  
BSR404ed.txt, BSR404ed.ptd, pdt3237.bin
- 2 Inserire il CD-ROM nell'unità CD-ROM del computer del mittente.
- 3 Copiare la cartella nell'unità CD:\tua lingua\Drivers\RJ-XXXX su qualsiasi posizione sul computer del mittente.
- 4 Sovrascrivere il contenuto delle cartelle in RJ-XXXX\x64\custom e RJ-XXXX\x86\custom (copiato al punto 3) con i tre file creati al punto 1.
- 5 Salvare la cartella **[RJ-XXXX]** su qualsiasi posizione sul computer del destinatario.
- 6 Nel computer del destinatario, fare doppio clic su **[dsetup.exe]**. Completare l'installazione in base alle istruzioni visualizzate sullo schermo.

## Panoramica

L'utilità RJ è un programma per computer che consente di modificare le impostazioni predefinite della stampante.

Normalmente, quando si usa un programma per computer per stampare un documento, le impostazioni di stampa vengono specificate nella finestra di dialogo del driver della stampante, quindi i dati vengono inviati alla stampante. Questa utilità può essere usata per regolare le impostazioni più avanzate rispetto a quelle del driver del stampante.



Usare l'utilità RJ per configurare la stampante solo quando essa è in standby. Se si tenta di eseguire la configurazione mentre è in corso la stampa di un lavoro, la stampante potrebbe non funzionare correttamente.

## Uso dell'utilità RJ

### Prima di usare l'utilità RJ

- Collegare la stampante a una presa di corrente CA o CC, oppure assicurarsi che la batteria sia completamente carica.
- Assicurarsi che il driver della stampante sia stato installato e sia funzionante.
- Collegare la stampante a un computer tramite USB o Bluetooth (solo RJ-4030).

### Avvio dell'utilità RJ

- 1 Collegare al computer la stampante da configurare.
- 2 Fare clic su **[Start]** - **[Tutti i programmi]** - **[Brother]** - **[Label & Mobile Printer]** - **[Printer Setting Tool]**. Viene visualizzata la schermata **[Printer Setting Tool]**.

- 3 Selezionare la stampante collegata al punto 1.
- 4 Fare clic sul pulsante **[Impostazioni dispositivo]**. Viene visualizzata la finestra principale. (Vedere *Finestra principale* >> pagina 33.)

## Come usare l'utilità RJ

- 1 Nella finestra principale dell'utilità RJ, selezionare le caselle di controllo riferite ai parametri modificabili.
- 2 Selezionare le impostazioni desiderate dai menu a discesa o immettere i valori desiderati.
- 3 Fare clic su **[Applica]** per salvare le impostazioni nella stampante.



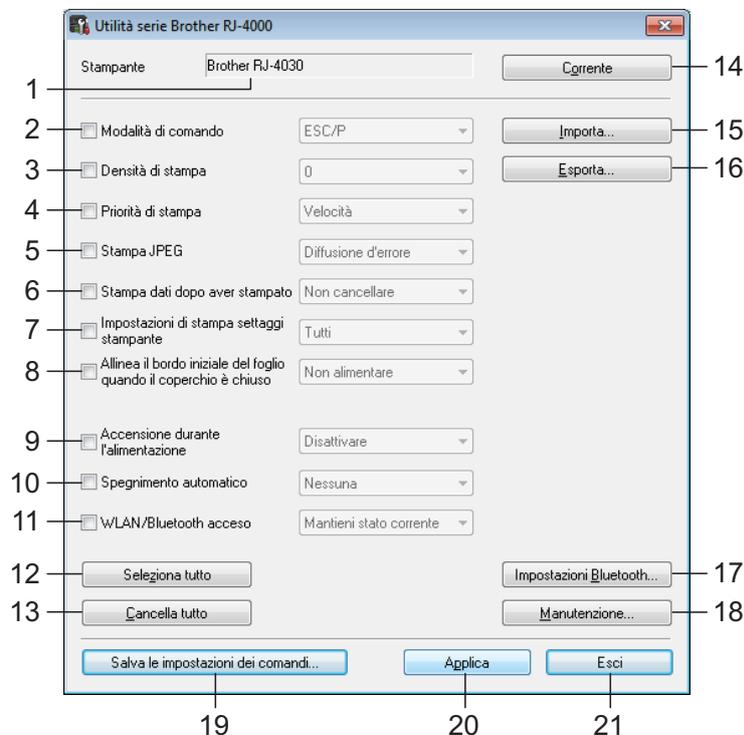
### Nota

Le impostazioni vengono salvate all'uscita dall'utilità RJ e applicate al prossimo avvio dell'utilità RJ.

Tuttavia, è opportuno notare che, se la stampante è già collegata all'avvio dell'utilità RJ, le impostazioni della stampante vengono applicate.

# Parametri

## Finestra principale



### 1 Stampante

Visualizza la stampante selezionata nello strumento di impostazione della stampante.

### 2 Modalità di comando

Imposta il formato dei comandi della stampante.

Impostazioni disponibili: **[Griglia]**, **[ESC/P]**, **[P-touch template]**.

### 3 Densità di stampa

Regola la densità di stampa su una scala da -5 a +5.

### 4 Priorità di stampa

Determina la qualità di stampa della stampante. Impostazioni disponibili: **[Velocità]**, **[Qualità]**.



### Nota

Questa impostazione può essere modificata anche utilizzando il driver della stampante. Tuttavia, in questo caso, l'impostazione viene cancellata allo spegnimento della stampante. Se l'impostazione viene modificata usando l'utilità RJ, essa viene conservata anche in caso di spegnimento della stampante. Pertanto, se si prevede di stampare senza usare il driver della stampante, usare l'utilità RJ per modificare questa impostazione.

### 5 Stampa JPEG

Imposta l'elaborazione delle immagini utilizzate per la stampa delle immagini JPEG tramite Bluetooth o con la funzionalità di archiviazione di massa.

Impostazioni disponibili: **[Binary]**, **[Diffusione d'errore]**.

### 6 Stampa dati dopo aver stampato

Determina se i dati di stampa vengono cancellati automaticamente dopo la stampa.

Impostazioni disponibili: **[Cancella]**, **[Non cancellare]**.

## 7 Impostazioni di stampa settaggi stampante

Determina quali informazioni vengono stampate durante la stampa delle impostazioni della stampante.

Impostazioni disponibili: **[Tutti]**, **[Registro utilizzo]**, **[Impostazioni stampante]**, **[Dati trasferimento stampante]**.

(Vedere *Stampa delle informazioni di configurazione della stampante* >> pagina 53.)

## 8 Allinea il bordo iniziale del foglio quando il coperchio è chiuso

Determina se la carta viene fatta avanzare o meno quando il coperchio è chiuso.

Impostazioni disponibili: **[Non alimentare]**, **[Alimenta]**.

## 9 Accensione durante l'alimentazione

Determina se la stampante si accende automaticamente o meno quando il cavo di alimentazione è collegato.

Impostazioni disponibili: **[Disattivare]**, **[Attivare]**.

## 10 Spegnimento automatico

Determina quanto tempo deve trascorrere prima che la stampante si spegna automaticamente.

Impostazioni disponibili: **[Nessuna]**, da 10 min. a 60 min. (incrementi di 10 min.)

## 11 WLAN/Bluetooth acceso

Determina le condizioni per la connessione tramite Wi-Fi e Bluetooth quando la stampante viene accesa.

Impostazioni disponibili:  
**[Attivato per impostazione predefinita]**,  
**[Disattivato per impostazione predefinita]**,  
**[Mantieni stato corrente]**.

## 12 Seleziona tutto

Inserisce un segno di spunta nelle caselle di controllo per tutte le opzioni.

## 13 Cancella tutto

Rimuove i segni di spunta dalle caselle di controllo per tutte le opzioni.

## 14 Corrente

Recupera i valori delle impostazioni correnti dalla stampante e li applica a ciascuna casella combinata.

## 15 Importa

Legge un file esportato e applica le impostazioni alla stampante.

## 16 Esporta

Salva in un file le impostazioni correnti.

## 17 Impostazioni Bluetooth

Visualizza la schermata **[Impostazioni Bluetooth]**.

(Vedere *Impostazioni Bluetooth (solo RJ-4030)* >> pagina 35.)

## 18 Manutenzione

Visualizza la schermata **[Manutenzione]**.

(Vedere *Manutenzione* >> pagina 36.)

## 19 Salva le impostazioni dei comandi

Salva il contenuto delle opzioni selezionate (con un segno di spunta) in un file di comandi ".bin".

Le impostazioni Bluetooth non vengono salvate.



### Nota

Se si utilizzano i seguenti metodi è possibile applicare facilmente queste impostazioni alla stampante.

- Funzionalità di archiviazione di massa (vedere *Archiviazione di massa* >> pagina 46).
- Bluetooth (profilo push oggetto (OPP)).
- Wi-Fi (profilo trasferimento file (FTP)).



I comandi di queste impostazioni sono destinati esclusivamente all'applicazione alle impostazioni della stampante. I comandi salvati non possono essere importati nell'utilità RJ.

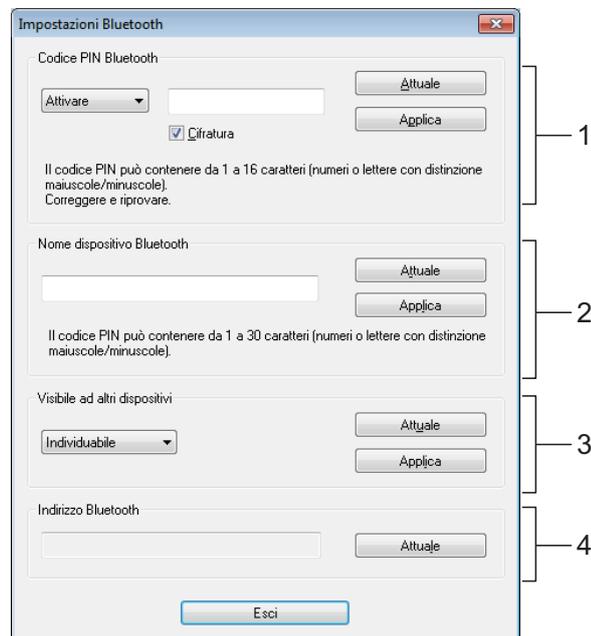
## 20 Applica

Invia le impostazioni selezionate (con un segno di spunta) alla stampante.

## 21 Esci

Esce dall'utilità RJ. Le impostazioni correnti vengono salvate.

## Impostazioni Bluetooth (solo RJ-4030)



### 1 Codice PIN Bluetooth

Consente di selezionare se un codice PIN Bluetooth (passkey) è necessario, di modificare il codice PIN Bluetooth della stampante e di selezionare se la comunicazione Bluetooth è crittografata.

Se nel menu **[Codice PIN Bluetooth]** è selezionato **[Attivare]**, il codice PIN specificato qui deve essere anch'esso memorizzato nel computer, al fine di comunicare con la stampante quando si utilizza Bluetooth. Se necessario, è possibile modificare il codice PIN.

Se la casella di controllo **[Cifratura]** è selezionata, quando si utilizza Bluetooth, i dati inviati mediante l'utilità RJ tra il computer e la stampante verranno cifrati.

### 2 Nome dispositivo Bluetooth

Consente di specificare un nome (fino a 30 caratteri) per la stampante. Risulta utile quando sono presenti più stampanti Bluetooth.

### 3 Visibile ad altri dispositivi

Consente di specificare se la stampante può essere "scoperta" da altri dispositivi Bluetooth.

### 4 Indirizzo Bluetooth

Visualizza l'indirizzo Bluetooth corrente.

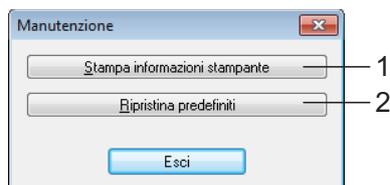


### Nota

Il codice PIN e il nome del dispositivo devono utilizzare solo caratteri alfanumerici (A-Z, a-z, 0-9).

Il nome del dispositivo può contenere un carattere spazio, mentre il codice PIN no.

## Manutenzione



### 1 Stampa informazioni stampante

Fare clic per stampare un rapporto contenente i seguenti tipi di informazioni.

- Versione del programma.
- Cronologia dell'uso della stampante.
- Modello del test dei punti mancanti.
- Informazioni sull'impostazione dell'utilità RJ.
- Elenco dei dati trasferiti.
- Informazioni sull'impostazione della rete.
- Informazioni sull'impostazione Wi-Fi.

Vedere l'esempio di stampa nella pagina seguente.



### Nota

Questo rapporto può essere stampato anche mediante il pulsante **f1** (Avanzamento) (vedere *Stampa delle informazioni di configurazione della stampante* >> pagina 53).

### 2 Ripristina predefiniti

Fare clic su **[Ripristina predefiniti]** per ripristinare l'utilità RJ sulle impostazioni predefinite e inviarle alla stampante.

## Esempio di stampa delle informazioni della stampante

```

<<PRINTER CONFIGURATION>>
[Printer]
FormVer =1.00
Printer =RJ-4040
PrintID =3137
SerialNo=TST781647
ProgVer =V0.33
BootVer =V0.06
FontVer =V0.05U
EEPROM =V0.020
PrnCt =000000000
PrnDis =000000000
RomFree =6270368byte

[ERROR HISTORY (PAGES)]
Last =00
#01 =00(000,000)
#02 =00(000,000)
#03 =00(000,000)
#04 =00(000,000)
#05 =00(000,000)
#06 =00(000,000)
#07 =00(000,000)
#08 =00(000,000)
#09 =00(000,000)
#10 =00(000,000)

[Paper]
08 66 98 00 6A 16 00 14 03 63 04 00 00 00 00 00
00 00 00 00 A4 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 31 30 32 60
60 20 78 20 31 35 32 60 00 00 00 00 34 22 20 78
20 36 22 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 F6 64
00 00 30 00 00 00 00 01 00 00 00 00 00

[Printer Settings]
Command Mode =ESC/P
Print Density = 0
Print Priority =Speed
JPEG Printing =Error Diffusion
Printed Data Clear =No Clear
Type Of Info Output =All
Feed When Cover Closed =No Feed
Power On when Plugged In =Disable
Auto Power Off =None
WLAN/Bluetooth on Power On =Keep Current State

[PDL]
FmtPrefix =''' (5CH)
CmdPrefix =''' (7CH)
Delimiter =',' (2CH)

<<NETWORK CONFIGURATION>>
<Node Type> Brother NC-15004w, IEEE 802.11b/g/n
<Node Firmware Ver.> Firmware Ver.0.99 (11.09.15)
<MAC Address> 00-22-58-71-3b-0b
<Node name> BRND02258713b0b
<Active services> BRND02258713b0b
BINARY_P1

<Protocols>
TCP/IP Enabled
IPv6 Disabled
NetBIOS/IP Enabled
APIPA Enabled
LegacyAuth Enabled
WebbasedManagement Enabled
SNMP Enabled
LPD Enabled
Raw Port Enabled
WebServices Enabled
FTP Enabled
TFTP Enabled
mDNS Enabled
LLMNR Enabled

<IP Settings>
IP Address 169.254.150.122 (via APIPA)
Subnet Mask 255.255.0.0
IP Gateway 0.0.0.0
Boot Method AUTO
Boot Tries 3
IP Filter Disabled
GW Timeout (sec) 5
DNS Address Config AUTO
Primary DNS Server 0.0.0.0
Secondary DNS Server 0.0.0.0
<NetBIOS Name> BRND02258713b0b
<WINS Address Config> AUTO
<Primary WINS Server> 0.0.0.0
<Secondary WINS Server> 0.0.0.0
<mDNS Service Name> Brother RJ-4040
<WebServices Name> Brother RJ-4040 [002258713b0b]

<SNMP Settings>
Communication Mode v1/v2c(RW)
<Comm. Mode> Ad-hoc
<Name(SSID)> SETUP
<Authentication Mode> Open System
<Encryption Mode> NONE
<Wireless Link Status> Failed To Associate
<Tx Power Codes> Full, 79, 0

<Network Statistics>
Packets Received 9 <Wireless Statistics>
Bytes Received 648 RX Frames Received OK 0
Packets Transmitted 46 TX Frames Transmitted OK 44
Bytes Transmitted 17481 TX Frames Error 2

[Template List]
KEY Name Size Date/Time Connected Database Name
-----
2 abcdabcd1234567 302B 2011/Oct/06 21:26 -
3 1234567890 574B 2011/Oct/05 18:39 -
4 aabc01 19404B 2011/Oct/06 21:25 Database01_Shee

[Database List]
KEY Name Size Date/Time
-----
1 Database01_Shee 296B 2011/Oct/06 21:25

Available memory:6270368B
    
```

Le etichette sono solo a scopo illustrativo.

# 4

## Impostazioni di comunicazione (solo RJ-4040)

### Panoramica

Le Impostazioni di comunicazione sono un programma per computer utilizzato per modificare le impostazioni di rete tramite USB.

Con lo Impostazioni di comunicazione è possibile non solo modificare le impostazioni di rete per una stampante, ma anche applicare facilmente le stesse impostazioni a più stampanti.



#### Nota

Lo Impostazioni di comunicazione viene installato con altro software come ad esempio il driver della stampante (vedere *Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4040* ►► pagina 10).

### Ambiente operativo

Windows XP SP3 o versioni successive (con Windows XP possono essere utilizzati solo processori x86)

Windows Vista

Windows 7



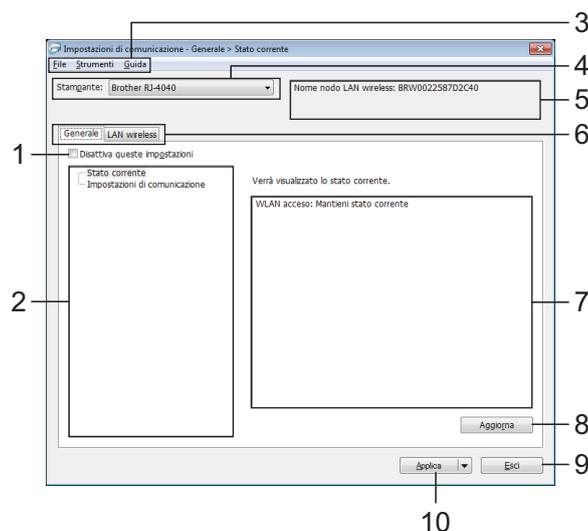
- Per avviare lo Impostazioni di comunicazione è necessario aver eseguito l'accesso con i diritti di amministratore.
- Lo Impostazioni di comunicazione può modificare queste impostazioni solo per alcuni modelli di stampante Brother.

### Uso dello Impostazioni di comunicazione

#### Avvio dello Impostazioni di comunicazione

- 1 Collegare la stampante le cui impostazioni saranno modificate sul computer via USB.
- 2 Fare clic su [Start] - [Tutti i programmi] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool].
- 3 Selezionare la stampante collegata al punto 1.
- 4 Fare clic sul pulsante [Impostazioni di comunicazione]. Viene visualizzata la finestra principale.

## Finestra principale



### 1 Disattivare queste impostazioni

Facendo clic su questa casella di controllo, nella scheda compare  e le impostazioni non possono essere più né specificate né modificate.

Le impostazioni di una scheda in cui appare  non saranno applicate alla stampante nemmeno se si fa clic su **[Applica]**. Inoltre, le impostazioni nella scheda non saranno salvate né esportate al momento dell'esecuzione dei comandi **[Salva nel file di comando]** o **[Esporta]**.

Per applicare le impostazioni alla stampante o per salvarle ed esportarle, deselezionare la casella di controllo.

### 2 Elementi

Se è selezionata l'opzione **[Stato corrente]**, le impostazioni correnti sono visualizzate nell'area di visualizzazione/modifica delle impostazioni.

Selezionare l'elemento di cui si desidera modificare le impostazioni.

### 3 Barra dei menu

Selezionare dall'elenco un comando contenuto in ciascun menu.

### 4 Stampante

Seleziona la stampante di cui verranno modificate le impostazioni.

Se è connessa una sola stampante non è necessario effettuare una selezione, in quanto sarà visualizzata solo tale stampante.

### 5 Nome nodo

Visualizza il nome del nodo. È possibile modificare anche il nome del nodo. (Vedere *Cambia nome nodo/nome dispositivo Bluetooth* >> pagina 42.)

### 6 Schede delle impostazioni

Fare clic sulla scheda contenente le impostazioni da specificare o modificare.

Se nella scheda appare , le impostazioni contenute in tale scheda non saranno applicate alla stampante.

### 7 Area di visualizzazione/modifica delle impostazioni

Visualizza le impostazioni correnti relative all'elemento selezionato. Modificare le impostazioni a seconda delle necessità, utilizzando i menu a discesa, l'immissione diretta o altri metodi appropriati.

### 8 Aggiorna

Fare clic per aggiornare le impostazioni visualizzate con le informazioni più recenti.

### 9 Esci

Esce da **[Impostazioni di comunicazione]** e torna alla finestra principale di **"Strumento di impostazione della stampante"**.



Le impostazioni non vengono applicate alle stampanti nel caso in cui si faccia clic sul pulsante **[Esci]** senza fare clic sul pulsante **[Applica]** dopo aver modificato le impostazioni.

### 10 Applica

Fare clic su **[Applica]** per applicare le impostazioni alla stampante.

Per salvare le impostazioni specificate in un file di comando, selezionare **[Salva nel file di comando]** nel menu a discesa. Il file di comando salvato può essere usato con la funzionalità di archiviazione di massa per applicare le impostazioni a una stampante. (Vedere *Archiviazione di massa* >> pagina 46.)

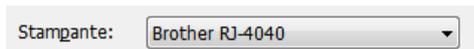


Facendo clic su **[Applica]**, tutte le impostazioni di tutte le schede vengono applicate alla stampante.

Se la casella di controllo **[Disattiva queste impostazioni]** è selezionata, le impostazioni presenti nella scheda non vengono applicate.

## Modifica delle impostazioni relative alle comunicazioni

- 1 Assicurarsi che il computer con lo Impostazioni di comunicazione installato sia collegato via USB alla stampante di cui si desidera modificare le impostazioni.
- 2 Avviare lo Impostazioni di comunicazione. Verificare che la stampante di cui si desidera modificare le impostazioni sia visualizzata in **[Stampante]**.  
Se è visualizzata un'altra stampante, selezionare la stampante desiderata dalla casella combinata **[Stampante]**.



### Nota

Se è collegata una sola stampante, verrà visualizzata solo quella e non sarà necessario effettuare una selezione.

- 3 Da [Impostazioni di comunicazione] di [Elementi], fare clic sugli elementi che si desidera modificare.
- 4 Nell'area di visualizzazione/modifica delle impostazioni, selezionare l'impostazione desiderata dall'elenco a discesa, oppure immettere un valore.
- 5 Dopo aver modificato tutte le impostazioni desidera, fare clic sul pulsante **[Applica]** e quindi sul pulsante **[Esci]**.  
Le impostazioni vengono applicate alla stampante.

## Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti

- 1 Dopo aver eseguito i passaggi precedenti in *Modifica delle impostazioni relative alle comunicazioni*, scollegare la stampante dal computer e collegare la seconda stampante.
- 2 Selezionare la nuova stampante collegata dalla casella combinata **[Stampante]**.



### Nota

Se la casella di controllo **[Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti.]** nella schermata **[Impostazioni opzioni...]** è selezionata, la stampante collegata viene automaticamente selezionata.

Vedere *Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti* ►► pagina 42.

- 3 Fare clic sul pulsante **[Applica]**.  
Le stesse impostazioni che erano state applicate alla prima stampante vengono applicate alla seconda.
- 4 Ripetere i passaggi 1-3 per tutte le stampanti di cui si desidera modificare le impostazioni.



Se l'indirizzo IP è impostato su **[STATICO]**, anche l'indirizzo IP della stampante sarà impostato sullo stesso indirizzo della prima stampante. Modificare l'indirizzo IP nel modo desiderato.

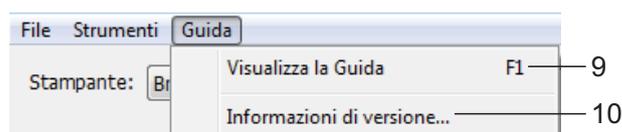
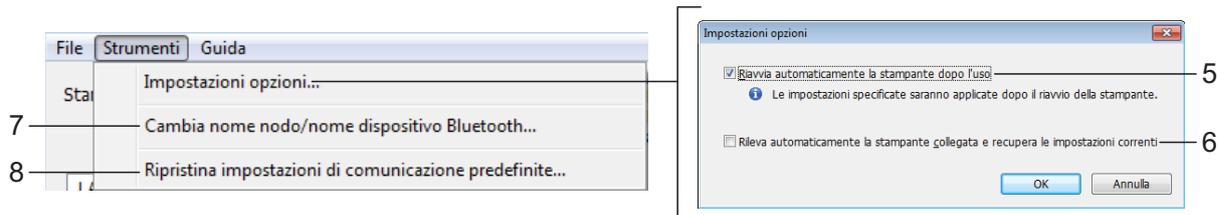
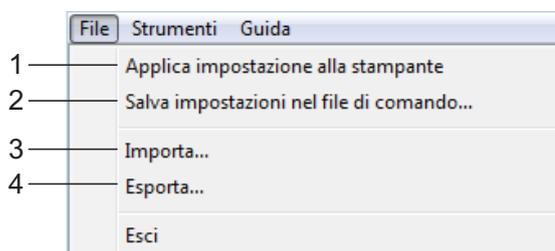


### Nota

Per salvare il contenuto dell'impostazione come file, fare clic su **[File]** - **[Esporta...]**.

Il contenuto delle impostazioni esportate viene applicato a [Impostazioni di comunicazione] la volta successiva che le impostazioni vengono importate mediante le Impostazioni di comunicazione.

## Barra dei menu



### 1 Applica impostazioni alla stampante

Applica le impostazioni alla stampante.

### 2 Salva impostazioni nel file di comando

Salva le impostazioni specificate in un file di comando. L'estensione del file è ".bin".

Il file di comando salvato può essere usato con la funzionalità di archiviazione di massa per applicare le impostazioni a una stampante.

(Vedere *Archiviazione di massa*

>> pagina 46.)



### Nota

Se la casella di controllo **[Disattiva queste impostazioni]** è selezionata, le impostazioni presenti nella scheda non vengono salvate.



- I comandi delle impostazioni di comunicazione salvate vanno usati solo per applicare le impostazioni a una stampante. Le impostazioni non possono essere applicate importando questo file di comando.
- I file di comando salvati contengono le chiavi di autenticazione e le password. Adottare le misure necessarie per proteggere i file di comando salvati, ad esempio salvandoli in un percorso non accessibili da altri utenti.
- Non inviare il file di comando a una stampante il cui modello non era stato specificato al momento dell'esportazione del file di comando.



- Le impostazioni seguenti non vengono salvate con i comandi delle impostazioni.
  - Nome nodo.
  - Indirizzo IP, subnet mask e gateway predefinito (quando l'indirizzo IP è impostato su **[STATIC]**).

### 3 Importa

#### ■ Importa dalle impostazioni wireless del computer corrente

Importa le impostazioni dal computer.

**Nota**

- Possono essere importate solo le impostazioni di autenticazione di sicurezza personale (sistema aperto, autenticazione chiave pubblica e WPA/WPA2-PSK). Le impostazioni di autenticazione di sicurezza aziendale (come LEAP e EAP-FAST) non possono essere importate.
- Se per il computer in uso sono attivate più LAN wireless, vengono importate le prime impostazioni wireless (solo le impostazioni personali) rilevate.
- Possono essere importate solo le impostazioni (modalità di comunicazione, SSID, metodo di autenticazione, modalità di cifratura e chiave di autenticazione) dalla scheda **[LAN Wireless]**, riquadro **[Impostazioni wireless]**.

#### ■ Selezionare un profilo da importare

Importa il file esportato e applica le impostazioni a una stampante.

Fare clic su **[Sfoglia]** per visualizzare una finestra di dialogo che consente di cercare il file. Selezionare il file da importare. Le impostazioni del file selezionato sono visualizzate nell'area di visualizzazione/modifica delle impostazioni.

**Nota**

- Tutte le impostazioni, come le impostazioni wireless o le impostazioni TCP/IP, possono essere importate. Tuttavia, i nomi dei nodi non possono essere importati.
- Solo i profili compatibili con la stampante selezionata possono essere importati.
- Se l'indirizzo IP del profilo importato è impostato su **[STATIC]**, modificare l'indirizzo IP del profilo importato, se necessario, in modo tale che non duplichi l'indirizzo IP di una stampante esistente sulla rete di cui sono state definite le impostazioni.

**4 Esporta**

Salva in un file le impostazioni correnti.

**Nota**

Se la casella di controllo **[Disattiva queste impostazioni]** è selezionata, le impostazioni presenti nella scheda non vengono salvate.

**5 Riavvia automaticamente la stampante dopo l'uso**

Se questa casella di controllo è selezionata, la stampante si riavvia automaticamente dopo che le impostazioni di comunicazione sono state applicate.

Se questa casella di controllo è deselezionata, le stampanti vanno riavviate manualmente.

**Nota**

Quando si configurano più stampanti, è possibile ridurre il tempo necessario a modificare le impostazioni deselezionando questa casella di controllo. In questo caso è consigliabile selezionare questa casella di controllo quando si configura la prima stampante, in modo da poter verificare che ciascuna impostazione stia funzionando correttamente.

**6 Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti**

Se questa casella di controllo è selezionata e una stampante è collegata al computer, la stampante viene rilevata automaticamente e le impostazioni correnti della stampante vengono visualizzate nel riquadro **[Stato corrente]**.

**Nota**

Se il modello di stampante collegata è diverso da quello della stampante visualizzata nell'elenco a discesa **[Stampante]**, le impostazioni disponibili in tutte le schede cambiano per corrispondere a quelle della stampante collegata.

**7 Cambia nome nodo/nome dispositivo Bluetooth**

Consente di modificare il nome di ciascun nodo.

**8 Ripristina impostazioni di comunicazione predefinite**

Ripristina le impostazioni di comunicazione sulle impostazioni predefinite di fabbrica.

**9 Visualizza la Guida**

Visualizza la Guida.

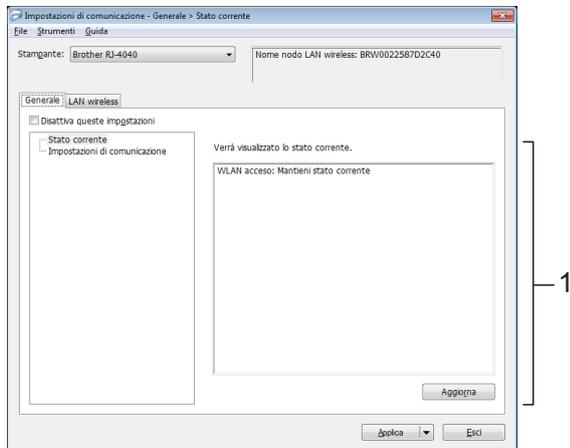
**10 Informazioni di versione**

Visualizza le informazioni sulla versione.



I file esportati non vengono crittografati.

## Stato della stampante collegata

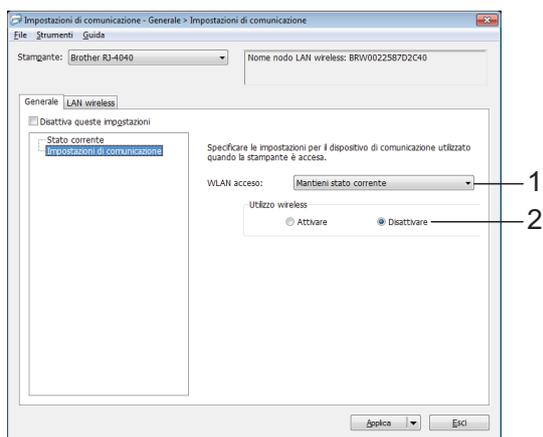


### 1 Stato rete corrente

Visualizza lo stato della rete sul lato destro dello schermo, nell'area di visualizzazione/modifica delle impostazioni.

Fare clic sul pulsante **[Aggiorna]** per aggiornare la vista.

## Impostazioni di rete



### 1 WLAN accesso

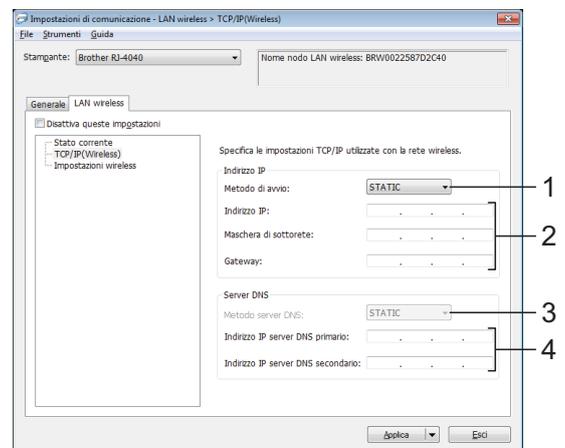
Determina le condizioni per la connessione tramite Wi-Fi quando la stampante viene accesa.

Selezionare: **[Attivato per impostazione predefinita]**, **[Disattivato per impostazione predefinita]**, **[Mantieni stato corrente]**.

### 2 Utilizzo wireless

Attiva e disattiva la comunicazione wireless.

## TCP/IP (Wireless)



### 1 Metodo di avvio

Selezionare **[STATIC]**, **[AUTO]**, **[BOOTP]**, **[DHCP]** o **[RARP]**.

### 2 Indirizzo IP/Maschera di sottorete/Gateway

Specificare i vari valori.

È possibile immettere le impostazioni solo quando l'indirizzo IP è **[STATIC]**.

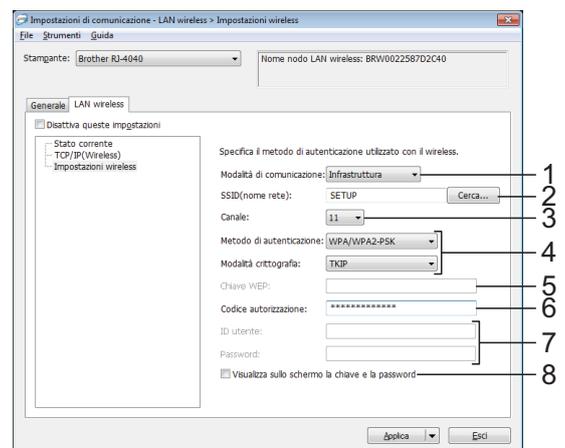
### 3 Metodo server DNS

Selezionare **[STATIC]** o **[AUTO]**.

### 4 Indirizzo IP server DNS primario/Indirizzo IP server DNS secondario

È possibile immettere le impostazioni solo quando il server DNS è impostato su **[STATIC]**.

## Impostazioni wireless



### 1 Modalità di comunicazione

Selezionare **[Ad hoc]** o **[Infrastruttura]**.



**Nota**

Per utenti di dispositivi mobili Apple: A seconda del modello del proprio dispositivo e della versione del sistema operativo in uso, potrebbe non essere possibile connettersi alla periferica in modalità Ad-Hoc. Per ulteriori informazioni sulla compatibilità della periferica con i dispositivi Apple, consultare il sito web Brother di supporto all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com).

**2 SSID (nome rete)**

Fare clic sul pulsante [Cerca] per visualizzare le opzioni SSID in una finestra di dialogo separata.

**3 Canale**

Selezionare tra le opzioni visualizzate.

**4 Metodo di autenticazione/Modalità crittografia**

Le modalità di crittografia supportate per i vari metodi di autenticazione sono visualizzati in *Modalità di comunicazione e metodi di autenticazione/crittografia* ►► pagina 44.

**5 Chiave WEP**

Quando la modalità di crittografia selezionata è WEP, è possibile specificare una sola impostazione.

**6 Codice autorizzazione**

Un'impostazione può essere specificata solo quando WPA-PSK, WPA2-PSK o WPA-PSK/ WPA2-PSK è selezionato come metodo di autenticazione.

**7 ID utente/Password**

Le impostazioni possono essere specificate solo quando LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS o EAP-TLS è selezionato come metodo di autenticazione. Inoltre, con EAP-TLS, non è necessario registrare una password, ma deve essere registrato un certificato client. Per registrare un certificato, collegare la stampante da un browser Web, quindi specificare il certificato.

**8 Visualizza sullo schermo la chiave e la password**

Se questa casella di controllo è selezionata, le chiavi e le password saranno visualizzate nel formato solo testo (testo non crittografato).

**Modalità di comunicazione e metodi di autenticazione/crittografia**

- Quando la modalità di comunicazione è Ad hoc

Metodo di autenticazione	Modalità crittografia
Sistema aperto	Nessuna
	WEP

- Quando la modalità di comunicazione è Infrastruttura

Metodo di autenticazione	Modalità crittografia
Sistema aperto	Nessuna
	WEP
Chiave condivisa	WEP
WPA-PSK	TKIP
	AES
WPA2-PSK	AES
WPA/WPA2-PSK	TKIP
	AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP
	AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
EAP-FAST/GTC	TKIP
	AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
PEAP/GTC	TKIP
	AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP
	AES

Metodo di autenticazione	Modalità crittografia
EAP-TTLS/PAP	TKIP
	AES
EAP-TLS	TKIP
	AES

	<p>Per impostare una protezione di livello più elevato:</p> <p>Quando si esegue la verifica del certificato con i metodi di autenticazione EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS o EAP-TLS, il certificato non può essere specificato dalle Impostazioni di comunicazione. Dopo che la stampante è stata configurata per connettersi alla rete, modificare le impostazioni accedendo alla stampante da un browser Web.</p>
---	---

## Archiviazione di massa

### Descrizione

---

La funzionalità di archiviazione di massa consente di eseguire i comandi ed effettuare la stampa JPEG inviando i dati da un computer o da un altro dispositivo alla stampante via USB. I file che sono stati copiati sull'area di archiviazione di massa della stampante vengono elaborati quando si preme il pulsante Wi-Fi/Bluetooth.

Questa funzionalità è utile nelle seguenti situazioni.

- Quando si desidera applicare le impostazioni memorizzate in un file di comando (formato ".bin") o nei modelli memorizzati nei file formato ".blf" che erano stati distribuiti dall'amministrazione senza utilizzare uno strumento personalizzato.
- Quando si desidera eseguire i comandi o effettuare la stampa JPEG senza installare il driver della stampante.
- Quando si desidera utilizzare un dispositivo con un sistema operativo (compresi i sistemi operativi diversi da Windows) che dispone di una funzionalità host USB per stampare e trasmettere dati.

### Uso della funzionalità di archiviazione di massa

---

- 1 Verificare che la stampante sia spenta.
- 2 Tenendo premuto il pulsante Wi-Fi/Bluetooth, premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione. La stampante si avvia in modalità archiviazione di massa e gli indicatori POWER (Alimentazione) e STATUS (Stato) diventano verdi.

- 3 Collegare il computer o il dispositivo alla stampante via USB. L'area di archiviazione di massa della stampante viene visualizzata sulla schermata del computer o del dispositivo.



#### Nota

---

Se l'area di archiviazione di massa non è visualizzata automaticamente, per informazioni sulla visualizzazione dell'area di archiviazione di massa, consultare le istruzioni per l'uso relative al computer o al sistema operativo del dispositivo.

- 4 Trascinare e rilasciare il file da copiare sull'area di archiviazione di massa.
- 5 Premere il pulsante Wi-Fi/Bluetooth. Il file di comando viene eseguito. Mentre il file viene eseguito, l'indicatore « Wi-Fi » (Wi-Fi)/« Bluetooth » (Bluetooth) diventa blu.
- 6 Dopo che il file è stato eseguito, l'indicatore « Wi-Fi » (Wi-Fi)/« Bluetooth » (Bluetooth) si spegne.
- 7 Per disattivare la modalità di archiviazione di massa, spegnere la stampante. La stampante si avvia nella modalità di funzionamento normale.



- Quando la stampante è spenta, la modalità di archiviazione di massa è disattivata e gli eventuali file presenti al suo interno vengono eliminati.
- Questa funzionalità supporta i file ".bin", ".blf" e ".jpg". Non utilizzare altri formati di file con questa funzionalità.
- Non creare cartelle di un'area di archiviazione di massa. Se viene creata una cartella, i file al suo interno non saranno eseguiti.
- La capacità dell'area di archiviazione di massa è di 2,45 MB. L'utilizzo di file di dimensioni superiori a 2 MB non può essere garantito.
- Se vengono copiati più file, l'ordine in cui essi saranno eseguiti non può essere garantito.
- Le funzionalità Wi-Fi, Bluetooth e RS-232C non sono disponibili se la stampante è in esecuzione in modalità di archiviazione di massa.
- Quando si esegue un file copiato, non accedere ad altri file nell'area di archiviazione di massa.

## Stampa JPEG

I dati di immagini (JPEG) possono essere stampati senza utilizzare il driver della stampante.



### Nota

- Le immagini JPEG possono essere stampate utilizzando la funzionalità di archiviazione di massa.
  - Il profilo di immagini base Bluetooth (BIP) o il profilo push di oggetti (OPP) è utilizzato per stampare tramite una connessione Bluetooth.
  - La stampante convertirà un'immagine a colori JPEG in un'immagine "in bianco e nero" utilizzando un processo di dithering.
  - Quando si invia un'immagine JPEG già in bianco e nero, il processo di dithering potrebbe rendere sbiadita l'immagine stampata.
  - Per migliorare la qualità dell'immagine, provare a disattivare eventuali funzionalità di preelaborazione dell'immagine JPEG.
- 
- Possono essere stampate soltanto immagini JPEG. (Limitatamente ai file con estensione .jpg.)
  - Le dimensioni massime del file sono di 5 MB. (2,38 MB quando viene utilizzata la funzionalità di archiviazione di massa.)
  - Le risoluzioni massime sono le seguenti.  
Altezza × Larghezza = 8.000 × 832 punti  
Se questi limiti vengono superati, i dati ricevuti dalla stampante saranno ignorati e non verranno stampati.
  - Stampa con 1 pixel = 1 punto.
  - Questa stampante esegue l'elaborazione binaria (binaria semplice) per stampare l'immagine.
  - L'immagine viene stampata con la proporzione altezza-larghezza dei dati ricevuti.

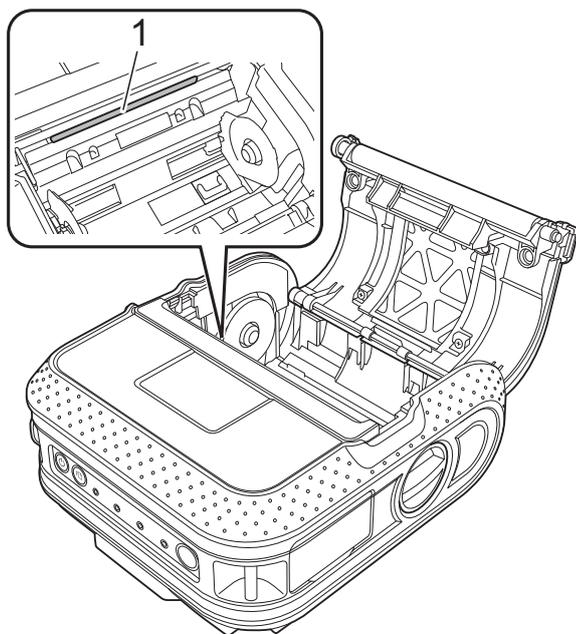
# 6

## Manutenzione della stampante

La manutenzione della stampante può essere effettuata in base alle necessità. Tuttavia, in alcuni ambienti è necessario effettuare la manutenzione con maggiore frequenza (es.: ambienti polverosi).

### Manutenzione della testina di stampa

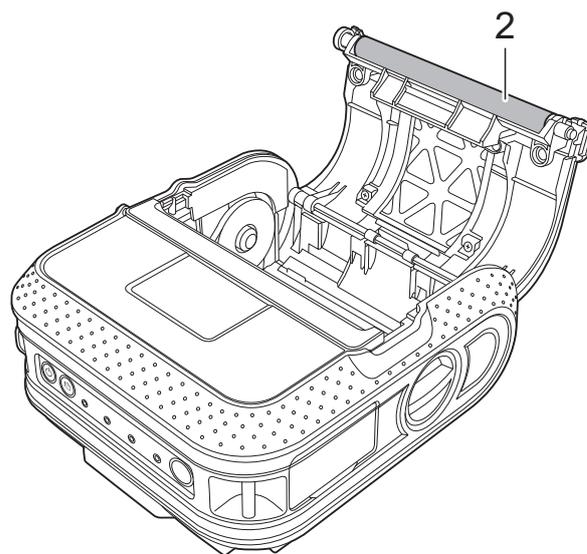
Utilizzare un bastoncino di cotone e pulire la testina.



1 Testina di stampa

### Manutenzione del rullo

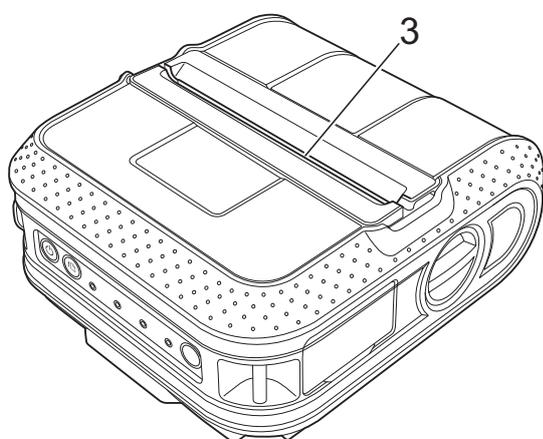
Utilizzare un pezzo di nastro di cellophane per rimuovere la sporcizia dal rullo.



2 Rullo

## Manutenzione della fessura di uscita della carta

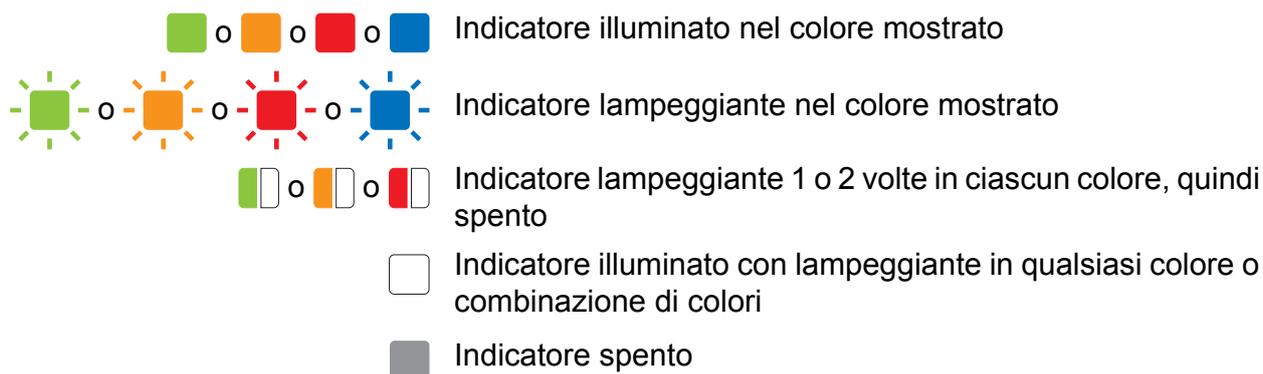
Se sulla fessura di uscita della carta si accumula colla e la stampante si inceppa, scollegare la stampante dalla presa elettrica esterna e pulire la fessura di uscita della carta con uno strofinaccio imbevuto di alcol isopropilico.



**3** Fessura di uscita della carta

## Indicatori

Gli indicatori si illuminano e lampeggiano a indicare lo stato della stampante. In questa sezione vengono usati i simboli seguenti per spiegare il significato dei diversi colori e delle combinazioni di colori degli indicatori.



Power (Alimentazione)	STATUS (Stato)	BATT (Batteria)	Bluetooth (Wi-Fi)	Descrizione
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Alimentazione attivata
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Coperchio del rotolo aperto
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ricezione dati Trasferimento dati
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Errore Errore di stampa Errore di alimentazione Errore di apertura del coperchio Errore di comunicazione Errore di elaborazione immagine Errore di ricerca nel database Errore di assenza di modello Errore di ricerca dell'access point Errore di collegamento dell'access point Errore di protezione
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Errore Errore della batteria Errore di archiviazione di massa
			<input type="checkbox"/>	Errore di sistema
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nella modalità di avvio

Power (Alimentazione)	STATUS (Stato)	BATT (Batteria)	Bluetooth (Bluetooth) (Wi-Fi) (Wi-Fi)	Descrizione
			 (Una volta ogni 3 secondi)	Wireless attivato, non connesso*
				Wireless o Bluetooth attivato, connesso
			 (Una volta al secondo)	Impostazione WPS in corso*
				Ripristino in corso
				Formattazione completata (quando l'opzione [Stampa dati dopo aver stampato] è impostata su [Cancella])
				Raffreddamento in corso
				Modalità lettura MCR
				Letture MCR riuscita
				Errore di lettura MCR
		 (Una volta ogni 4 secondi)		Energia batteria ricaricabile: metà
		 (Due volte ogni 4 secondi)		Energia batteria ricaricabile: bassa
		 (Una volta al secondo)		È necessario ricaricare la batteria
				Ricarica in corso
				Energia batteria ricaricabile: piena Ricarica completata
				Nella modalità di archiviazione di massa
				Elaborazione file in modalità di archiviazione di massa
				Inizializzazione in corso

\* Solo RJ-4040

## Avvertenze degli indicatori

Problema	Soluzione
L'indicatore POWER (Alimentazione) non si accende	<p>La stampante non riceve corrente elettrica.</p> <p>Se si sta utilizzando l'alimentazione CA o CC, assicurarsi che l'adattatore CA o l'adattatore per auto sia collegato correttamente (vedere <i>Collegamento della stampante all'alimentazione esterna</i> ►► pagina 2) e che la presa di corrente CA o CC sia accesa.</p> <p>Se si sta utilizzando la corrente CA, controllare il fusibile.</p>
La testina o il motore si sta raffreddando	<p>La temperatura della testina termica o del motore è troppo elevata.</p> <p><b>Testina:</b> Se la testina termica si surriscalda, potrebbe stampare in aree della carta non destinate alla stampa. Questo fenomeno è normale quando si stampano documenti con un alto contenuto di "nero".</p> <p>La stampante interrompe la stampa e la riprende solo dopo che la testina di stampa si è raffreddata.</p> <p>Per evitare o ritardare il verificarsi di questo fenomeno, è possibile stampare con un'impostazione di densità inferiore, ridurre la quantità di spazio nero stampato (ad esempio, rimuovere l'ombreggiatura di sfondo e i colori nei grafici nelle presentazioni) e accertarsi che la stampante sia soggetta ad adeguata ventilazione e non sia posizionata in uno spazio ristretto.</p> <p><b>Motore:</b> Non utilizzare la stampante in continuazione. Se si utilizza la stampante in continuazione, il motore si surriscalda. In tal caso, la stampante interrompe la stampa e la riprende solo dopo che il motore si è raffreddato.</p> <p> <b>Nota</b></p> <hr/> <p>Questo fenomeno può verificarsi più frequentemente quando si utilizza la stampante ad altitudini elevate (oltre i 3.048 m), in quanto il raffreddamento della stampante avviene in presenza di aria di minore densità.</p> <hr/>
Errore di ricezione dei dati	I dati non vengono ricevuti correttamente quando le comunicazioni sono instabili. Riprovare a effettuare la connessione quando le condizioni di comunicazione sono migliorate.
La stampante è in modalità di avvio	<p>L'adattatore CA era scollegato durante l'aggiornamento del firmware e la stampante è stata attivata il modalità di avvio alla successiva accensione.</p> <p>Contattare il proprio rivenditore o il Servizio clienti Brother per ottenere assistenza.</p>

# Stampa delle informazioni di configurazione della stampante

È possibile utilizzare il pulsante  (Avanzamento) per stampare un rapporto in cui sono elencate le seguenti impostazioni della stampante:

- Versione del programma.
- Cronologia dell'uso della stampante.
- Modello del test dei punti mancanti.
- Informazioni sull'impostazione dell'utilità RJ.
- Elenco dei dati trasferiti.
- Informazioni sull'impostazione della rete.
- Informazioni sull'impostazione Wi-Fi.



## Nota

- È possibile utilizzare l'utilità RJ per preimpostare le informazioni che verranno stampate (vedere *Impostazioni di stampa settaggi stampante* >> pagina 34).
- Il nome del nodo appare nelle impostazioni della stampante. Il nome del nodo predefinito è "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" è basato sull'indirizzo MAC/Ethernet della stampante.)



## Nota

- Per stampare le impostazioni della stampante è consigliabile usare carta per scontrini da 101,6 mm.
- Questa operazione può essere eseguita anche mediante l'utilità RJ (vedere *Stampa informazioni stampante* >> pagina 36).

- 1 Assicurarsi che sia stato caricato un rotolo di carta per scontrini da 101,6 mm e che il coperchio dello scomparto del rotolo RD sia chiuso.
- 2 Accendere la stampante.
- 3 Premere e tenere premuto il pulsante  (Avanzamento) fino a quando l'indicatore POWER (Alimentazione) non diventa verde lampeggiante. Le impostazioni saranno stampate.

## Panoramica

Se si riscontrano problemi con la stampante, accertarsi dapprima di avere eseguito le seguenti operazioni in modo corretto.

- Installazione della batteria o collegamento della stampante a una presa di corrente CA o CC (vedere *Collegamento della stampante all'alimentazione esterna* >> pagina 2).
- Installazione e selezione del driver della stampante corretto (vedere *Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4030* >> pagina 8 o *Installazione del driver e del software per la stampante RJ-4040* >> pagina 10).
- Collegamento della stampante al computer (vedere *Collegamento di computer e stampante* >> pagina 21).

Se i problemi persistono, leggere i consigli sulla risoluzione dei problemi contenuti in questo capitolo.

Problema	Soluzione
La stampante non stampa o si verifica un errore di stampa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Il cavo si è allentato? Controllare che il cavo sia collegato saldamente.</li> <li>■ Il rotolo RD è installato correttamente? In caso negativo, rimuovere il rotolo RD e reinstallarlo. (Vedere <i>Inserimento del rotolo RD</i> &gt;&gt; pagina 5.)</li> <li>■ È rimasta una quantità di rotolo sufficiente? In caso negativo, installare un nuovo rotolo RD.</li> <li>■ Il coperchio dello scomparto del rotolo RD è aperto. Controllare che il coperchio dello scomparto del rotolo RD sia chiuso.</li> <li>■ Si è verificato un errore di stampa o trasmissione? Spegnere e riaccendere la stampante. Se il problema persiste, contattare il rivenditore Brother.</li> <li>■ La guida del rotolo non tocca il lato del rotolo RD? Spostare la guida a lato del rotolo RD. (Vedere <i>Inserimento del rotolo RD</i> &gt;&gt; pagina 5.)</li> </ul>
L'indicatore POWER (Alimentazione) non si accende.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Il cavo di alimentazione è inserito correttamente? Controllare che il cavo di alimentazione sia inserito correttamente. Se lo è, provare a collegarlo a un'altra presa elettrica.</li> <li>■ Se l'indicatore POWER (Alimentazione) ancora non si accende, contattare il rivenditore Brother.</li> </ul>
Le etichette stampate contengono strisce o caratteri di bassa qualità, oppure le etichette non avanzano correttamente.	<p>La testina di stampa o il rullo sono sporchi?</p> <p>Anche se generalmente la testina di stampa resta pulita durante l'uso normale, è possibile che della lanugine o della sporcizia provenienti dal rullo si inceppino nella testina della stampante. In tal caso, pulire il rullo (vedere <i>Manutenzione del rullo</i> &gt;&gt; pagina 48).</p>

Problema	Soluzione
Nel computer viene visualizzato un messaggio di errore di trasmissione dei dati.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ È stata selezionata la porta corretta? Controllare che sia stata selezionata la porta corretta.</li> <li>■ La stampante è in modalità raffreddamento, con l'indicatore POWER (Alimentazione) di colore arancione lampeggiante? Attendere che l'indicatore smetta di lampeggiare, quindi riprovare a stampare.</li> <li>■ Qualcuno sta stampando tramite la rete? Se si tenta di stampare mentre altri utenti stanno stampando grandi quantità di dati, la stampante non riesce ad accettare il proprio lavoro di stampa fino al termine della stampa in corso. In questi casi, eseguire di nuovo il lavoro di stampa una volta completati gli altri lavori di stampa.</li> </ul>
Le etichette si inceppano o non vengono espulse correttamente dopo la stampa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nel rullo è presente sporcizia o lanugine, che ne impediscono il libero movimento? (Vedere <i>Manutenzione del rullo</i> &gt;&gt; pagina 48.)</li> <li>■ Controllare che il percorso di espulsione dell'etichetta non sia bloccato.</li> <li>■ Controllare che il rullo RD sia impostato correttamente rimuovendo il rullo RD e reinstallandolo. (Vedere <i>Inserimento del rotolo RD</i> &gt;&gt; pagina 5.)</li> <li>■ Assicurarsi che il coperchio dello scomparto del rotolo RD sia chiuso correttamente.</li> </ul>
La qualità di stampa è bassa.	<p>Nel rullo è presente sporcizia o lanugine, che ne impediscono il libero movimento?</p> <p>Pulire il rullo (vedere <i>Manutenzione del rullo</i> &gt;&gt; pagina 48).</p>

Problema	Soluzione
<p>La lettura dei codici a barre stampati risulta impossibile.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Allineare l'etichetta rispetto alla testina di stampa, come mostrato di seguito.</li> </ul> <div data-bbox="858 389 1225 577" style="text-align: center;"> </div> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Fessura di uscita delle etichette</li> <li>2 Testina di stampa</li> <li>3 Direzione di stampa consigliata</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alcuni tipi di scanner non riescono a leggere i codici a barre. Provare a usare un altro scanner.</li> <li>■ Consigliamo di stampare i codici a barre con le opzioni <b>[Qualità]</b> impostate su <b>[Priorità alla velocità di stampa]</b>. Windows XP: Per modificare le opzioni <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante da <b>[Pannello di controllo]</b> - <b>[Stampanti e altro hardware]</b> - <b>[Stampanti e fax]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante di cui si desidera modificare le impostazioni e selezionando quindi <b>[Proprietà]</b>. Dopodiché, nella scheda <b>[Generali]</b>, fare clic su <b>[Preferenze stampa]</b>. Windows Vista: Per modificare le opzioni di <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante dal <b>[Pannello di controllo]</b> - <b>[Hardware e suoni]</b> - <b>[Stampanti]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante di cui si desidera modificare le impostazioni e selezionando quindi <b>[Proprietà]</b>. Dopodiché, nella scheda <b>[Generali]</b>, fare clic su <b>[Preferenze stampa]</b>. Windows 7: Per modificare le opzioni di <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante facendo clic su <b>[Start]</b> - <b>[Dispositivi e stampante]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante di cui si desidera modificare le impostazioni e selezionando quindi <b>[Preferenze stampa]</b>.</li> </ul> <div data-bbox="778 1576 1305 2011" style="text-align: center;"> </div>

Problema	Soluzione
<p>Si desidera ripristinare la stampante/eliminare i dati trasferiti dal computer.</p>	<p>Per ripristinare la stampante, eseguire la procedura seguente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Premere e tenere premuto il pulsante  (Alimentazione) per spegnere la stampante.</li> <li>2 Premere e tenere premuto il pulsante  (Avanzamento) e il pulsante  (Alimentazione) fino quando gli indicatori POWER (Alimentazione), STATUS (Stato) e BATT (Batteria) non diventano arancioni lampeggianti.</li> <li>3 Tenendo premuto il pulsante  (Alimentazione), premere tre volte il pulsante  (Avanzamento).</li> <li>4 Rilasciare contemporaneamente il pulsante  (Alimentazione) e il pulsante  (Avanzamento).</li> </ol> <p>Tutti i dati trasferiti dal computer verranno eliminati e tutte le impostazioni della stampante verranno ripristinate sulle impostazioni di fabbrica.</p>
<p>Si desidera annullare il lavoro di stampa corrente.</p>	<p>Assicurarsi che la stampante sia accesa e premere una volta il pulsante  (Alimentazione).</p>
<p>Quando si stampa tramite il cavo USB, la stampante effettua pause continue, quindi continua a stampare.</p>	<p>La stampante è impostata per la stampa sequenziale?</p> <p>In tal caso, impostare la modalità di stampa con buffering.</p> <p>Windows XP:          Aprire le proprietà della stampante da <b>[Pannello di controllo] - [Stampanti e altro hardware] - [Stampanti e fax]</b> e fare clic sul pulsante <b>[Preferenze stampa]</b> nella scheda <b>[Generali]</b>. Fare clic sulla scheda <b>[Altro]</b> e scegliere l'opzione <b>[Inizia stampa al termine dello spoolig dell'ultima pagina]</b>.</p> <p>Windows Vista:          Aprire le proprietà della stampante da <b>[Pannello di controllo] - [Hardware e suoni] - [Stampanti]</b> e fare clic sul pulsante <b>[Preferenze stampa]</b> nella scheda <b>[Generali]</b>. Fare clic sulla scheda <b>[Altro]</b> e scegliere l'opzione <b>[Inizia stampa al termine dello spoolig dell'ultima pagina]</b>.</p> <p>Windows 7:          Aprire le proprietà della stampante in <b>[Dispositivi e stampanti]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante di cui si desidera modificare le impostazioni e selezionando quindi <b>[Proprietà stampante]</b>. Scegliere l'opzione <b>[Inizia stampa al termine dello spoolig dell'ultima pagina]</b>.</p>
<p>Si verifica un errore quando non è possibile inserire il rotolo fino all'inizio dell'etichetta.</p>	<p>Se si verifica un errore di alimentazione, usare lo Impostazione formato carta per correggere le impostazioni per la carta.</p>
<p>Il programma per computer dovrebbe inviare i dati alla stampante, ma l'indicatore POWER (Alimentazione) non è verde lampeggiante.</p>	<p>Assicurarsi che il cavo USB sia collegato saldamente e correttamente. Provare a usare un altro cavo USB.</p> <p>A seconda che si stia utilizzando Bluetooth o Wi-Fi, verificare che l'indicatore  (Bluetooth) o l'indicatore  (Wi-Fi) sia illuminato di blu. In caso contrario, controllare la connessione. (Vedere <i>Collegamento di computer e stampante</i> ►► pagina 21.)</p>

## Specifiche del prodotto

Nome modello	RJ-4030	RJ-4040
<b>Stampa</b>		
Tecnologia di stampa	Termica diretta	
Risoluzione di stampa	203 dpi	
Velocità di stampa	Massimo 127 mm/sec	
Larghezza di stampa	Massimo 104 mm	
<b>Dimensioni</b>		
Peso	Stampante: circa 610 g Stampante con batteria: circa 850 g	
Dimensioni	Circa 162 mm (L) × 176 mm (A) × 77 mm (P)	
<b>Interfaccia</b>		
USB	Sì USB Ver. 2.0 (velocità massima) (mini-B, periferica)	
Seriale	Sì RS232C (Cavo seriale originale)	
Bluetooth	Sì Ver. 2.0 +EDR (Classe 2)	No
WLAN	No	Sì LAN Wireless IEEE802.11b/g/n (Modalità Infrastruttura/Ad hoc)
<b>Ambiente</b>		
Temperatura di funzionamento	In funzione: da -10 a 50 °C (per una qualità di stampa ottimale, la temperatura consigliata va da 0 a 50 °C) In ricarica: da 0 a 40 °C	
Umidità di funzionamento	Da 20 a 80% (senza condensa, temperatura massima a bulbo umido: 27 °C)	
Temperatura di conservazione	Da -20 a 60 °C (Non lasciare la stampante all'interno di un'automobile a una temperatura superiore a 60 °C.)	
Umidità di conservazione	Da 20 a 80% (senza condensa, temperatura massima a bulbo umido: 45 °C)	

Nome modello	RJ-4030	RJ-4040
<b>Alimentazione (opzionale)</b>		
Batteria	Batteria ricaricabile agli ioni di litio: 14,4 V	
Resa della batteria	2.000 etichette (tramite collegamento USB e utilizzando una batteria nuova e completamente carica). Le prove sono state effettuate utilizzando i dati previsti dalle prove di stampa Brother (copertura del 7% 102 × 152 mm) a 23 °C.	
Adattatore	Adattatore CA (15 V)	
Adattatore per auto	Adattatore per accendisigari o munito di cavo (12 V (CC))	
<b>Specifiche del supporto di stampa</b>		
Tipo di supporto di stampa	Etichette per scontrini prefustellate	
Larghezza supporto di stampa	Da 51 a 118 mm	
Distanza tra le etichette	3 mm o più	
Spessore	Scontrino: da 0,051 a 0,090 mm Etichetta: da 0,080 a 0,170 mm	
Diametro (Max)	58 mm	
Diametro del nucleo (Min)	Scontrino: 12,7 mm Etichetta: 25,4 mm	
Sensore supporto di stampa	Trasmissivo/distanza, A riflessi/barre	
<b>Software</b>		
Driver della stampante supportato	Windows XP/Windows Vista/ Windows 7	Windows XP/Windows Vista/ Windows 7/ Windows Server 2003/ Windows Server 2008/2008R2

Per utenti di dispositivi mobili Apple:

A seconda del modello del proprio dispositivo e della versione del sistema operativo in uso, potrebbe non essere possibile connettersi alla periferica in modalità Ad-Hoc. Per ulteriori informazioni sulla compatibilità della periferica con i dispositivi Apple, consultare il sito web Brother di supporto all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com).

**brother**