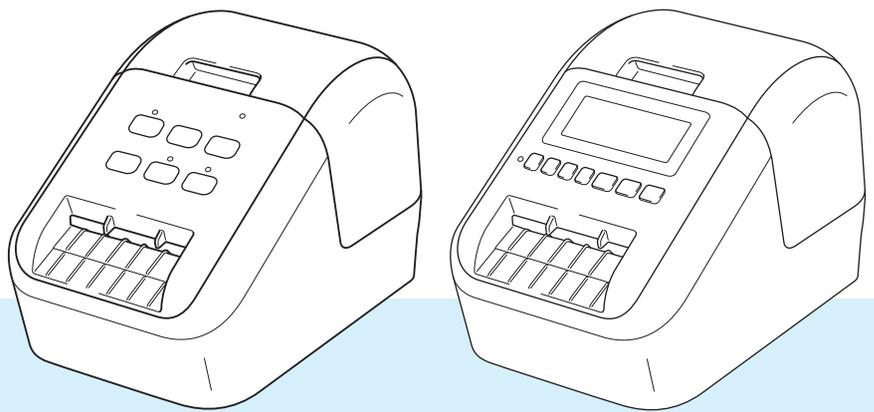


# Guida dell'utente

QL-810W  
QL-820NWB



# Introduzione

## Avviso importante

---

- Il contenuto di questo documento e le specifiche di questo prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Brother si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso alle specifiche e ai materiali qui contenuti e non potrà essere in alcun modo ritenuta responsabile di eventuali danni (inclusi quelli indiretti) causati dall'affidamento riposto nei materiali presentati, inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, gli errori tipografici e di altro tipo eventualmente contenuti nelle pubblicazioni.
- Le immagini delle schermate riportate in questo documento possono differire a seconda del sistema operativo del computer, del modello del prodotto e della versione del software.
- Prima di utilizzare la stampante di etichette, accertarsi di leggere tutta la documentazione fornita con la stessa, per informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo corretto.
- La stampante mostrata nelle illustrazioni potrebbe essere diversa dalla stampante in uso.
- Le opzioni e le forniture disponibili possono variare a seconda del paese.

## Manuali disponibili

---

Per scaricare le più recenti versioni dei manuali, visitare il sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com) e fare clic su Manuali.

<b>Guida di sicurezza prodotto</b> <sup>1</sup>	Questa guida fornisce informazioni sulla sicurezza; è necessario leggerla prima di utilizzare la stampante.
<b>Guida di installazione rapida</b> <sup>1</sup>	Questa guida fornisce le informazioni di base sull'uso della stampante, nonché suggerimenti sulla risoluzione dei problemi.
<b>Guida dell'utente</b> <sup>2</sup>	Questa guida fornisce ulteriori informazioni sulle impostazioni e le operazioni della stampante, sul collegamento di rete e le relative impostazioni, suggerimenti sulla risoluzione dei problemi e istruzioni per la manutenzione.

<sup>1</sup> Manuale stampato incluso nella confezione

<sup>2</sup> Manuale PDF sul sito Web di supporto Brother

## Simboli usati in questa guida

---

Nella presente guida sono utilizzati i seguenti simboli:

 <b>AVVERTENZA</b>	Indica cosa fare per evitare il rischio di infortuni.
 <b>ATTENZIONE</b>	Indica le procedure da seguire per evitare piccoli infortuni personali o di danneggiare la stampante di etichette.
 <b>Importante</b>	Indica informazioni o istruzioni da seguire. Il mancato rispetto di tali istruzioni può causare danni o malfunzionamenti.
 <b>Nota</b>	Indica informazioni o istruzioni utili per comprendere e utilizzare il prodotto in modo più efficiente.

## Precauzioni generali

### Rotolo DK (etichetta DK e nastro DK)

- Usare solo accessori e materiali di consumo originali Brother (con i simboli  e ). NON utilizzare accessori o materiali di consumo non autorizzati.
- Se l'etichetta viene applicata a una superficie bagnata, sporca o oleosa, potrebbe staccarsi facilmente. Prima di applicare l'etichetta, pulire la superficie sulla quale essa verrà attaccata.
- I rotoli DK utilizzano carta o pellicola termica che può scolorirsi o attaccarsi alla superficie, se esposta a luce ultravioletta, vento o pioggia.
- Non esporre i rotoli DK alla luce solare diretta, a temperature o umidità elevate o a polvere. Riporlo in un luogo fresco e buio. Utilizzare i rotoli DK subito dopo aver aperto la confezione che li contiene.
- Se si graffia con le dita od oggetti metallici la superficie stampata dell'etichetta, oppure se la si tocca con le mani umide o bagnate, il colore potrebbe cambiare o sbiadirsi.
- Non applicare etichette su persone, animali o piante. Inoltre, non applicare mai etichette in luoghi pubblici o privati, senza l'apposita autorizzazione.
- Poiché la fine del rotolo DK è studiata in modo tale da non aderire alla bobina di etichette, è possibile che l'ultima etichetta non venga tagliata correttamente. In tal caso, rimuovere le etichette rimanenti, inserire un nuovo rotolo DK e ristampare l'ultima etichetta.  
Nota: considerando quanto sopra, il numero di etichette DK incluso in ciascun rotolo DK potrebbe essere superiore a quello indicato sulla confezione.
- Quando un'etichetta viene rimossa dopo essere stata applicata a una superficie, è possibile che una parte di essa resti attaccata.
- Prima di utilizzare etichette per CD/DVD, assicurarsi di seguire le istruzioni riportate nel manuale di istruzioni del lettore CD/DVD in merito all'applicazione di etichette CD/DVD.
- NON utilizzare etichette per i lettori CD/DVD con caricamento a fessura.
- NON rimuovere l'etichetta del CD/DVD dopo averla applicata sul CD/DVD, in quanto potrebbe staccarsi un piccolo strato superficiale, con conseguente danneggiamento del disco.
- NON applicare etichette CD/DVD ai dischi CD/DVD progettati per l'uso con stampanti a getto d'inchiostro. Le etichette si staccano facilmente da questo tipo di dischi e l'utilizzo di dischi con etichette staccate può provocare la perdita o il danneggiamento dei dati.
- Per applicare etichette per CD/DVD, utilizzare l'apposito applicatore incluso con le bobine di etichette CD/DVD. La mancata adozione di questo accorgimento potrebbe comportare il danneggiamento del lettore CD/DVD.
- Gli utenti saranno pienamente responsabili dell'applicazione delle etichette per CD/DVD. Brother non accetta alcuna responsabilità per la perdita o il danneggiamento dei dati provocato dall'uso improprio di etichette per CD/DVD.
- Fare attenzione a non lasciar cadere il rotolo DK.
- I rotoli DK utilizzano carta e pellicola termica. Sia le etichette che le stampe sbiadiscono in presenza di luce solare e calore.  
Se si desidera preservare la durata, NON usare rotoli DK all'aperto.
- A seconda dell'area, del materiale e delle condizioni ambientali, l'etichetta può non staccarsi o diventare irrimovibile, il colore dell'etichetta può cambiare o essere trasferito su altri oggetti. Prima di applicare l'etichetta, controllare le condizioni ambientali e il materiale. Provare l'etichetta applicandone una piccola parte a un'area non appariscente della superficie desiderata.
- Se i risultati della stampa non rispondono alle aspettative, utilizzare le opzioni di regolazione nel driver stampante o nello Strumento di impostazione della stampante.

## NOTA IMPORTANTE

- Questo prodotto è approvato per l'uso solo nel Paese di acquisto. Non utilizzare questo prodotto al di fuori del Paese di acquisto, in quanto potrebbe violare le normative nazionali sulle telecomunicazioni wireless e sull'alimentazione.
- Windows Vista, in questo documento, rappresenta tutte le edizioni di Windows Vista.
- Windows 7, in questo documento, rappresenta tutte le versioni di Windows 7.
- Windows 8, in questo documento, rappresenta tutte le versioni di Windows 8.
- Windows 8.1, in questo documento, rappresenta tutte le versioni di Windows 8.1.
- Windows 10, in questo documento rappresenta Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise e Windows 10 Education.  
Windows 10 in questo documento non rappresenta Windows 10 Mobile, Windows 10 Mobile Enterprise o Windows 10 IoT Core.
- Windows Server 2008, in questo documento, rappresenta tutte le versioni di Windows Server 2008 e Windows Server 2008 R2.
- Windows Server 2012, in questo documento, rappresenta tutte le versioni di Windows Server 2012 e Windows Server 2012 R2.
- Non tutti i modelli sono disponibili in tutti i Paesi.

© 2019 Brother Industries, Ltd. Tutti i diritti riservati.

# Sommario

## Sezione I Operazioni di base

<b>1</b>	<b>Configurazione della stampante di etichette</b>	<b>2</b>
	Descrizione dei componenti.....	2
	Lato anteriore .....	2
	Lato posteriore.....	4
	Caricamento del rotolo DK.....	5
	Collegamento dell'adattatore CA .....	7
	Installazione della batteria a bottone (solo QL-820NWB).....	8
	Accensione/Spegnimento .....	10
	Impostazione della lingua LCD (solo QL-820NWB).....	10
	Impostazione di data e ora (solo QL-820NWB).....	10
	LCD (solo QL-820NWB).....	11
	Schermo .....	11
	Impostazioni LCD .....	12
<b>2</b>	<b>Stampa da un computer (P-touch Editor)</b>	<b>22</b>
	Installazione del software e dei driver stampante su un computer .....	22
	Collegamento della stampante di etichette a un computer.....	23
	Collegamento mediante USB .....	23
	Collegamento mediante Wi-Fi .....	23
	Collegamento mediante una LAN cablata (solo QL-820NWB).....	28
	Connessione Bluetooth (solo QL-820NWB).....	28
	Collegamento della stampante di etichette a uno scanner di codici a barre mediante Bluetooth (solo QL-820NWB) .....	29
	Stampa da un computer .....	30
	Applicazioni disponibili.....	30
	Creazione di etichette dal computer .....	31
	Applicazione di etichette.....	32
<b>3</b>	<b>Stampa mediante il dispositivo mobile</b>	<b>33</b>
	Installazione di applicazioni utilizzabili con dispositivi mobili .....	33
	Applicazioni disponibili.....	33
	Collegamento della stampante di etichette a un dispositivo mobile .....	33
	Stampa da un dispositivo mobile .....	35
	Uso di un dispositivo mobile per stampare modelli creati su un computer .....	35
	Applicazione di etichette.....	36
<b>4</b>	<b>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</b>	<b>37</b>
	Strumento di impostazione della stampante per Windows .....	37
	Prima di usare lo Strumento di impostazione della stampante.....	37
	Uso dello Strumento di impostazione della stampante per Windows .....	38
	Impostazioni di comunicazione per Windows .....	40
	Finestra di dialogo Impostazioni .....	40
	Barra dei menu .....	42

Scheda Generali .....	44
Schede LAN cablata (solo QL-820NWB) / LAN wireless .....	46
Scheda Wireless Direct .....	48
Scheda Bluetooth (solo QL-820NWB) .....	49
Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti .....	50
Impostazioni dispositivo per Windows .....	51
Finestra di dialogo delle impostazioni .....	51
Barra dei menu .....	53
Scheda Base .....	54
Scheda Avanzate .....	55
Scheda Display (solo QL-820NWB) .....	56
Scheda di gestione .....	57
Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti di etichette .....	58
Impostazioni di P-touch Template per Windows .....	59
Finestra di dialogo Impostazioni P-touch Template .....	60
Printer Setting Tool per Mac .....	62
Prima di usare Printer Setting Tool .....	62
Uso di Printer Setting Tool per Mac .....	62
Finestra di dialogo delle impostazioni .....	63
Scheda Basic (Base) .....	64
Scheda Advanced (Avanzate) .....	65
Scheda Management (Gestione) .....	65
Scheda Bluetooth Settings (Impostazioni Bluetooth) (solo QL-820NWB) .....	66
Scheda Wireless LAN (LAN wireless) .....	66
Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti di etichette .....	67
Modifica delle impostazioni per la stampa da un dispositivo mobile .....	68

## **5 Stampa di etichette usando P-touch Template 69**

Funzionamento di P-touch Template .....	69
Preparazione .....	70
Definizione delle impostazioni nello strumento Impostazioni di P-touch Template .....	70
Collegamento di uno scanner di codici a barre (solo QL-820NWB) .....	72
Stampa di modelli standard .....	73
Stampa di modelli avanzata .....	75
Stampa con ricerca nel database .....	78
Stampa con numerazione (numero serializzato) .....	81
Numerazione del testo (serializzazione) .....	81
Numerazione del codice a barre (serializzazione) .....	82
Operazioni avanzate di stampa con numerazione (serializzazione) .....	83

## **6 Altre funzioni 84**

Conferma delle impostazioni della stampante di etichette .....	84
Configurazione della stampa a 2 colori con altre applicazioni .....	85
Modalità di archiviazione di massa (solo QL-820NWB) .....	86
Descrizione .....	86
Uso della modalità di archiviazione di massa .....	87
Stampa JPEG .....	88
Stampa dei modelli dalla stampante di etichette mediante il menu LCD (solo QL-820NWB) .....	89
Aggiornamento remoto .....	92
Stampa distribuita (solo Windows) .....	92

## Sezione II Applicazione

<b>7</b>	<b>Come utilizzare P-touch Editor</b>	<b>97</b>
	Per Windows.....	97
	Avvio di P-touch Editor .....	97
	Stampa con P-touch Editor.....	99
	Trasferimento dei dati alla stampante di etichette .....	100
	Stampa con un rotolo DK nero/rosso da 62 mm .....	101
	Regolazione del rosso, della luminosità e del contrasto.....	104
	Per Mac .....	106
	Avvio di P-touch Editor .....	106
	Modalità operative .....	107
	Trasferimento dei dati alla stampante di etichette .....	107
	Configurazione della stampa 2 colori .....	108
	Regolazione del rosso .....	109
	Come usare P-touch Address Book (solo Windows).....	110
	Avvio di P-touch Address Book .....	110
	Creazione di un nuovo contatto .....	112
<b>8</b>	<b>Come utilizzare P-touch Editor Lite (solo Windows)</b>	<b>114</b>
	Come utilizzare P-touch Editor Lite (solo QL-810W) (solo Windows) .....	114
	Come utilizzare P-touch Editor Lite LAN (solo Windows).....	118
<b>9</b>	<b>Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)</b>	<b>123</b>
	P-touch Transfer Manager.....	123
	Trasferimento del modello a P-touch Transfer Manager .....	123
	Trasferimento di modelli o altri dati dal computer alla stampante di etichette .....	126
	Backup dei modelli e di altri dati memorizzati nella stampante di etichette .....	131
	Eliminazione di dati dalla stampante di etichette .....	132
	Creazione di file di trasferimento e di file pacchetto di trasferimento .....	133
	P-touch Library .....	134
	Avvio di P-touch Library.....	134
	Apertura e modifica dei modelli .....	136
	Stampa dei modelli .....	137
	Ricerca di modelli .....	138
<b>10</b>	<b>Trasferimento dei modelli con P-touch Transfer Express (solo Windows)</b>	<b>140</b>
	Preparazione di P-touch Transfer Express.....	140
	Trasferimento del modello a P-touch Transfer Manager .....	141
	Salvataggio di un modello come file pacchetto di trasferimento (.pdz).....	142
	Distribuzione del file pacchetto di trasferimento (.pdz) e di P-touch Transfer Express all'utente .....	144
	Trasferimento del file pacchetto di trasferimento (.pdz) alla stampante di etichette.....	145

<b>11</b>	<b>Come aggiornare il software P-touch</b>	<b>148</b>
	Aggiornamento di P-touch Editor e di P-touch Address Book (solo Windows).....	148
	Per Windows .....	148
	Per Mac .....	150
	Aggiornamento di P-touch Editor Lite (solo Windows) e del firmware.....	151
	Per Windows .....	151
	Per Mac .....	153

## Sezione III Rete

<b>12</b>	<b>Introduzione</b>	<b>156</b>
	Funzioni di rete .....	156
<b>13</b>	<b>Modifica delle impostazioni di rete della stampante di etichette</b>	<b>157</b>
	Modifica delle impostazioni di rete della stampante di etichette (Indirizzo IP, Maschera di sottorete e Gateway) .....	157
	Uso dell'utilità BRAdmin Light (solo Windows) .....	157
	Altre utility di gestione.....	159
	Configurazione mediante Gestione pagina Web (browser Web) .....	159
	Uso dell'utilità BRAdmin Professional (solo Windows).....	159
<b>14</b>	<b>Gestione pagina Web</b>	<b>160</b>
	Panoramica.....	160
	Configurazione delle impostazioni della stampante mediante la Gestione pagina Web (browser Web) .....	161

## Sezione IV Appendice

<b>15</b>	<b>Ripristino della stampante di etichette</b>	<b>163</b>
	Ripristino di tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica mediante i pulsanti della stampante di etichette (solo QL-810W).....	163
	Ripristino dei dati mediante il menu LCD (solo QL-820NWB) .....	163
	Ripristino dei dati mediante lo Strumento di impostazione della stampante.....	164
<b>16</b>	<b>Manutenzione</b>	<b>165</b>
	Pulizia delle parti esterne dell'unità .....	165
	Pulizia della testina di stampa .....	165
	Pulizia del rullo.....	165
	Pulizia dell'uscita delle etichette .....	167

<b>17</b>	<b>Risoluzione dei problemi</b>	<b>168</b>
	Panoramica.....	168
	Problemi di stampa.....	169
	Problemi di impostazione della rete.....	174
	La stampante di etichette non riesce a stampare sulla rete Anche dopo la corretta installazione non è possibile trovare la stampante di etichette sulla rete.....	176
	Problemi con il software di sicurezza .....	176
	Controllo delle operazioni dei dispositivi di rete.....	177
	Informazioni sulla versione .....	177
	Indicatori LED .....	178
	QL-810W .....	178
	QL-820NWB .....	180
	Risoluzione dei problemi .....	182
<b>18</b>	<b>Specifiche del prodotto</b>	<b>183</b>
	Specifiche della stampante di etichette .....	183
<b>19</b>	<b>Note sull'uso di P-touch Transfer Manager</b>	<b>185</b>
	Note sulla creazione di modelli .....	185
	Note sul trasferimento di modelli .....	185
	Note sul trasferimento dei dati diversi dai modelli .....	186
<b>20</b>	<b>Termini e concetti relativi alle reti</b>	<b>187</b>
	Protocolli e funzioni di protezione supportati .....	187
	Tipi di collegamenti di rete e protocolli.....	188
	Tipi di collegamenti di rete.....	188
	Configurazione della stampante di etichette per una rete .....	190
	Indirizzi IP, maschere di sottorete e gateway .....	190
	Termini e concetti relativi alle reti wireless .....	192
	Sistemi di sicurezza.....	192
<b>21</b>	<b>Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template</b>	<b>196</b>
	Procedura generale per la funzione P-touch Template .....	196
	Elenco dei codici a barre per specificare le impostazioni .....	197
<b>22</b>	<b>Note sull'uso della batteria (opzionale: PA-BU-001)</b>	<b>200</b>
	Utilizzo della batteria (batteria ricaricabile agli ioni di litio).....	200
	Specifiche del prodotto .....	202
<b>23</b>	<b>Uso dello scanner di codici a barre Brother (opzionale: PA-BR-001) (solo QL-820NWB)</b>	<b>203</b>



# Operazioni di base

---

<b>Configurazione della stampante di etichette</b>	<b>2</b>
<b>Stampa da un computer (P-touch Editor)</b>	<b>22</b>
<b>Stampa mediante il dispositivo mobile</b>	<b>33</b>
<b>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</b>	<b>37</b>
<b>Stampa di etichette usando P-touch Template</b>	<b>69</b>
<b>Altre funzioni</b>	<b>84</b>

# 1

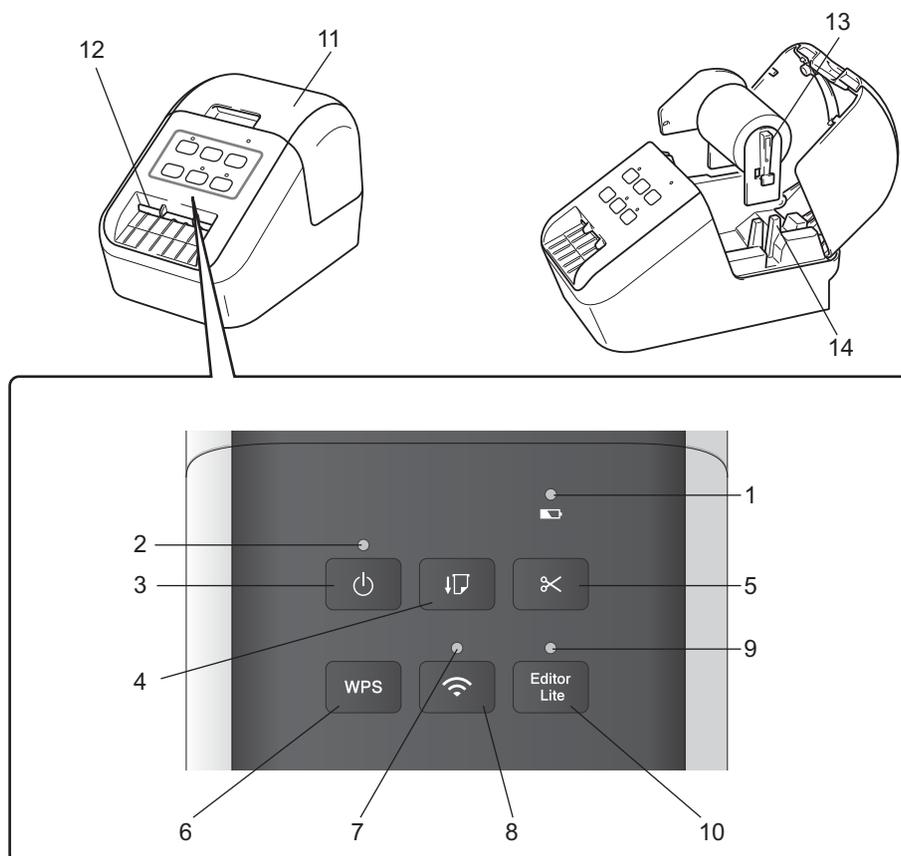
## Configurazione della stampante di etichette

1

### Descrizione dei componenti

#### Lato anteriore

QL-810W



1 LED della batteria

2 LED di stato

3 Pulsante di alimentazione

4 Pulsante di avanzamento carta

5 Pulsante taglierina

6 Pulsante WPS

7 LED Wi-Fi

8 Pulsante Wi-Fi

9 LED Editor Lite

10 Pulsante Editor Lite

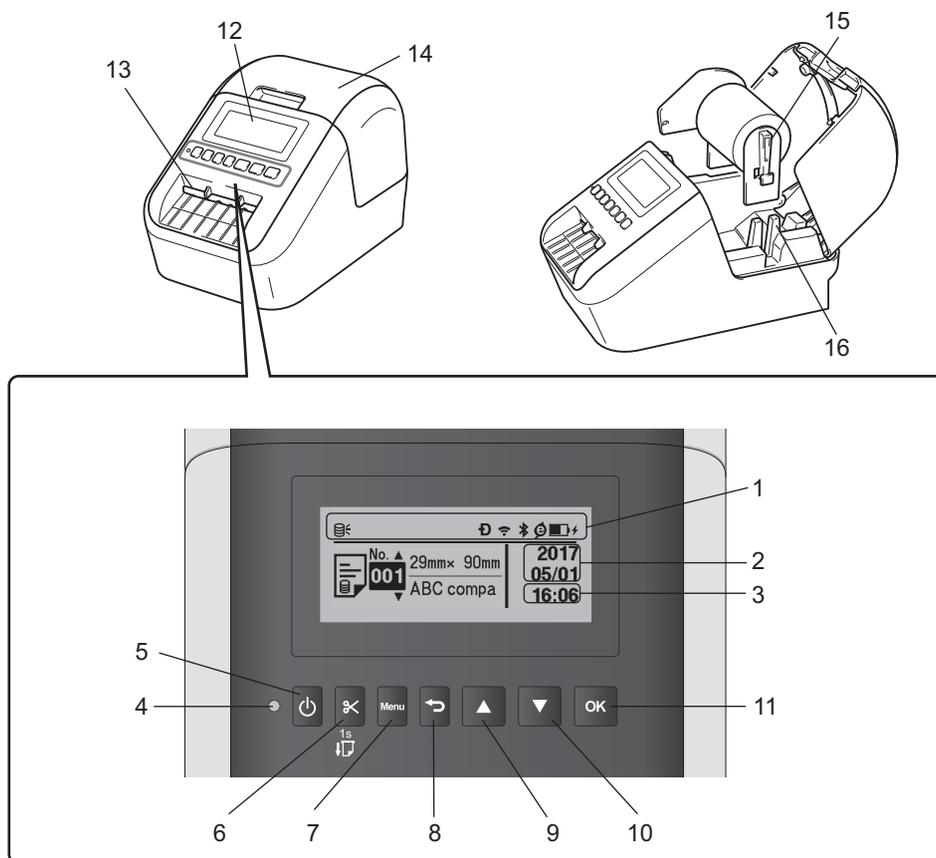
11 Coperchio del vano del rotolo DK

12 Fessura di uscita delle etichette

13 Braccio della bobina portarotolo

14 Guida della bobina portarotolo

## QL-820NWB

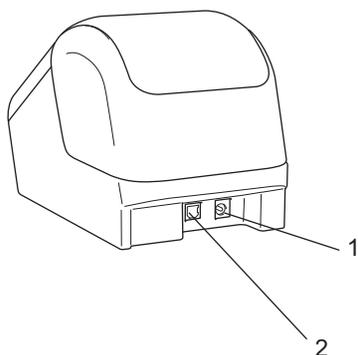


- |          |                                  |           |  |
|----------|----------------------------------|-----------|--|
| <b>1</b> | <b>Display indicatori</b>        | <b>9</b>  | <b>Pulsante freccia SU</b>               |
| <b>2</b> | <b>Visualizzazione data</b>      | <b>10</b> | <b>Pulsante freccia GIÙ</b>              |
| <b>3</b> | <b>Visualizzazione ora</b>       | <b>11</b> | <b>Pulsante OK</b>                       |
| <b>4</b> | <b>LED di stato</b>              | <b>12</b> | <b>Display LCD</b>                       |
| <b>5</b> | <b>Pulsante di alimentazione</b> | <b>13</b> | <b>Fessura di uscita delle etichette</b> |
| <b>6</b> | <b>Pulsante taglierina</b>       | <b>14</b> | <b>Coperchio del vano del rotolo DK</b>  |
| <b>7</b> | <b>Pulsante Menu</b>             | <b>15</b> | <b>Braccio della bobina portarotolo</b>  |
| <b>8</b> | <b>Pulsante di annullamento</b>  | <b>16</b> | <b>Guida della bobina portarotolo</b>    |

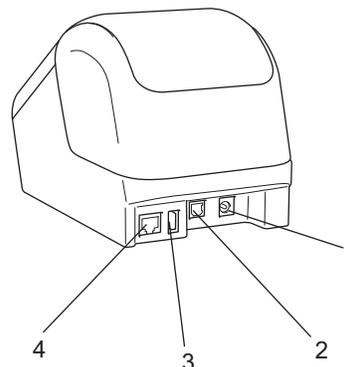
## Lato posteriore

1

QL-810W



QL-820NWB



**1 Porta adattatore CA**

**2 Porta USB**

**3 Host USB**

**4 Porta LAN**

### ❗ Importante

Prima di usare la stampante, assicurarsi di rimuovere la pellicola protettiva attenendosi alla procedura seguente.

- 1 Accertarsi che la stampante sia spenta.  
Afferrare la stampante dal lato anteriore e sollevare con decisione il coperchio del vano del rotolo DK per aprirlo.
- 2 Rimuovere la pellicola protettiva dalla fessura di uscita delle etichette.



- **Non gettare via la pellicola protettiva.**
- Quando la stampante non è in uso, sollevare il coperchio del vano del rotolo DK e rimuovere i rotoli DK dalla parte interna della stampante. Reinscrivere la pellicola protettiva nella fessura di uscita delle etichette per garantire una buona qualità di stampa.

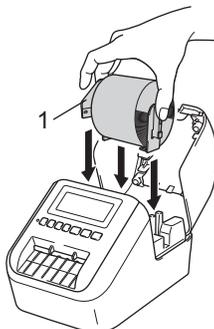
## Caricamento del rotolo DK

1

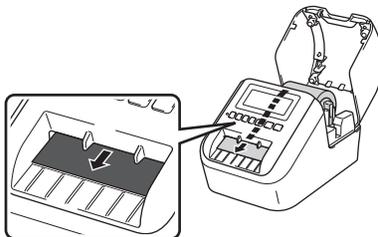
- 1 Accertarsi che la stampante di etichette sia spenta.  
Afferrare la stampante dal lato anteriore e sollevare con decisione il coperchio del vano del rotolo DK per aprirlo.



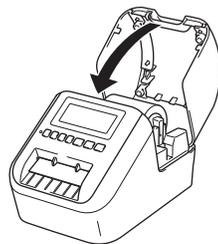
- 2 Posizionare il rotolo DK nella guida della bobina portarotolo.
  - Assicurarci che il braccio della bobina portarotolo sia inserito saldamente nella guida della bobina portarotolo.
  - Accertarsi che lo stabilizzatore (1) scorra nella fessura della stampante.
  - Assicurarci che l'opzione di P-touch Editor [Tipo carta] (Windows) / [Supporto di stampa] (Mac) corrisponda al supporto installato.



- 3 Far scorrere il rotolo DK attraverso la stampante.
  - Allineare il bordo del rotolo DK con il bordo verticale della fessura di uscita delle etichette.
  - Inserire la prima etichetta nella fessura all'interno del vano.
  - Far passare l'etichetta attraverso la fessura di uscita delle etichette fino a che l'estremità raggiunge il segno, come mostrato di seguito.



- 4 Chiudere il coperchio del vano del rotolo DK.  
Premere il pulsante di alimentazione (🔌) per accendere la stampante; l'estremità del rotolo DK si allinea automaticamente.

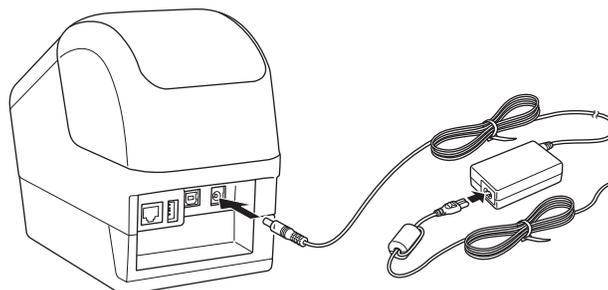


- ! Importante**
- 
- Non lasciare le etichette stampate nella stampante. Così facendo, le etichette potrebbero incepparsi.
-

## Collegamento dell'adattatore CA

Collegare il cavo di alimentazione CA alla stampante e all'adattatore CA. Quindi, inserire il cavo di alimentazione CA in una presa elettrica dotata di messa a terra.

È anche possibile utilizzare il dispositivo PA-BU-001 (batteria opzionale).

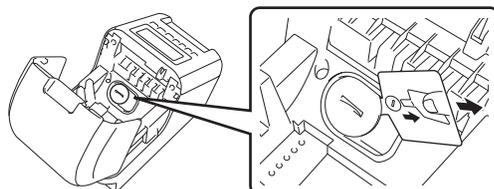


## Installazione della batteria a bottone (solo QL-820NWB)

1

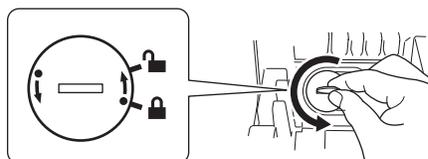
Una batteria a bottone è utilizzata come alimentazione di riserva per mantenere le impostazioni dell'orologio interno. L'energia della batteria si consuma anche se la stampante non è in uso.

- 1 Accertarsi che la stampante sia spenta. Afferrare la stampante dal lato anteriore e sollevare con decisione il coperchio del vano del rotolo DK per aprirlo.
- 2 Estrarre la guarnizione di isolamento che si trova sulla batteria a bottone.

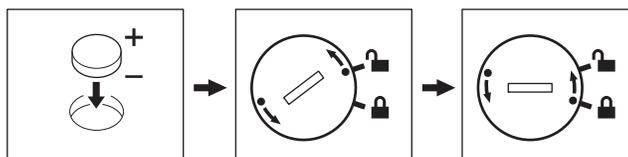


### ! Importante

- Utilizzando una moneta o un oggetto analogo, far ruotare lentamente fino a fine corsa il coperchio della batteria a bottone nella direzione della freccia presente sul coperchio stesso, quindi rimuovere il coperchio della batteria a bottone.  
Non ruotare il coperchio della batteria a bottone oltre la posizione di blocco; in caso contrario si rischia di danneggiarla.



- Sostituire la batteria a bottone.  
Assicurarsi di inserire la nuova batteria con i lati + e – rivolti nella direzione corretta.  
Usando una moneta o un oggetto simile, girare lentamente il coperchio della batteria a bottone nella direzione opposta a quella della freccia sul coperchio, fino a quando non si ferma.

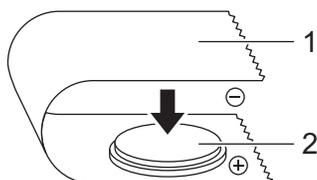


## ⚠ ATTENZIONE

- Rimuovere la batteria se si prevede di non usare la stampante per un periodo di tempo prolungato.
- Smaltire la batteria presso gli appositi punti di raccolta e non insieme ai rifiuti indifferenziati. Assicurarsi di osservare tutte le disposizioni nazionali e locali vigenti.
- Quando si conserva o si getta via la batteria, avvolgerla nel cellofan al fine di evitare che vada in cortocircuito. (Vedere illustrazione)

### 1 Nastro di cellofan

### 2 Batteria a bottone



- Si consiglia di sostituire la batteria con cadenza biennale.
- Se l'orologio si azzerà quando la macchina viene alimentata a corrente, sostituire la batteria. Per sostituire la batteria, acquistare una batteria CR2032 (produttori consigliati: Hitachi Maxell, Ltd., FDK Corporation).

## Accensione/Spengimento

**Accensione:** premere il pulsante di alimentazione (⏻) per accendere la stampante. Il LED di stato diventa verde.

**Spengimento:** premere e tenere premuto nuovamente il pulsante di alimentazione (⏻) per spegnere la stampante.

### ❗ Importante

Quando si spegne la stampante, non rimuovere la batteria o scollegare l'adattatore CA fino a quando l'indicatore LED di stato arancione non si spegne.

## Impostazione della lingua LCD (solo QL-820NWB)

- 1 Premere il pulsante Menu.
- 2 Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare il menu [Amministrazione], quindi premere il pulsante [OK].
- 3 Selezionare [🗨️ Lingua], scorrere per selezionare la propria lingua quindi premere il pulsante [OK].

### 📝 Nota

Al primo avvio della stampante, la configurazione della lingua viene visualizzata automaticamente senza scorrere tutto il menu.

## Impostazione di data e ora (solo QL-820NWB)

Regolare l'orologio in base alla data e all'ora corrente. La data e l'ora impostate tramite questa procedura vengono visualizzate nella schermata principale.

- 1 Premere il pulsante Menu, [▲] o [▼] per selezionare il menu [Impostazioni], quindi premere il pulsante [OK].
- 2 Selezionare [Imp. orol.] utilizzando il pulsante [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK]. Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'orologio.
- 3 Utilizzare [▲] o [▼] per specificare le ultime due cifre dell'anno, quindi premere il pulsante [OK]. Allo stesso modo, indicare le due cifre corrispondenti al mese e al giorno.
- 4 Tramite i pulsanti [▲] o [▼], specificare due cifre relative all'ora e ai minuti, quindi selezionare [AM], [PM] o [24].
- 5 Premere il pulsante [OK]. Viene visualizzato il menu [Impostazioni].

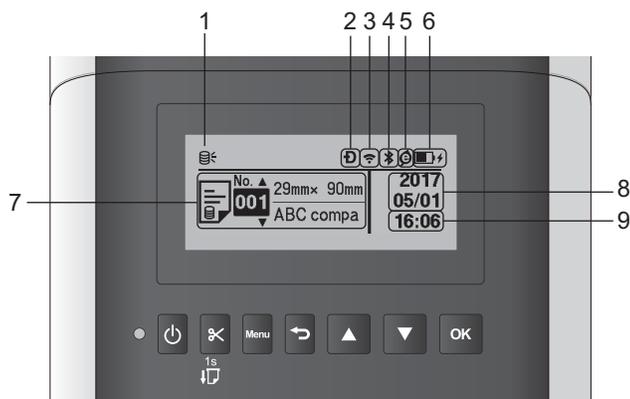
### 📝 Nota

Il formato di data e ora può essere modificato. Selezionare [Amministrazione], quindi selezionare [Formato data] o [Formato ora] per specificare l'impostazione desiderata.

## LCD (solo QL-820NWB)

### Schermo

All'accensione della stampante, viene visualizzata la schermata principale.



#### 1 Icona aggiornamenti

Indica se sono disponibili aggiornamenti per modelli, database e altri dati.

☰: sono disponibili dati nuovi.

☰! (lampeggiante): aggiornamento dati non riuscito.

☰? (lampeggiante): impossibile comunicare con il server.

#### 2 Icona Wireless Direct

#### 3 Icona WLAN



: il collegamento di rete è corretto.



: la stampante sta cercando la rete.

#### 4 Icona Bluetooth

\*: modalità Bluetooth.

\* (lampeggiante): la funzione di riconnessione automatica è attiva e non collegata.

#### 5 Icona Ricarica Eco (visualizzata solo a batteria installata)

#### 6 Livello della batteria (visualizzata solo a batteria installata)

Indica il livello di batteria rimanente.

■ Piena:

■ Metà:

■ Bassa:

■ In carica:

#### 7 Modello

#### 8 Visualizzazione data

## 9 Visualizzazione ora



### Nota

Quando si utilizzano i pulsanti presenti sulla stampante, non inviare le stampe o modificare le impostazioni dal computer o da altri dispositivi.

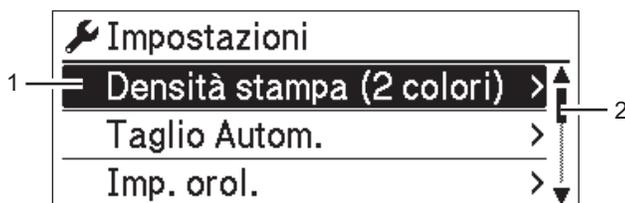
1

## Impostazioni LCD

È possibile specificare le impostazioni del display LCD tramite la stampante oppure tramite lo **Strumento di impostazione della stampante** accessibile da un computer collegato alla stampante. Per ulteriori informazioni sul collegamento a un computer e sulla modifica delle impostazioni, vedere *Modifica delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 37.

### Modificare le impostazioni dalla stampante

Premere il pulsante [Menu], [▲] o [▼], per selezionare l'opzione di menu, quindi premere il pulsante [OK]. Premere [▲] o [▼] per selezionare un'opzione, quindi premere il pulsante [OK].



1 L'opzione selezionata è quella evidenziata.

2 La barra di scorrimento mostra la posizione dell'opzione evidenziata nell'elenco.

Tramite i pulsanti della stampante, è possibile specificare le seguenti impostazioni:

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione
Impostazioni	Densità stampa (2 colori)	Colore 1 (nero)	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	Regolare la densità del primo colore quando si utilizza la stampa a 2 colori.
		Colore 2 (rosso)	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	Regolare la densità del secondo colore quando si utilizza la stampa a 2 colori.
	Taglio Autom.		Taglio Autom. OFF Alla fine	Impostare il metodo di taglio quando di stampano più etichette. Taglio Autom.: taglia sempre automaticamente. OFF: non taglia automaticamente. Alla fine: taglia solo le etichette stampate completamente in caso di stampa di più etichette.
	Imp. orol.		A (2000-2099) M (1-12) G (1-31) 0-23 (H) 0-59 (M) AM/PM/24	Specifica la data e l'ora.

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione
Impostazioni (continua)	Spegnimento automatico	Adattatore	Dis. 10 20 30 40 50 60	Indica quanto tempo trascorre prima che la stampante si spenga automaticamente quando è collegata a una presa elettrica.
		Batt. ioni litio	Dis. 10 20 30 40 50 60	Specificare quanto tempo deve trascorrere prima che la stampante si spenga automaticamente quando è alimentata da una batteria ricaricabile agli ioni di litio.
	Contrasto LCD		-2 -1 0 +1 +2	Impostare il contrasto del display LCD. Tanto maggiore è il punteggio, quanto più elevato è il contrasto.
	Retro-illuminazione		On Off	Consente di impostare la retroilluminazione su On o Off.
		Timeout retro-illuminazione	Spenta 5 s 10 s 20 s 30 s 60 s	Consente di specificare il tempo di inutilizzo della stampante da attendere prima che il display LCD venga automaticamente spento.
	Ricarica Eco		100% 80%	Consente di passare a Ricarica Eco. Se impostato sull'80%, la ricarica si interrompe automaticamente quando di raggiunge l'80% di carica.

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione
Impostazioni mod.	Modalità modello		Accesa Spenta	Seleziona se la modalità Modello deve partire quando si accende la stampante.   <b>Nota</b> In modalità Modello, è possibile sostituire i contenuti dei modelli archiviati nella stampante e stamparli. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Stampa di etichette usando P-touch Template</i> a pagina 69.
	Conf. Stampa		Accesa Spenta	Consente di scegliere se visualizzare un messaggio prima della stampa in modo da poter confermare il numero di copie.
	Mod. serial.		Con. da ultimo	Consente di selezionare la serializzazione a partire dall'ultimo numero stampato.
			Dall'inizio#	Consente di selezionare la serializzazione a partire dal numero predefinito ogni volta che si effettua una stampa.
	Ripristino serial.		Ripristino Indietro	Ripristina il numero sequenziale al numero predefinito. Per tornare alla schermata precedente senza azzerare il numero, selezionare [Indietro].
	Quantità stampa predef.		001   999	Specifica il valore predefinito per la quantità da stampare.
Mostra Formati		Mostra:Tutto Mostra:Caricam.	Selezionare se visualizzare i modelli preimpostati quando si utilizzano modelli diversi da quelli preimpostati di fabbrica.	

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione
Informazioni	Configurazione		Printer: QL-820NWB ProgVer: *.* FontVer: *.* Memory: ***/8064kbytes	Visualizza le informazioni della stampante.
	Configurazione stampa	Tutti	Avvia Indietro	Stampare le informazioni di configurazione della stampante (pattern di verifica dei punti mancanti, registro utilizzo, impostazioni della stampante, informazioni sulle impostazioni wireless e dati trasferimento). Per tornare alla schermata precedente senza stampare alcuna informazione, selezionare [Indietro].
		Registro utilizzo	Avvia Indietro	Stampare il registro utilizzo della stampante. Per tornare alla schermata precedente senza stampare il registro, selezionare [Indietro].
		Impostazioni stampante	Avvia Indietro	Stampare le impostazioni della stampante. Per tornare alla schermata precedente senza stampare le impostazioni, selezionare [Indietro].
		Dati trasferimento	Avvia Indietro	Stampare i dati di trasferimento. Per tornare alla schermata precedente senza stampare i dati di trasferimento, selezionare [Indietro].

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione
Amministrazione	Modalità comando		P-touch Template ESC/P Raster	Consente di selezionare il tipo di modalità comando.
	Formato data		1/31/2099 01/31/2099 31/1/2099 31/01/2099 31.1.2099 31.01.2099 31-1-2099 31-01-2099 2099/1/31 2099/01/31 2099-1-31 2099-01-31	Consente di selezionare il formato data per l'orologio.
	Formato ora		01:59 (24) 1:59 (24) 1:59AM 01:59AM	Consente di selezionare il formato dell'ora per l'orologio.
	 Lingua		Čeština Dansk Deutsch English Español Français Hrvatski Italiano Magyar Nederlands Norsk Polski Português Română Slovenski Slovenský Suomi Svenska	Consente di impostare la lingua del display LCD.
	Unità		pollice mm	Consente di selezionare le unità di misura per le impostazioni visualizzate.

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione	
Amministrazione (continua)	Ripristina	Ripristino predefiniti	Ripristino Indietro	Ripristino predefiniti riporta tutte le impostazioni della stampante ai valori predefiniti di fabbrica, comprese le impostazioni di comunicazione e del dispositivo. Inoltre i modelli e i database archiviati nella stampante vengono eliminati.	
		Ripristino dati utente	Ripristino Indietro	Ripristino dati utente riporta tutte le impostazioni del dispositivo ai valori predefiniti di fabbrica. Inoltre i modelli e i database archiviati nella stampante vengono eliminati.	
		Ripristino rete	Ripristino Indietro	Ripristino rete riporta tutte le impostazioni di comunicazione ai valori predefiniti di fabbrica.	
	Modalità aereo		Sì No	Selezionare Sì, la stampante entra in Modalità aereo e si verificherà la seguente situazione. Le funzioni [WLAN] e [Bluetooth] verranno rimosse dal display LCD.	
	Blocchi menu		Impostazioni Impostazioni modello Informazioni WLAN Bluetooth Avanza Aggiornamento remoto Fine	Consente di selezionare delle caselle di controllo relative alle opzioni che non si desidera modificare tramite il display LCD della stampante. Dopo aver selezionato le caselle di controllo, per completare l'impostazione, selezionare [Fine]. Se sono stati impostati i Blocchi menu, per i parametri impossibili da selezionare, viene visualizzato un lucchetto.	
	Protezione menu		Accesa Spenta		Consente di scegliere se si desidera utilizzare una password per accedere alla modalità Amministrazione.
			Imposta password		Se si seleziona [Accesa], immettere una password di 4 cifre.

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione	
WLAN	WLAN (acc/spe)		Attiv. Disatt.	Consente di selezionare se attivare o disattivare la funzione WLAN.	
	Modalità rete		Modalità infrastruttura Modalità Direct Modalità infrastr./Direct	Consente di impostare quale rete utilizzare quando di selezione [Attiv.] da [WLAN (acc/spe)].	
	Pulsante WPS			Riprovare a collegarsi ai punti di accesso wireless della zona.	
	Codice PIN WPS			Visualizza il codice pin a 8 cifre della stampante.	
	Imp. manuale infrarossi			Visualizza i valori SSID dei punti di accesso wireless della zona. Dopo avere selezionato un SSID e premuto il pulsante [OK], viene visualizzata la schermata di immissione password. Per tornare alla schermata precedente, premere più volte il pulsante di annullamento fino a che non viene visualizzata la schermata.	
	Imp. manuale Direct			Inserire manualmente SSID e password di un punto di accesso wireless per collegarsi. Per tornare alla schermata precedente, premere più volte il pulsante di annullamento fino a che non viene visualizzata la schermata.	
	Stato WLAN	Modalità infrastruttura		Status: **** SSID: **** IP Addr: *.*.*.* NodeName: **** Subnet: *.*.*.* Gateway: *.*.*.* MAC Addr: ****	Visualizza lo stato WLAN.
		Modalità Direct		Status: **** SSID: **** IP Addr: *.*.*.* Password: **** Channel: ****	Visualizza lo stato WLAN.

Menu	Titolo	Sottotitolo	Impostazioni	Descrizione
Bluetooth	Bluetooth (acc/spe)		Accesa Spenta	Consente di attivare o disattivare la funzione Bluetooth.
	Riconnessione automatica		Si No	Passa alla modalità Riconnessione automatica (solo per dispositivo Apple: iPad, iPhone o iPod touch).
	Stato Bluetooth		Usage: **** Device Name: **** Visible: **** Address: ****	Visualizza lo stato della funzione Bluetooth.
Avanza	Avvio avanzamento			Determina quando si avvia l'avanzamento delle etichette. Queste modalità possono variare in base al rotolo DK utilizzato.
	Imp. avanzam. fustellatura		Pagina corr.	L'avanzamento delle etichette inizia sulla pagina corrente quando sul lato opposto viene rilevato il segno nero pretagliato. Se sulla pagina attuale non viene rilevato alcun segno nero pretagliato, con questa modalità si avvanza alla pagina successiva e il rilevamento inizia da quella pagina.
			Pagina successiva	Con questa modalità si avvanza sempre alla pagina successiva e il rilevamento inizia da quella pagina.
Aggiorn. remoto	Aggiornare da remoto?		Avvia Indietro	Disponibile solo quando la stampante di etichette è collegata al server FTP e quando modelli, database e altri file non richiedono alcun aggiornamento. Premere [Avvia] per avviare l'aggiornamento remoto. Al termine dell'aggiornamento, la stampante di etichette torna alla schermata principale.

**Nota**

- Alcune impostazioni possono variare in funzione del firmware (software della stampante).
- Per azzerare le impostazioni, utilizzare l'opzione [**Impostazioni dispositivo**] nello **Strumento di impostazione della stampante** e tutte le impostazioni verranno riportate ai valori predefiniti di fabbrica. Per ulteriori informazioni, vedere *Barra dei menu* a pagina 53.

## Impostazione della protezione menu

Se si imposta la protezione menu, è possibile limitare l'accesso alla modalità Amministrazione tramite una password.

- 1 Premere il pulsante Menu, [▲] o [▼] per selezionare il menu [Amministrazione], quindi premere il pulsante [OK].
- 2 Selezionare [Protezione menu], premere [▲] o [▼] per selezionare [Accesa], quindi premere il pulsante [OK].

Specificare il primo numero tramite [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK] per passare al numero successivo. Allo stesso modo specificare gli altri tre numeri.



### Nota

- Dopo avere impostato la password, quando si seleziona il menu [Amministrazione], viene visualizzata una schermata di immissione. Immettere la password a 4 cifre specificata utilizzando [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK].
- Per annullare le impostazioni della password, selezionare il menu [Amministrazione] e immettere la password. Quindi selezionare [Protezione menu] > [Spenta].
- Se si dimentica la password, utilizzare [**Impostazioni dispositivo**] nello **Strumento di impostazione della stampante** per ripristinare tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica oppure specificare nuovamente la password e applicarla. Per ulteriori informazioni, vedere *Barra dei menu* a pagina 53.

## Installazione del software e dei driver stampante su un computer

Per stampare da un computer Windows o da un Mac, installare il driver della stampante, P-touch Editor e altre applicazioni nel computer.

### Per Windows

Driver stampante, P-touch Editor, P-touch Address Book, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante), BRAdmin Light e BRAdmin Professional

### Per Mac

Driver stampante, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante) e configurazione guidata del dispositivo wireless

### ❗ Importante

**Solo QL-810W:** quando si stampa con P-touch Editor, premere e tenere premuto il pulsante P-touch Editor Lite fino a quando l'indicatore LED verde di Editor Lite non si spegne.

- 1 Visitare il nostro sito Web ([install.brother](http://install.brother)) e scaricare il programma di installazione del software e dei manuali più aggiornati.
- 2 Fare doppio clic sul file scaricato EXE (per Windows) o DMG (per Mac) e seguire le istruzioni a schermo per procedere con l'installazione.



### Nota

Per collegare la stampante in uso a un computer tramite la connessione wireless, consigliamo di procedere come segue:

- Configurare le impostazioni della rete wireless durante l'installazione del software. Le impostazioni possono essere modificate in un secondo momento mediante lo Strumento di impostazione della stampante.
- Installare il software su un computer collegato alla rete in modalità wireless e configurare la stampante mediante un cavo USB.
- Prima di procedere, prendere nota del codice SSID (nome della rete) e della password (chiave di rete) della rete wireless. Se non si riesce a trovare queste informazioni, contattare l'amministratore di rete o il produttore del punto di accesso/router wireless.
- Se il punto di accesso/router wireless supporta il WPS, è possibile usare il WPS (Wi-Fi Protected Setup) per configurare rapidamente le impostazioni della rete wireless.

- 3 Al termine dell'installazione, chiudere la finestra di dialogo.

## Collegamento della stampante di etichette a un computer

Consultare queste indicazioni per il tipo o il metodo di collegamento:

- Collegamento tramite cavo USB  
Vedere *Collegamento mediante USB* a pagina 23.
- Connessione LAN wireless  
Vedere *Collegamento mediante Wi-Fi* a pagina 23.
- Connessione Bluetooth (solo QL-820NWB)  
Vedere *Connessione Bluetooth (solo QL-820NWB)* a pagina 28.
- Connessione LAN cablata (solo QL-820NWB)  
Vedere *Collegamento mediante una LAN cablata (solo QL-820NWB)* a pagina 28.

### Collegamento mediante USB

---

- 1 Prima di collegare il cavo USB, assicurarsi che la stampante sia spenta.
- 2 Collegare il cavo USB alla porta USB sul retro della stampante.
- 3 Collegare il cavo USB alla porta USB del computer.
- 4 Accendere la stampante.

### Collegamento mediante Wi-Fi

---

Sono disponibili i seguenti metodi di collegamento Wi-Fi:

- Wireless Direct
- Modalità Infrastruttura
- Modalità Infrastruttura + Wireless Direct
- WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

#### Wireless Direct

Wireless Direct consente di collegare direttamente la stampante al computer o al dispositivo mobile in uso senza un punto di accesso/router Wi-Fi; la stampante stessa funge da punto di accesso Wi-Fi.

- 1 Confermare le impostazioni Wireless Direct della stampante.
  - Tramite la stampante (solo QL-820NWB)
    - 1 Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK]. Impostare [WLAN (acc/spe)] su [Attiv.].
    - 2 Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].
    - 3 Premere il pulsante [▲] per selezionare il menu [Modalità rete], quindi premere il pulsante [OK].
    - 4 Selezionare [Modalità Direct], quindi premere il pulsante [OK]. L'icona Wireless Direct viene visualizzata sul display LCD.

■ Per Windows

Collegare la stampante e il computer con un cavo USB. Avviare lo Strumento di impostazione della stampante nel computer e fare clic su **[Impostazioni di comunicazione]**. Selezionare **[Infrastruttura e Wireless Direct]** o **[Wireless Direct]** per **[Interfaccia selezionata]** nelle **[Impostazioni di comunicazione]** della scheda **[Generale]** e confermare la scheda **[Wireless Direct]**.

Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40.

■ Per Mac

Avviare Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante) sul computer in uso e selezionare **[On]** (Acceso) per **[Wireless Direct]** nella scheda **[Wireless LAN]** (LAN wireless).

- 2 Utilizzare il computer per selezionare la SSID della stampante in uso ("DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W" o "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-820NWB" dove \*\*\*\*\* rappresenta le ultime cinque cifre del numero di serie del prodotto). Se necessario, immettere la password (810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\* dove \*\*\*\*\* sono le ultime cinque cifre del numero di serie del prodotto).



**Nota**

- Le impostazioni di rete della stampante possono essere modificate mediante lo Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni wireless* a pagina 46.
- Lo Strumento di impostazione della stampante consente di applicare a più stampanti le modifiche delle impostazioni di rete. Per ulteriori informazioni, vedere *Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti* a pagina 50.
- L'etichetta con il numero di serie si trova nel vano rotolo DK della stampante.
- Mentre si usa Wireless Direct non è possibile connettersi a Internet sul computer tramite Wi-Fi.
- L'SSID può essere inserito anche utilizzando il display LCD. Selezionare il valore SSID nell'elenco visualizzato oppure premere il pulsante **[▼]** per selezionare **[Imp. manuale Direct]**, poi inserire manualmente SSID e password. Per tornare alla schermata precedente, premere più volte il pulsante di annullamento fino a che non viene visualizzata la schermata.

## Modalità Infrastruttura

La modalità Infrastruttura consente di collegare la stampante a un computer mediante punto di accesso/router Wi-Fi.

■ **Operazioni preliminari**

Per prima cosa è necessario configurare le impostazioni Wi-Fi della stampante in modo che sia in grado di comunicare con il punto di accesso/router Wi-Fi. Dopo che la stampante è stata configurata, i computer della rete potranno accedere alla stampante.

❗ **Importante**

- Per 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 verificare le impostazioni Wi-Fi.
- Per configurare nuovamente le impostazioni Wi-Fi o se lo stato della connessione Wi-Fi della stampante è sconosciuto, reimpostare le impostazioni Wi-Fi della stampante.

**Per QL-810W**

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione (⏻) per spegnere la stampante.
- 2 Premere contemporaneamente il pulsante taglierina (✂) e il pulsante di alimentazione (⏻) per circa un secondo. Il LED di stato inizia a lampeggiare in verde.

- 3 Il LED di stato si accende in arancione, il LED Editor Lite lampeggia in verde e il LED Wi-Fi lampeggia in blu. Tenendo premuto il pulsante di alimentazione (⏻), premere una volta il pulsante taglierina (✂) e il LED di stato si accende in arancione.
- 4 Rilasciare il pulsante di alimentazione (⏻). Poi, il LED di stato si accende in arancione, il LED Editor Lite lampeggia in verde e il LED Wi-Fi lampeggia in blu. Le impostazioni Wi-Fi della stampante vengono reimpostate.

#### Per QL-820NWB

Selezionare [Ripristino rete] dal menu.

Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni LCD* a pagina 12.



#### Nota

- Consigliamo di prendere nota del codice SSID (nome della rete) e della password (chiave di rete) della rete wireless.
- Per ottenere risultati ottimali con la normale stampa dei documenti di tutti i giorni, fare in modo che la stampante sia il più vicino possibile al punto di accesso/router Wi-Fi e che non vi siano troppi ostacoli. Grandi oggetti e pareti tra i due dispositivi, nonché interferenze provenienti da altre apparecchiature elettroniche possono influire sulla comunicazione o sulla velocità di trasferimento dati dei documenti.

#### ■ Collegamento della stampante al punto di accesso/router Wi-Fi

- 1 Innanzitutto, trascrivere SSID (nome della rete) e password (chiave di rete) del punto di accesso/router Wi-Fi.
- 2 Collegare la stampante e il computer con un cavo USB.
- 3 Configurare le impostazioni della modalità Infrastruttura della stampante.
  - Tramite la stampante (solo QL-820NWB)
    - 1 Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].
    - 2 Premere il pulsante [▲] per selezionare il menu [Modalità rete], quindi premere il pulsante [OK].
    - 3 Selezionare [Modalità infrastruttura], quindi premere il pulsante [OK].



#### Nota

L'SSID può essere inserito anche utilizzando il display LCD. Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK]. Premere il pulsante [▼] per selezionare [Imp. manuale infrarossi]. Per tornare alla schermata precedente, premere più volte il pulsante di annullamento fino a che non viene visualizzata la schermata.

#### ■ Per Windows

- 1 Avviare lo Strumento di impostazione della stampante nel computer e fare clic su [Impostazioni di comunicazione]. Selezionare [Infrastruttura o Ad-hoc] o [Infrastruttura e Wireless Direct] per [Interfaccia selezionata] in [Impostazioni di comunicazione] nella scheda [Generale], quindi selezionare [Infrastruttura] per [Modalità di comunicazione] in [Impostazioni wireless] nella scheda [LAN wireless].
- 2 Immettere l'SSID di cui si era preso nota oppure fare clic su [Cerca] e selezionare l'SSID dall'elenco visualizzato, quindi immettere la password (chiave di rete) del punto di accesso/router Wi-Fi.
- 3 Fare clic su [Applica].

Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40.

■ Per Mac

Avviare la configurazione guidata del dispositivo wireless inclusa nel pacchetto del driver della stampante, quindi seguire le istruzioni a schermo. La configurazione guidata del dispositivo wireless si trova nella cartella **[Utility]**.

4 **Per QL-810W**

Premere e tenere premuto il pulsante Wi-Fi (📶) per un secondo.

**Per QL-820NWB**

Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].  
Impostare [WLAN (acc/spe)] su [Attiv.].

- 5 Quando si stabilisce la connessione tra la stampante e il punto di accesso/router Wi-Fi, l'indicatore LED (Wi-Fi) (📶) inizia a lampeggiare in blu (QL-810W) oppure [Connesso!] viene visualizzato sul display LCD (QL-820NWB). I computer e i dispositivi mobili che si trovano sulla stessa rete della stampante potranno accedere alla stampante.



**Nota**

Per modificare altre impostazioni di rete, usare lo Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modifica delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 37.

## Modalità Infrastruttura + Wireless Direct

Le modalità Infrastruttura e Wireless Direct possono essere usate contemporaneamente.

- 1 Impostare la stampante sulla modalità Infrastruttura/Direct.
  - Tramite la stampante
    - 1 Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].
    - 2 Premere il pulsante [▲] per selezionare il menu [Modalità rete], quindi premere il pulsante [OK].
    - 3 Selezionare [Modalità infrastr./Direct], quindi premere il pulsante [OK].
  - Per computer
    - 1 Avviare lo Strumento di impostazione della stampante nel computer e fare clic sul pulsante **[Impostazioni di comunicazione]**.
    - 2 Selezionare **[Infrastruttura e Wireless Direct]** per **[Interfaccia selezionata]** nella scheda **[Generale]**.  
Per ulteriori informazioni sulle Impostazioni di comunicazione, vedere *Scheda Generali* a pagina 44.
- 2 Per QL-820NWB, premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].  
Impostare [WLAN (acc/spe)] su [Attiv.].  
  
Per QL-810W, premere e tenere premuto il pulsante Wi-Fi (📶).
- 3 Per usare il computer o il dispositivo mobile per selezionare l'SSID della stampante, vedere il passaggio 2 di *Wireless Direct* a pagina 23.  
Per configurare le impostazioni della modalità Infrastruttura della stampante, vedere il passaggio 3 di *Collegamento della stampante al punto di accesso/router Wi-Fi* a pagina 25.

## WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Se il punto di accesso/router Wi-Fi supporta il WPS, le impostazioni e le connessioni possono essere configurate rapidamente.

- 1 In primo luogo, verificare che il punto di accesso/router Wi-Fi riporti il simbolo WPS.



- 2 Collocare la stampante all'interno del raggio di azione del punto di accesso/router Wi-Fi. Il raggio di azione può variare a seconda dell'ambiente. Vedere le istruzioni fornite con il punto di accesso/router Wi-Fi.

- 3 Sulla stampante:

■ **Per QL-810W**

Premere e tenere premuto il pulsante WPS per un secondo.

Quando la connessione è stata stabilita, il LED Wi-Fi (📶) si accende in blu.

■ **Per QL-820NWB**

a) Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].

b) Premere il pulsante [▲] per selezionare il menu [Pulsante WPS], quindi premere il pulsante [OK].  
Quando si stabilisce la connessione, l'icona WLAN viene visualizzata sul display LCD della stampante.



### Nota

- I computer e i dispositivi mobili che si trovano sulla stessa rete della stampante potranno accedere alla stampante.
- La stampante tenterà di collegarsi tramite WPS per due minuti. Se durante questo lasso di tempo si preme il pulsante WPS (QL-810W) o il pulsante [OK] (QL-820NWB), la stampante continua a tentare di connettersi per altri due minuti.
- È possibile configurare questa funzione anche utilizzando il codice PIN.

## Collegamento mediante una LAN cablata (solo QL-820NWB)

---



### Nota

Per usare un indirizzo IP statico per collegare la stampante a una connessione LAN cablata, installare i driver stampante e lo Strumento di impostazione della stampante, quindi specificare le impostazioni della connessione LAN.

Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del software e dei driver stampante su un computer* a pagina 22.

---

- 1 A meno che la LAN wireless sia spenta, non è possibile utilizzare una LAN cablata. Prima di collegare la stampante a una connessione LAN cablata, disattivare la LAN wireless utilizzando lo Strumento di impostazione della stampante.
- 2 Spegnerne la stampante prima di collegare il cavo LAN.
- 3 Collegare il cavo LAN alla porta LAN posta sul retro della stampante.
- 4 Collegare il cavo LAN alla porta LAN attiva sulla rete.
- 5 Accendere la stampante.



### Nota

Le impostazioni di comunicazione della stampante possono essere modificate con l'opzione [**Impostazioni di comunicazione**] dello Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni sulle Impostazioni di comunicazione, vedere *Scheda Generali* a pagina 44.

---

### Cavo di rete

Usare un cavo intermedio a doppino intrecciato Categoria 5 (o superiore) per reti 10BASE-T o 100BASE-TX Fast Ethernet.



### Nota

Non collegare il prodotto a una rete LAN soggetta a sovratensioni.

---

## Connessione Bluetooth (solo QL-820NWB)

---



### Importante

Affinché la stampante e il computer o l'adattatore munito della funzionalità Bluetooth possano comunicare, è necessario associare prima la stampante con il computer o il dispositivo palmare utilizzando il software di gestione Bluetooth utilizzando il computer o il dispositivo palmare.

---

- 1 Premere il pulsante Menu.
- 2 Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare il menu [Bluetooth].
- 3 Premere il pulsante [OK].
- 4 Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare [Bluetooth (acc/spe)], quindi premere [OK] Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare [Accesa], quindi premere [OK].
- 5 Usare il software di gestione Bluetooth per rilevare la stampante. La comunicazione Bluetooth è ora disponibile.

## Collegamento della stampante di etichette a uno scanner di codici a barre mediante Bluetooth (solo QL-820NWB)

È possibile collegare la stampante a uno scanner di codici a barre usando un'interfaccia Bluetooth.



### Nota

- Seguire i suggerimenti del produttore dei dispositivi Bluetooth, come gli scanner di codici a barre, e installare l'eventuale hardware e software necessario.
- Le impostazioni per la connessione Bluetooth vengono salvate anche dopo che la stampante è stata spenta.

### ■ Collegamento della stampante a uno scanner di codici a barre tramite Bluetooth

Per stampare i codici a barre mediante una connessione Bluetooth, attenersi alla seguente procedura.

Una volta stabilita la connessione, la stampante resta collegata fino a quando non viene spenta; in questo modo si evita che si colleghi a un altro dispositivo.

- 1 Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [Bluetooth]; infine premere il pulsante [OK]. Impostare [Bluetooth (acc/spe)] su [Accesa].

Per Bluetooth versione 2.0 o precedenti

- 2 Controllare il codice PIN nella scheda Bluetooth della finestra di dialogo Impostazioni dello Strumento di impostazione della stampante, quindi immettere il dispositivo di destinazione Bluetooth.

Per Bluetooth versione 2.1 o successive

- 2 Eseguire l'associazione da un dispositivo Bluetooth di destinazione.
- 3 Se la casella di controllo [Richiedi impostazioni SSP (Secure Simple Pairing) durante l'associazione] non è selezionata, sul display LCD viene visualizzata una passkey Bluetooth per un dispositivo Bluetooth (di destinazione) e viene stabilita la connessione Bluetooth.

Se la casella di controllo [Richiedi impostazioni SSP (Secure Simple Pairing) durante l'associazione] è selezionata, sul display LCD viene visualizzata una passkey Bluetooth. Premere il pulsante [OK] nella stampante. Quando la passkey Bluetooth visualizzata viene immessa nel dispositivo Bluetooth (di destinazione), la connessione Bluetooth viene stabilita.

## Stampa da un computer

### Applicazioni disponibili

Per usare la stampante in modo efficace, è disponibile una serie di applicazioni e funzioni.

Per usare le applicazioni è necessario installare il driver della stampante.

Visitare il sito Web Brother ([install.brother](http://install.brother)) e scaricare il programma di installazione delle applicazioni e il driver della stampante.

Applicazione	Windows	Mac	Funzioni
P-touch Editor	✓	✓	Consente di progettare e stampare etichette personalizzate con strumenti di disegno incorporati, scrivere usando font e stili diversi, immagini grafiche importate e codici a barre.
P-touch Transfer Manager	✓		Consente di trasferire modelli e altri dati alla stampante e di salvare backup dei dati nel computer. Questa applicazione viene installata con P-touch Editor.
P-touch Library	✓		Consente di gestire e stampare modelli P-touch Editor. Per stampare i modelli, è possibile utilizzare P-touch Library. Questa applicazione viene installata con P-touch Editor.
P-touch Update Software	✓	✓	Consente di aggiornare il software alla versione più recente.
P-touch Address Book	✓		Consente di stampare le etichette dell'indirizzo usando un database indirizzi.
P-touch Editor Lite LAN	✓		Stampa sia tramite connessione wireless che cablata.
Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante)	✓	✓	Consente di specificare le impostazioni della stampante da un computer.
Configurazione guidata del dispositivo wireless		✓	Consente di configurare la stampante per una rete wireless.
BRAdmin Light	✓		Individua la stampante sulla rete e consente di configurare le impostazioni di base dal computer.
BRAdmin Professional	✓		Individua la stampante sulla rete e consente di configurare le impostazioni avanzate e gli aggiornamenti dal computer.

Funzione	Windows	Mac	Funzioni
Stampa distribuita	✓		Quando si stampa un numero elevato di etichette, la stampa può essere distribuita tra più stampanti. Poiché la stampa viene eseguita contemporaneamente, è possibile ridurre il tempo di stampa totale. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Stampa distribuita (solo Windows)</i> a pagina 92.

## Creazione di etichette dal computer

Questa stampante consente di stampare in vari modi.

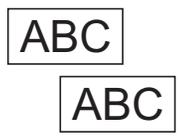
Di seguito viene descritta la procedura di stampa da un computer usando P-touch Editor o P-touch Address Book.

- 1 Avviare P-touch Editor o P-touch Address Book, quindi aprire il documento da stampare.
- 2 Creare un progetto di etichetta.
- 3 Controllare le opzioni di taglio.
- 4 Selezionare **[File]** quindi **[Stampa]** dalla barra dei menu oppure fare clic sull'icona **[Stampa]**.

### Opzioni di taglio

Le opzioni di taglio consentono di specificare in che modo viene fatto avanzare l'elemento e come viene tagliato durante la stampa. Usare il driver della stampante per selezionare l'opzione di taglio quando si stampa dal computer.

**Tabella delle opzioni di taglio delle etichette**

Taglio automatico	Taglia alla fine	Immagine
No	Sì	
No	No	
Sì	Sì o No	

## Applicazione di etichette

---

- 1 Rimuovere il supporto dall'etichetta.
- 2 Posizionare l'etichetta, quindi premere con decisione con un dito, dall'alto verso il basso, per applicare l'etichetta.



### **Nota**

---

Le etichette si applicano con difficoltà alle superfici bagnate, sporche o non uniformi. Le etichette potrebbero staccarsi facilmente da tali superfici.

---

## Installazione di applicazioni utilizzabili con dispositivi mobili

Brother offre diverse applicazioni utilizzabili con la stampante, comprese quelle che consentono di stampare direttamente da Apple iPhone, iPad e iPod touch o da smartphone e tablet Android™ e quelle che permettono di trasferire dati, come modelli, simboli e database creati usando un computer, sulla stampante in modalità wireless.

### Applicazioni disponibili

Le seguenti applicazioni Brother possono essere scaricate gratuitamente dall'App Store o da Google Play™:

Applicazione	Funzioni
Brother iPrint&Label	Creazione e stampa di etichette usando modelli su uno smartphone, tablet o altro dispositivo mobile e inviandoli direttamente alla stampante.
Mobile Transfer Express	Permette di utilizzare un dispositivo mobile per scaricare database e dati di etichette, creati su un computer con P-touch Editor e salvati su un servizio cloud, e di inviarli alla stampante.



#### Nota

È inoltre possibile collegare la stampante e il dispositivo mobile Android utilizzando un cavo USB On-the-Go (acquistabile separatamente).

## Collegamento della stampante di etichette a un dispositivo mobile

- 1 Controllare le impostazioni Wireless Direct della stampante, quindi collegare la stampante e il computer usando un cavo USB.

- Tramite la stampante (solo QL-820NWB)

- 1 Premere il pulsante Menu seguito da [▼] per selezionare il menu [WLAN], quindi premere il pulsante [OK].  
Impostare [WLAN (acc/spe)] su [Attiv.].
- 2 Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].
- 3 Premere il pulsante [▲] per selezionare il menu [Modalità rete], quindi premere il pulsante [OK].
- 4 Selezionare [Modalità Direct], quindi premere il pulsante [OK]. L'icona Wireless Direct viene visualizzata sul display LCD.

- Per Windows

Collegare la stampante e il computer con un cavo USB. Avviare lo Strumento di impostazione della stampante nel computer e fare clic su [**Impostazioni di comunicazione**]. Selezionare [**Infrastruttura e Wireless Direct**] o [**Wireless Direct**] per [**Interfaccia selezionata**] nelle [**Impostazioni di comunicazione**] della scheda [**Generale**] e confermare la scheda [**Wireless Direct**].

Per ulteriori informazioni sulle Impostazioni di comunicazione, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40.

■ Per Mac

- a) Avviare **Printer Setting Tool** (Strumento di impostazione della stampante) sul computer.
- b) Fare clic sulla scheda [**Wireless LAN**] (LAN wireless).
- c) Controllare che [**Wireless Direct**] sia impostato su [**On**] (Attivo).

2 Per **QL-810W**

Tenere premuto il pulsante Wi-Fi (📶) della stampante in uso per un secondo per attivare la funzione Wi-Fi. L'indicatore LED Wi-Fi (📶) inizia a lampeggiare in blu ogni tre secondi.

**Per QL-820NWB**

Premere i pulsanti Menu e [▼] per selezionare il menu [WLAN]; infine premere il pulsante [OK].

Per attivare la funzione Wi-Fi, impostare [WLAN (acc/spe)] su [Attiv.]. L'icona Wi-Fi (📶) viene visualizzata sul display LCD.

- 3 Nella schermata delle impostazioni Wi-Fi del dispositivo mobile, selezionare l'SSID della stampante e immettere la password.



**Nota**

- Le impostazioni predefinite di fabbrica di SSID e password sono:  
SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W" o "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-820NWB" dove \*\*\*\*\* indica le ultime cinque cifre del numero di serie del prodotto.  
(L'etichetta con il numero di serie del prodotto si trova nel vano rotolo DK della stampante.)  
Password: 810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\*, dove \*\*\*\*\* rappresenta le ultime cinque cifre del numero di serie del prodotto.
- È possibile collegare la stampante a un dispositivo mobile nella modalità Infrastruttura tramite un punto di accesso/router wireless.

## Stampa da un dispositivo mobile

- 1 Controllare che la stampante sia collegata al dispositivo mobile in uso.  
Avviare l'applicazione di stampa mobile sul dispositivo mobile.  
Vedere *Collegamento della stampante di etichette a un dispositivo mobile* a pagina 33.
- 2 Selezionare un modello o un progetto di etichetta.  
È anche possibile selezionare un'etichetta o un'immagine elaborata in precedenza e stamparla.
- 3 Toccare [**Stampa**] nel menu dell'applicazione.

### Opzioni di taglio

Vedere *Opzioni di taglio* a pagina 31.

## Uso di un dispositivo mobile per stampare modelli creati su un computer

P-touch Transfer Manager consente di salvare i dati del modello, che sono stati creati mediante P-touch Editor, nel formato BLF o PDZ. È possibile usare Mobile Transfer Express per inviare il file salvato dal dispositivo mobile alla stampante e poi stamparlo.

- 1 Salvare i dati del modello nel formato BLF o PDZ usando P-touch Transfer Manager.  
Per ulteriori informazioni, vedere *Creazione di file di trasferimento e di file pacchetto di trasferimento* a pagina 133.
- 2 Per usare un file .blf o .pdz con il dispositivo mobile, è possibile servirsi di uno dei metodi seguenti.
  - Salvare il file usando un servizio di archiviazione cloud e sfruttare la funzione di condivisione del sistema operativo del dispositivo mobile per condividere il file.
  - Inviare il file come allegato e-mail dal computer al dispositivo mobile, quindi salvare il file sul dispositivo mobile.
- 3 Collegare la stampante al dispositivo mobile e avviare Mobile Transfer Express.  
Vengono visualizzati i dati del modello.
- 4 Selezionare il modello da stampare, quindi trasferire il modello alla stampante.



### Nota

Per scaricare un file da un servizio di archiviazione cloud al dispositivo mobile, è necessario collegare il dispositivo mobile con la modalità Infrastruttura. Di conseguenza, se si collega al dispositivo mobile anche la stampante con la modalità Infrastruttura, si possono trasferire rapidamente i file scaricati (solo file .blf).

- 5 Utilizzare lo scanner di codici a barre o il display LCD (solo QL-820NWB) per selezionare il modello che si intende stampare dal file trasferito e stamparlo.

## Applicazione di etichette

---

- 1 Rimuovere il supporto dall'etichetta.
- 2 Posizionare l'etichetta, quindi premere con decisione con un dito, dall'alto verso il basso, per applicare l'etichetta.



### Nota

---

Le etichette si applicano con difficoltà alle superfici bagnate, sporche o non uniformi. Le etichette potrebbero staccarsi facilmente da tali superfici.

---

## Strumento di impostazione della stampante per Windows

Lo Strumento di impostazione della stampante consente di specificare le impostazioni di comunicazione della stampante, le impostazioni dei dispositivi e le impostazioni di P-touch Template da un computer Windows.



### Nota

- Lo Strumento di impostazione della stampante viene installato automaticamente quando viene avviato il programma di installazione del driver stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del software e dei driver stampante su un computer* a pagina 22.
- Lo Strumento di impostazione della stampante viene visualizzato in inglese come "Printer Setting Tool" nel Pannello di controllo e nell'icona di collegamento.



### Importante

Lo Strumento di impostazione della stampante è disponibile solo per stampanti Brother compatibili.

## Prima di usare lo Strumento di impostazione della stampante

- Assicurarsi che l'adattatore CA sia collegato alla stampante e a una presa elettrica o che sia installata una batteria completamente carica.
- Assicurarsi che il driver stampante sia stato installato correttamente e che la stampa sia abilitata.
- Collegare la stampante a un computer tramite un cavo USB.

## Uso dello Strumento di impostazione della stampante per Windows

- 1 Collegare la stampante da configurare al computer.
- 2 Avviare lo Strumento di impostazione della stampante.

### ■ Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:

Fare clic su **Start > Tutti i programmi > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Strumento di impostazione della stampante).

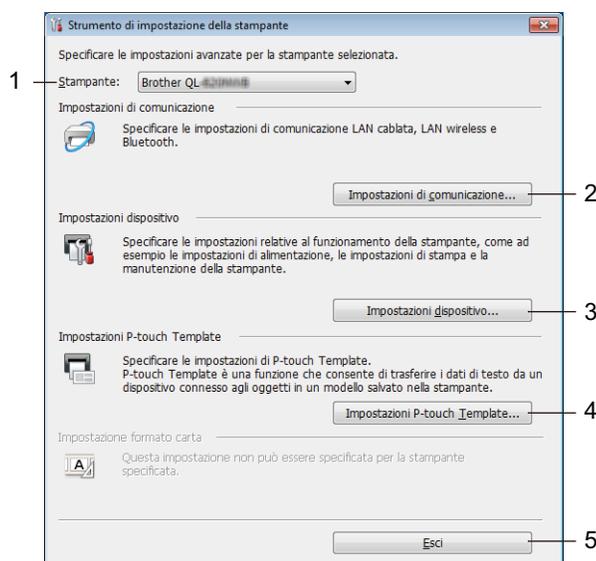
### ■ Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

Nella schermata **App**, fare clic su **Printer Setting Tool** (Strumento di impostazione della stampante).

### ■ Per Windows 10:

Fare clic su **Start > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Strumento di impostazione della stampante).

Viene visualizzata la finestra principale.



### 1 Stampante

Elenca le stampanti collegate.

### 2 Impostazioni di comunicazione

Specifica le impostazioni di comunicazione della LAN cablata (solo QL-820NWB), della LAN wireless e del Bluetooth (solo QL-820NWB).

### 3 Impostazioni dispositivo

Specifica le impostazioni del dispositivo di stampa, come ad esempio le impostazioni di alimentazione e le impostazioni stampante.

#### 4 Impostazioni P-touch Template

Specifica le impostazioni di P-touch Template.

Per ulteriori informazioni su P-touch Template, scaricare il documento "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

#### 5 Esci

Chiude la finestra.

- 3 Controllare che la stampante da configurare sia presente accanto a **[Stampante]**. Se viene visualizzata una stampante diversa, selezionare la stampante desiderata dall'elenco a discesa.



#### Nota

Se è collegata una sola stampante non è necessario effettuare una selezione, poiché sarà disponibile solo tale stampante.

- 4 Consente di selezionare le impostazioni da modificare e specificare o modificare le impostazioni nella finestra di dialogo.  
Per ulteriori informazioni sulle finestre di dialogo delle impostazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40, *Impostazioni dispositivo per Windows* a pagina 51 o *Impostazioni di P-touch Template per Windows* a pagina 59.
- 5 Fare clic su **Applica**, quindi su **Esci...** per applicare le impostazioni alla stampante.
- 6 Per completare la modifica delle impostazioni nella finestra principale, fare clic su **[Esci]**.

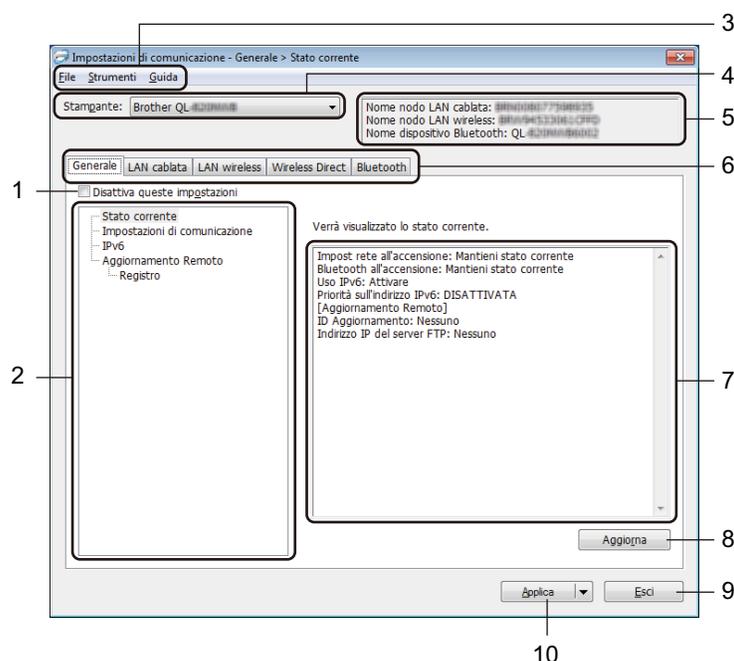
#### ! Importante

Utilizzare lo Strumento di impostazione della stampante per configurare la stampante *solo* quando questa è in attesa del lavoro di stampa successivo. Se si tenta di eseguire la configurazione mentre è in corso la stampa di un lavoro, la stampante potrebbe non funzionare correttamente.

## Impostazioni di comunicazione per Windows

L'opzione **[Impostazioni di comunicazione]** dello Strumento di impostazione della stampante consente di specificare le informazioni di comunicazione della stampante oppure di modificarle quando si collega la stampante a un computer con un cavo USB o mediante connessione Bluetooth (solo QL-820NWB). Oltre a modificare le impostazioni di comunicazione per una stampante, è possibile anche applicare le stesse impostazioni a più stampanti.

### Finestra di dialogo Impostazioni



#### 1 Disattiva queste impostazioni

Se si seleziona questa casella di controllo, nella scheda compare l'icona  e le impostazioni non possono essere più né specificate né modificate.

Le impostazioni di una scheda in cui è presente l'icona  non saranno applicate alla stampante, neanche facendo clic su **[Applica]**. Inoltre, quando si utilizzano i comandi **[Salva nel file di comando]** o **[Esporta]**, le impostazioni specificate nella scheda non verranno salvate né esportate.

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

#### 2 Elementi

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

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

#### 3 Barra dei menu

I comandi sono suddivisi nei vari menu (File, Strumenti e Guida) in base alla funzione.

#### 4 Stampante

Elenca le stampanti collegate.

#### 5 Nome nodo

Visualizza il nome del nodo (i nodi possono essere rinominati). Per ulteriori informazioni, vedere *Barra dei menu* a pagina 42.

#### 6 Schede delle impostazioni

Contengono impostazioni che possono essere specificate o modificate.

Se nella scheda appare l'icona , 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.

#### 8 Aggiorna

Aggiorna le impostazioni visualizzate con le informazioni più recenti.

#### 9 Esci

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

#### ❗ Importante

Le impostazioni non vengono applicate alle stampanti se si fa clic sul pulsante [**Esci**] senza aver fatto clic sul pulsante [**Applica**] dopo aver modificato le impostazioni.

#### 10 Applica

Applica le impostazioni alla stampante.

Per salvare le impostazioni specificate in un file di comando, selezionare [**Salva nel file di comando**] nell'elenco a discesa. Il file di comando salvato può essere usato con la modalità di archiviazione di massa per applicare le impostazioni a una stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modalità di archiviazione di massa (solo QL-820NWB)* a pagina 86.

#### ❗ Importante

Se si fa 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.

## Barra dei menu

---

Di seguito sono descritte le voci di menu della finestra di dialogo Impostazioni.

- **Applica impostazione alla stampante**

Applica le impostazioni alla stampante.

- **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 modalità di archiviazione di massa per applicare le impostazioni a una stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modalità di archiviazione di massa (solo QL-820NWB)* a pagina 86.



### Nota

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

---



### Importante

- Le informazioni seguenti non vengono salvate con il file di comando.
    - Nome nodo
    - Indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway predefinito (quando l'indirizzo IP è impostato su **[STATIC]**)
  - I comandi delle impostazioni di comunicazione salvate consentono solo di applicare le impostazioni a una stampante. Per applicare le impostazioni alla stampante usando questo file di comando, servirsi della modalità di archiviazione di massa.
  - 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 accessibile ad altri utenti.
  - Non inviare i file di comando a un modello di stampante diverso.
- 

- **Importa**

- **Importa dalle impostazioni wireless del computer corrente**

Importa le impostazioni dal computer.



### Nota

- Per importare le impostazioni wireless del computer è necessario disporre dei privilegi di amministratore per il computer.
  - È possibile importare solo le impostazioni di autenticazione di sicurezza personale (sistema aperto, autenticazione chiave pubblica e WPA/WPA2-PSK). Non è possibile importare le impostazioni di autenticazione di sicurezza aziendale (come LEAP e EAP-FAST), WPA2-PSK (TKIP) e WPA-PSK (AES).
  - Se per il computer in uso sono attivate più LAN wireless, per i dati importati vengono prese in considerazione solo le prime impostazioni wireless (solo le impostazioni personali) rilevate.
  - È possibile importare solo le impostazioni (modalità di comunicazione, SSID, metodo di autenticazione, modalità crittografia e chiave di autenticazione) del riquadro **[Impostazioni wireless]** della scheda **[LAN wireless]**.
-

### ■ **Selezionare un profilo da importare**

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

Fare clic su [**Sfoggia**] e 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, fatta eccezione per i nomi dei nodi.
- È possibile importare solo i profili compatibili con la stampante selezionata.
- 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 configurata esistente sulla rete.

#### • **Esporta**

Salva in un file le impostazioni correnti.

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



#### **Importante**

I file esportati non vengono crittografati.

#### • **Riavvia automaticamente la stampante dopo aver applicato le nuove impostazioni**

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

Se questa casella di controllo è deselezionata, è necessario riavviare manualmente la stampante.



#### **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.

#### • **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 della 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.

#### • **Cambia nome nodo/nome dispositivo Bluetooth**

Consente di rinominare un nodo.

#### • **Ripristina impostazioni di comunicazione predefinite**

Ripristina le impostazioni di comunicazione sulle impostazioni di fabbrica.

#### • **Visualizza la Guida**

Consente di visualizzare gli argomenti della Guida.

## Scheda Generali

---

Di seguito è descritta la scheda Generali della finestra di dialogo Impostazioni.

### Impostazioni di comunicazione

- **Impost rete all'accensione**

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

QL-810W: selezionare [**Attivato per impostazione predefinita**], [**Disattivato per impostazione predefinita**] o [**Mantieni stato corrente**].

QL-820NWB: selezionare [**LAN wireless predef**], [**LAN cablata predef**] o [**Mantieni stato corrente**].

- **Interfaccia selezionata**

Consente di selezionare [**Infrastruttura o Ad-hoc**], [**Infrastruttura e Wireless Direct**] o [**Wireless Direct**].

- **Bluetooth all'accensione (solo QL-820NWB)**

Specifica le condizioni per la connessione tramite Bluetooth quando la stampante viene accesa.

Consente di selezionare [**Attivato per impostazione predefinita**], [**Disattivato per impostazione predefinita**] o [**Mantieni stato corrente**].

### IPv6

- **Uso IPv6**

Consente di selezionare [**Attivare**] o [**Disattivare**].

- **Priorità sull'indirizzo IPv6**

Assegna la priorità a un indirizzo IPv6.

### Aggiornamento Remoto (solo QL-820NWB)

Aggiornamento Remoto è una funzione della stampante che consente l'aggiornamento semi-automatico delle impostazioni della stampante con una semplice connessione a un server FTP su cui sono salvati i file di aggiornamento.

- **Indirizzo IP del server FTP**

Permette di digitare l'indirizzo del server FTP.

- **Porta**

Specifica il numero di porta utilizzato per accedere al server FTP.

- **Modalità PASV**

Imposta la Modalità PASV su accesa o su spenta.

- **Nome Utente**

Immettere un nome utente che abbia le autorizzazioni necessarie per accedere al server FTP.

- **Password**

Immettere la password associata al nome utente immesso nel campo Nome Utente.

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

- **Percorso**

Immettere il percorso della cartella sul server FTP da cui si desidera scaricare il file di aggiornamento.

- **Impostazione nome del file**

Specifica il nome del file di aggiornamento sul server FTP.

### **Registro (solo QL-820NWB)**

- **Archivio di registro**

Consente di selezionare se esportare o meno il registro degli aggiornamenti nel server FTP.

- **Archivio di registro dell'FTP Server**

Immettere il percorso della cartella sul server FTP dove si desidera esportare i dati di registro.

## Schede LAN cablata (solo QL-820NWB) / LAN wireless

---

Di seguito sono descritte le schede LAN cablata e Wireless (solo QL-820NWB) della finestra di dialogo Impostazioni.

### TCP/IP (Cablata/Wireless)

- **Metodo di avvio**  
Consente di selezionare [AUTO], [BOOTP], [DHCP], [RARP] o [STATIC].
- **Indirizzo IP/Maschera di sottorete/Gateway**  
Specifica i vari valori di connessione rete.  
È possibile immettere queste impostazioni solo quando l'indirizzo IP è [STATIC].
- **Metodo server DNS**  
Consente di selezionare [AUTO] o [STATIC].
- **Indirizzo IP server DNS primario/Indirizzo IP server DNS secondario**  
È possibile immettere queste impostazioni solo quando il server DNS è impostato su [STATIC].

### IPv6

- **Indirizzo IPv6 statico**  
Specifica un indirizzo IPv6 permanente.
- **Attiva questo indirizzo**  
Attiva l'indirizzo IPv6 statico specificato.
- **Indirizzo IPv6 Server DNS Primario/Indirizzo IPv6 Server DNS Secondario**  
Specifica gli indirizzi IPv6 server DNS.
- **Elenco indirizzi IPv6**  
Visualizza l'elenco di indirizzi IPv6.

### Impostazioni wireless

- **Modalità di comunicazione**  
Consente di selezionare [Infrastruttura] o [Ad-hoc].
- **SSID(nome rete)**  
Fare clic su [Cerca] per visualizzare le opzioni SSID disponibili in una finestra di dialogo separata.
- **Canale**  
Elenca i canali disponibili.



#### Nota

---

Questa impostazione è valida solo in modalità Ad-Hoc.

---

- **Metodo di autenticazione/Modalità crittografia**  
Le modalità di crittografia supportate per i metodi di autenticazione sono descritte in *Modalità di comunicazione e metodo di autenticazione/modalità crittografia* a pagina 47.
- **Chiave WEP**  
È possibile specificare un'impostazione solo se la modalità di crittografia selezionata è WEP.
- **Codice autorizzazione**  
È possibile specificare un'impostazione solo se il metodo di autenticazione selezionato è WPA/WPA2-PSK.

- **ID utente/Password**

È possibile specificare le impostazioni solo se il metodo di autenticazione selezionato è LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS o EAP-TLS. Inoltre, con EAP-TLS, non è necessario registrare una password, ma deve essere registrato un certificato client. Per registrare un certificato, collegarsi alla stampante da un browser Web, quindi specificare il certificato. Per ulteriori informazioni sull'uso di un browser Web, vedere *Gestione pagina Web* a pagina 160.

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

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

### Modalità di comunicazione e metodo di autenticazione/modalità crittografia

- Quando l'opzione [**Modalità di comunicazione**] è impostata su [**Ad-hoc**]

Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia
Sistema aperto	Nessuno / WEP

- Quando l'opzione [**Modalità di comunicazione**] è impostata su [**Infrastruttura**]

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

### ❗ Importante

Per specificare impostazioni di protezione di livello più elevato:

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 dallo Strumento di impostazione della stampante. Dopo che la stampante è stata configurata per connettersi alla rete, specificare il certificato accedendo alla stampante da un browser Web.

Per ulteriori informazioni sull'uso di un browser Web, vedere *Gestione pagina Web* a pagina 160.

## Scheda Wireless Direct

---

Di seguito è descritta la scheda Wireless Direct della finestra di dialogo Impostazioni.

### Impostazioni Wireless Direct

- **Generazione chiave SSID/rete**  
Selezionare [AUTO] o [STATIC].
- **SSID(nome rete)/Chiave di rete**  
Specifica il valore SSID (25 caratteri ASCII o meno) e la chiave di rete (63 caratteri o meno) da utilizzare nella modalità Wireless Direct.



#### Nota

---

Le impostazioni predefinite per il valore SSID e la password sono:

SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W" o "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-820NWB", dove \*\*\*\*\* indica le ultime cinque cifre del numero di serie del prodotto.

(L'etichetta con il numero di serie del prodotto si trova nel vano rotolo DK della stampante.)

Password: 810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\*, dove \*\*\*\*\* rappresenta le ultime cinque cifre del numero di serie del prodotto.

---

- **Canale**  
Specifica il canale da usare nella modalità Wireless Direct.

## Scheda Bluetooth (solo QL-820NWB)

---

Di seguito è descritta la scheda Bluetooth della finestra di dialogo Impostazioni.

### Impostazioni Bluetooth

- **Visibile ad altri dispositivi**

Consente alla stampante di essere rilevata da altri dispositivi Bluetooth.

Impostazioni disponibili: **[Individuabile]**, **[Non rilevabile]**

- **Cambia codice PIN**

Se questa casella di controllo è selezionata, è possibile modificare il PIN.

- **Codice PIN**

Specifica il PIN da utilizzare per l'abbinamento a dispositivi conformi allo standard Bluetooth 2.0 o precedente.

- **Visualizza il codice PIN sullo schermo**

Se questa casella di controllo è selezionata, il computer visualizza il PIN per impostazione predefinita.

- **Richiedi impostazioni SSP (Secure Simple Pairing) durante l'associazione**

Se questa casella di controllo è selezionata, tramite i pulsanti della stampante è possibile effettuare l'abbinamento con dispositivi conformi allo standard Bluetooth 2.1 o successivo.

### Riconnessione automatica

- **Riparazione automatica**

Imposta se eseguire o meno la riconnessione automatica a un dispositivo Apple connesso in precedenza (iPad, iPhone o iPod touch).

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

## Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti

---

- 1 Dopo aver applicato le impostazioni alla prima stampante, scollegare la stampante dal computer e collegare la seconda stampante al computer.
- 2 Selezionare la nuova stampante collegata dall'elenco a discesa **[Stampante]**.



### Nota

Se la casella di controllo **[Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti]** nella finestra di dialogo **Impostazioni opzioni** è selezionata, viene automaticamente selezionata la stampante collegata con il cavo USB. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40.

- 3 Fare clic su **[Applica]**.  
Le stesse impostazioni che erano state applicate alla prima stampante vengono applicate alla seconda.



### Nota

In questo caso è consigliabile selezionare la casella di controllo **[Riavvia automaticamente la stampante dopo aver applicato le nuove impostazioni]** quando si configura la prima stampante, in modo da poter confermare che sia possibile stabilire correttamente una connessione con il punto di accesso/router wireless con le impostazioni definite. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40.

- 4 Ripetere i passaggi 1-3 per tutte le stampanti di cui si desidera modificare le impostazioni.



### Importante

Se l'indirizzo IP è impostato su **[STATIC]**, l'indirizzo IP della stampante sarà impostato sullo stesso indirizzo della prima stampante. Modificare l'indirizzo IP, se necessario.



### Nota

Per salvare le impostazioni correnti in un file, fare clic su **[File] - [Esporta]**.

È possibile applicare le stesse impostazioni a un'altra stampante facendo clic su **[File] - [Importa]** e selezionando quindi il file delle impostazioni esportate. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione per Windows* a pagina 40.

## Impostazioni dispositivo per Windows

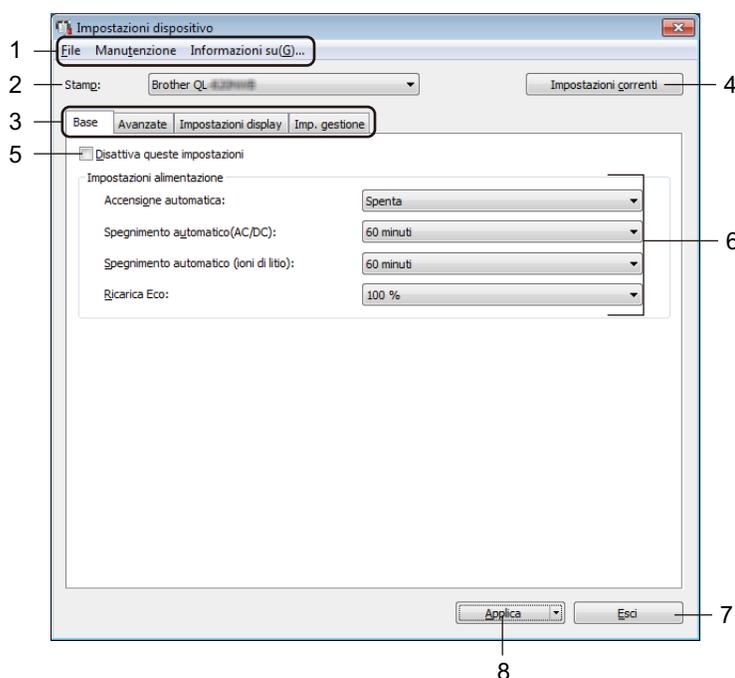
L'opzione **[Impostazioni dispositivo]** dello "Strumento di impostazione della stampante" permette di specificare o modificare le impostazioni della stampante quando si collega la stampante a computer con un cavo USB mediante connessione Bluetooth. È possibile non solo modificare le impostazioni dispositivo per una stampante, ma anche applicare facilmente le stesse impostazioni a più stampanti.

Quando si stampa da un'applicazione per computer, è possibile specificare diverse impostazioni di stampa dal driver stampante; tuttavia, se si utilizza l'opzione **[Impostazioni dispositivo]** dello Strumento di impostazione della stampante, è possibile specificare altre impostazioni avanzate.

Quando si apre **[Impostazioni dispositivo]**, vengono recuperate e visualizzate le impostazioni correnti della stampante. Se non è stato possibile recuperare le impostazioni correnti, vengono visualizzate le impostazioni precedenti. Se non è stato possibile recuperare le impostazioni correnti e le impostazioni precedenti non sono state specificate, vengono visualizzate le impostazioni predefinite della macchina.

4

### Finestra di dialogo delle impostazioni



#### 1 Barra dei menu

Consente di selezionare dall'elenco un comando contenuto in ciascun menu.

#### 2 Stamp

Specifica la stampante da configurare.

Se è collegata una sola stampante non è necessario effettuare una selezione, poiché sarà visualizzata solo tale stampante.

### 3 Schede delle impostazioni

Contengono impostazioni che possono essere specificate o modificate.



#### Nota

Se nella scheda è presente l'icona , le impostazioni contenute in tale scheda non possono essere né specificate né modificate. Inoltre, le impostazioni della scheda non saranno applicate alla stampante anche se si fa clic su **[Applica]**. Se si utilizzano i comandi **[Salva nel file di comando]** o **[Esporta]**, le impostazioni specificate nella scheda non verranno salvate né esportate.

### 4 Impostazioni correnti

Recupera le impostazioni dalla stampante collegata correntemente e le visualizza nella finestra di dialogo.

Le impostazioni saranno recuperate anche per i parametri sulle schede che presentano l'icona .

### 5 Disattiva queste impostazioni

Se si seleziona questa casella di controllo, nella scheda compare l'icona  e le impostazioni non possono essere più né specificate né modificate.

Le impostazioni di una scheda in cui è presente l'icona  non saranno applicate alla stampante, neanche facendo clic su **[Applica]**. Inoltre, quando si utilizzano i comandi **[Salva nel file di comando]** o **[Esporta]**, le impostazioni specificate nella scheda non verranno salvate né esportate.

### 6 Parametri

Visualizza le impostazioni correnti.

### 7 Esci

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

### 8 Applica

Applica le impostazioni alla stampante.

Per salvare le impostazioni specificate in un file di comando, selezionare **[Salva nel file di comando]** nell'elenco a discesa.

Il file di comando salvato può essere usato con la modalità di archiviazione di massa per applicare le impostazioni a una stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modalità di archiviazione di massa (solo QL-820NWB)* a pagina 86.

## Barra dei menu

---

Di seguito sono descritte le voci di menu della finestra di dialogo delle impostazioni.

- **Applica impostazione alla stampante**

Applica le impostazioni alla stampante.

Esegue la stessa operazione eseguita quando si fa clic su **[Applica]**.

- **Verifica impostazione**

Visualizza le impostazioni correnti.

- **Salva impostazioni nel file di comando**

Salva le impostazioni specificate in un file di comando.

Esegue la stessa operazione che viene eseguita quando è selezionata l'opzione **[Salva nel file di comando]** dall'elenco a discesa **[Applica]**.

- **Importa**

Importa il file esportato.

- **Esporta**

Salva in un file le impostazioni correnti.

- **Impostazioni unità di stampa...**

Stampa un rapporto che contiene la versione del firmware e informazioni sulle impostazioni del dispositivo.

**Per QL-810W**

Questo rapporto può essere stampato anche mediante il pulsante taglierina (✂). Per ulteriori informazioni, vedere *Conferma delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 84.

**Per QL-820NWB**

Questo rapporto può essere stampato anche mediante il menu LCD. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni LCD* a pagina 12.



**Nota**

Per stampare il rapporto, usare un rotolo DK da 62 mm.

---

- **Ripristina predefiniti...**

Reimposta tutte le impostazioni della stampante ai valori di fabbrica.

- **Impostazioni ripristino del solo dispositivo**

Elimina le impostazioni utente memorizzate nella stampante.

- **Elimina modello e database**

Elimina i modelli e i database memorizzati nella stampante.

- **Impostazioni opzioni**

Se la casella di controllo **[Non visualizzare un messaggio di errore se le impostazioni correnti non possono essere recuperate all'avvio]** è selezionata, la volta successiva non verrà visualizzato un messaggio.

## Scheda Base

---

Di seguito è descritta la scheda Base della finestra di dialogo delle impostazioni.

- **Accensione automatica**

Specifica se la stampante si accende automaticamente quando il cavo di alimentazione viene collegato a una presa elettrica.

Impostazioni disponibili: [**Spenta**], [**Accesa**]

- **Spegnimento automatico(AC/DC)**

Specifica quanto tempo trascorre prima che la stampante si spenga automaticamente quando è collegata a una presa elettrica.

Impostazioni disponibili: [**Nessuna**], [**10/20/30/40/50/60 minuti**]

- **Spegnimento automatico (ioni di litio)**

Specifica quanto tempo deve trascorrere prima che la stampante si spenga automaticamente quando è alimentata da una batteria ricaricabile agli ioni di litio.

Impostazioni disponibili: [**Nessuna**], [**10/20/30/40/50/60 minuti**]



### Nota

**Spegnimento automatico** è disattivato quando si effettua la connessione mediante rete wireless, rete cablata (solo QL-820NWB) o una connessione Bluetooth (solo QL-820NWB).

---

- **Ricarica Eco**

Consente di passare a Ricarica Eco. Impostando la ricarica all'[80 %] della capacità è possibile prolungare la durata utile della batteria.

Impostazioni disponibili: [**100 %**], [**80 %**]



### Nota

Per ottenere la massima durata dalla batteria, selezionare [**80 %**]. Anche se il numero di pagine che può essere stampato con una sola carica è inferiore se si seleziona [**80 %**], la batteria dura di più.

---

## Scheda Avanzate

---

Di seguito è descritta la scheda Avanzate della finestra di dialogo delle impostazioni.

- **Densità di stampa (nero)**

Imposta la densità del nero.

Impostazioni disponibili: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Densità di stampa (rosso)**

Imposta la densità del rosso.

Impostazioni disponibili: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Stampa dati dopo aver stampato**

Specifica se i dati di stampa vengono cancellati dopo la stampa.

Impostazioni disponibili: [Conserva dati di stampa], [Cancella tutti i dati di stampa]

- **Stampa rapporto informazioni**

Consente di selezionare le informazioni da includere nel Rapporto informazioni stampante.

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

- **Taglio Autom.**

Imposta il metodo di taglio quando si stampano più etichette.

Impostazioni disponibili: [Spenta], [Taglio Autom.], [Alla fine] (taglia solo i punti di cui è terminata la stampa quando vengono stampate più etichette.)

- **Mod. serial.**

Impostazioni disponibili: [Con. da ultimo] (Selezionare per serializzare dall'ultimo numero stampato.), [Dall'inizio] (Selezionare per serializzare dal numero predefinito ogni volta che si stampa.)

## Scheda Display (solo QL-820NWB)

---

Di seguito è descritta la scheda Display della finestra di dialogo delle impostazioni.

- **Imp. orol.**

Imposta la data e l'ora.

Facendo clic sul pulsante **[Data/ora corrente]** si esegue la sincronizzazione alla data e ora del computer.

- **Luminosità display**

Imposta la luminosità del display. Più alto è il numero, più luminoso sarà il display.

Impostazioni disponibili: **[+2/+1/0/-1/-2]**

- **Retroillum.**

Spegne o accende la retroilluminazione.

Impostazioni disponibili: **[Accesa], [Spenta]**

- **Timeout retroilluminazione**

Imposta il periodo che deve trascorrere prima che la retroilluminazione si spenga se la stampante non viene utilizzata.

Impostazioni disponibili: **[Spenta]** (non viene mai spento), **[5/10/20/30/60 s]**

- **Modalità modello**

Specifica se la stampante funziona nella modalità P-touch Template.

La modalità P-touch Template consente di immettere del testo e stampare le etichette utilizzando un modello configurato in precedenza.

Impostazioni disponibili: **[Accesa], [Spenta]**

- **Mostra Formati**

Specifica se visualizzare i modelli preimpostati quando si utilizzano modelli diversi da quelli preimpostati di fabbrica.

Impostazioni disponibili: **[MostraTutto], [MostraCaricam.]**

- **Conf. Stampa**

Specifica se visualizzare un messaggio prima della stampa in modo da poter confermare il numero di copie.

Impostazioni disponibili: **[Accesa], [Spenta]**

- **Stampa pred.**

Specifica il valore predefinito per la quantità di stampa.

Impostazioni disponibili: **[1-999]**

## Scheda di gestione

---

Di seguito è descritta la scheda Imp. gestione della finestra di dialogo delle impostazioni.

### ❗ **Importante**

Per visualizzare queste schede, è necessario disporre dei privilegi di amministratore per il computer o la stampante.

È possibile confermare i privilegi di amministratore per la stampante nella scheda [**Proprietà stampante**] - [**Sicurezza**].

---

#### • **Modalità di comando**

Consente di selezionare il tipo di modalità comando.

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

#### • **Modalità aereo**

Consente di disattivare le interfacce Bluetooth o Wi-Fi. Questa funzione è utile quando si utilizza la stampante in un luogo dove non è consentita la trasmissione dei segnali. Si applicano le seguenti condizioni:

QL-810W: la pressione del pulsante Wi-Fi (📶) e del pulsante WPS non ha effetto.

QL-820NWB: i menu [WLAN] e [Bluetooth] non verranno visualizzati sull'LCD.

Impostazioni disponibili: [**Spenta**], [**Accesa**]

#### • **Impost. Blocco (solo QL-820NWB)**

Blocca le impostazioni del menu per impedirne la modifica.

Contrassegnare le impostazioni da bloccare con il pulsante [**Seleziona elementi...**].

#### • **Password amm. (solo QL-820NWB)**

Selezionare Attivato per configurare la modalità amministratore. Impostare una password di 4 cifre da utilizzare per modificare le impostazioni del menu.

Impostazioni disponibili: [**Spenta**], [**Accesa**]

#### • **Unità (solo QL-820NWB)**

Specifica l'unità predefinita.

Impostazioni disponibili: [**pollice**], [**mm**]

#### • **Lingua (solo QL-820NWB)**

Consente di selezionare la lingua del display LCD.

#### • **Formato data (solo QL-820NWB)**

Consente di selezionare il formato della data per l'orologio.

#### • **Formato ora (solo QL-820NWB)**

Consente di selezionare il formato dell'ora per l'orologio.

## Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti di etichette

---

- 1 Dopo aver applicato le impostazioni alla prima stampante, scollegare la stampante dal computer e collegare la seconda stampante al computer.
- 2 Selezionare la nuova stampante collegata dall'elenco a discesa **[Stamp]**.
- 3 Fare clic su **[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.



### Nota

---

Per salvare le impostazioni correnti in un file, fare clic su **[File]** - **[Esporta]**.

È possibile applicare le stesse impostazioni a un'altra stampante facendo clic su **[File]** - **[Importa]** e selezionando quindi il file delle impostazioni esportate. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni dispositivo per Windows* a pagina 51.

---

## Impostazioni di P-touch Template per Windows

La modalità P-touch Template consente di inserire dati di oggetti testo e codice a barre da un modello scaricato mediante uno scanner di codici a barre (PA-BR-001) o da altri dispositivi collegati alla stampante.

Le opzioni e le forniture disponibili possono variare a seconda del paese.

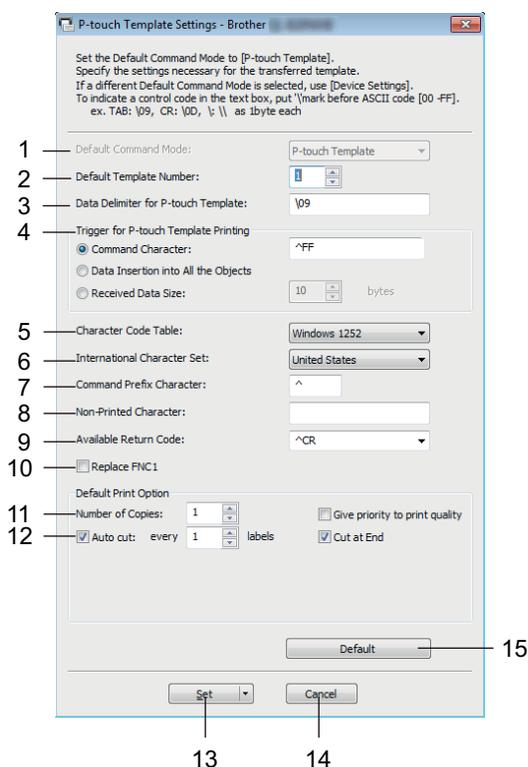
Per specificare o modificare le funzioni di P-touch Template, aprire lo Strumento di impostazione della stampante e selezionare **[Impostazioni P-touch Template]**.



### Nota

- La modalità P-touch Template è compatibile anche con altri dispositivi di ingresso quali bilance, macchine per test, controller o dispositivi a logica programmabile.
- Per ulteriori informazioni su P-touch Template, scaricare il documento "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)  
[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]
- Quando si stampa attraverso P-touch Template, alcuni simboli stampati in rosso o nero potrebbero essere diversi da quelli stampati usando il computer. Per ulteriori informazioni, vedere "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Finestra di dialogo Impostazioni P-touch Template



### 1 Default Command Mode (Modalità di comando predefinita)

Imposta la modalità P-touch Template come modalità predefinita. Per cambiare la modalità, vedere la *Scheda di gestione* a pagina 57.

### 2 Default Template Number (Numero di modello predefinito)

Specifica un numero di modello predefinito impostato dalla stampante quando viene accesa. Tuttavia, se non si trasferisce alcun modello alla stampante, non specificare un numero di modello.

### 3 Data Delimiter for P-touch Template (Delimitatore di dati per P-touch Template)

Visualizza un simbolo utilizzato per indicare i confini tra gruppi di dati in un file. È possibile specificare un numero di caratteri compreso tra 1 e 20.

### 4 Trigger for P-touch Template Printing (Trigger per la stampa di P-touch Template)

Consente di specificare un trigger per l'avvio della stampa da una serie di opzioni.

**[Command Character]** (Carattere di comando): la stampa ha inizio quando viene ricevuto il carattere di comando specificato qui.

**[Data Insertion into All the Objects]** (Inserimento dati in tutti gli oggetti): la stampa ha inizio quando viene ricevuto il delimitatore per l'ultimo oggetto.

**[Received Data Size]** (Dimensioni dei dati ricevuti): la stampa ha inizio quando viene ricevuto il numero di caratteri specificato qui. Tuttavia, i delimitatori non vengono contati nel numero di caratteri.

### 5 Character Code Table (Tabella codici carattere)

Consente di selezionare uno dei seguenti set di codici di caratteri.

Impostazioni disponibili: **[Windows 1252]**, **[Windows 1250 Eastern Europe]** (Europa orientale (Windows 1250)), **[Brother standard]** (Standard Brother)

## 6 International Character Set (Set di caratteri internazionale)

Elenca i set di caratteri per paesi specifici.

Impostazioni disponibili: [United States] (Stati Uniti), [France] (Francia), [Germany] (Germania), [Britain] (Regno Unito), [Denmark] (Danimarca), [Sweden] (Svezia), [Italy] (Italia), [Spain] (Spagna), [Japan] (Giappone), [Norway] (Norvegia), [Denmark II] (Danimarca II), [Spain II] (Spagna II), [Latin America] (America latina), [Korea] (Corea), [Legal] (Legale)

A seconda del paese selezionato tra quelli sopraelencati viene utilizzato uno dei seguenti 12 codici.

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

Per i caratteri commutati, scaricare il documento "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

## 7 Command Prefix Character (Carattere prefisso comando)

Specifica il codice carattere del prefisso che identifica i comandi utilizzati in modalità P-touch Template.

## 8 Non-Printed Character (Carattere non stampato)

I caratteri specificati qui non vengono stampati al momento della ricezione dei dati. Specificare da 1 a 20 caratteri.

## 9 Available Return Code (Codice di rientro disponibile)

Il codice avanzamento riga è utilizzato durante l'inserimento dei dati per indicare che i seguenti dati vanno spostati sulla riga successiva in un oggetto testo. È possibile selezionare uno dei quattro seguenti codici di avanzamento riga, oppure specificare da 1 a 20 caratteri come codice avanzamento riga.

Impostazioni disponibili: [^CR], [0D\0A], [0A], [0D]

## 10 Replace FNC1 (Sostituire FNC1)

Vedere il "*P-touch Template Manual*" (*Manuale di P-touch Template*).

## 11 Number of Copies (Numero di copie)

Imposta il numero di copie. È possibile specificare un numero compreso tra 1 e 99.

## 12 Opzione di taglio

Stabilisce se le etichette devono essere tagliate automaticamente e il numero di etichette da stampare prima del taglio. È possibile specificare un numero compreso tra 1 e 99.

È possibile specificare anche altre opzioni di taglio.

## 13 Set (Imposta)

Applica le impostazioni alla stampante.

Per salvare le impostazioni specificate in un file di comando, selezionare [Save in Command File] (Salva nel file di comando) nell'elenco a discesa. Il file di comando salvato può essere usato con la modalità di archiviazione di massa per applicare le impostazioni a una stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modalità di archiviazione di massa (solo QL-820NWB)* a pagina 86.

## 14 Cancel (Annulla)

Annulla le impostazioni e chiude la finestra di dialogo. Le impostazioni resteranno invariate.

## 15 Default (Impostazioni predefinite)

Ripristina le impostazioni di fabbrica.

## Printer Setting Tool per Mac

Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante) permette di specificare le impostazioni di comunicazione della stampante e le impostazioni del dispositivo da un Mac. È possibile non solo modificare le impostazioni dispositivo per una stampante, ma anche applicare facilmente le stesse impostazioni a più stampanti.



### Nota

Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante) viene installato automaticamente quando viene avviato il programma di installazione del driver stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del software e dei driver stampante su un computer* a pagina 22.



### Importante

Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante) è disponibile solo per stampanti Brother compatibili.

## Prima di usare Printer Setting Tool

- Assicurarsi che l'adattatore CA sia collegato alla stampante e a una presa elettrica o che sia installata una batteria completamente carica.
- Assicurarsi che il driver stampante sia stato installato correttamente e che la stampa sia abilitata.
- Collegare la stampante a un computer tramite un cavo USB. Con questo strumento non è possibile specificare le impostazioni mediante Wi-Fi.

## Uso di Printer Setting Tool per Mac

- 1 Connettere la stampante da configurare al computer.
- 2 Fare clic su **[Macintosh HD]** - **[Applicazioni]** - **[Brother]** - **[Printer Setting Tool]** (Strumento di impostazione della stampante) - **[Printer Setting Tool.app]**. Viene visualizzata la finestra **[Printer Setting Tool]** (Strumento di impostazione della stampante).
- 3 Controllare che la stampante da configurare sia presente accanto a **[Printer]** (Stampante). Se viene visualizzata una stampante diversa, selezionare la stampante desiderata dall'elenco popup.



### Nota

Se è collegata una sola stampante non è necessario effettuare una selezione, poiché sarà visualizzata solo tale stampante.

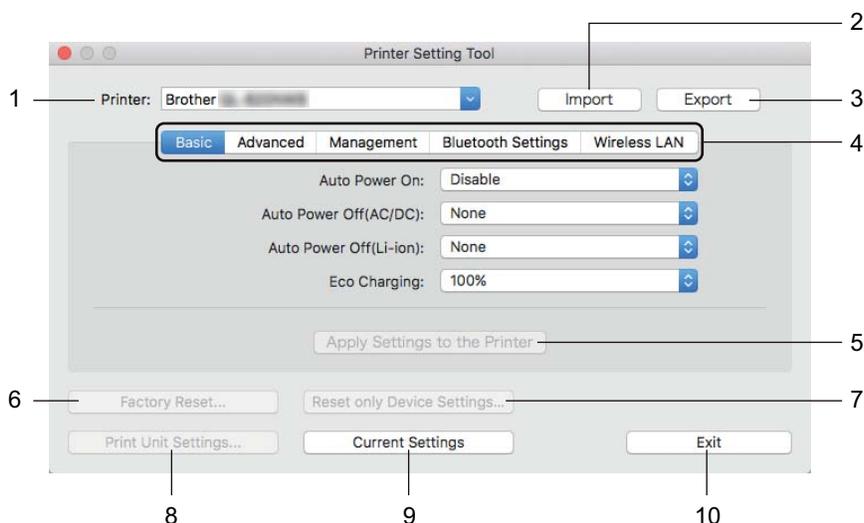
- 4 Selezionare una scheda delle impostazioni e specificare o modificare le impostazioni.
- 5 Fare clic sulla scheda delle impostazioni **[Apply Settings to the Printer]** (Applica impostazione alla stampante) per applicare le impostazioni alla stampante.
- 6 Per completare la modifica delle impostazioni, fare clic su **[Exit]** (Esci).



### Importante

Utilizzare Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante) per configurare la stampante solo quando questa è in attesa del lavoro di stampa successivo. Se si tenta di eseguire la configurazione mentre è in corso la stampa di un lavoro, la stampante potrebbe non funzionare correttamente.

## Finestra di dialogo delle impostazioni



### 1 Printer (Stampante)

Elenca le stampanti collegate.

### 2 Import (Importa)

Importa le impostazioni da un file.

### 3 Export (Esporta)

Salva in un file le impostazioni correnti.

### 4 Schede delle impostazioni

Contengono impostazioni che possono essere specificate o modificate.

### 5 Apply Settings to the Printer (Applica impostazione alla stampante)

Applica le impostazioni alla stampante.

### 6 Factory Reset (Ripristino predefiniti)

Reimposta tutte le impostazioni della stampante ai valori di fabbrica.

### 7 Reset only Device Settings... (Ripristina solo impostazioni dispositivo)

Ripristina le impostazioni di fabbrica del dispositivo.

### 8 Print Unit Settings (Stampa impostazioni unità)

Stampa un rapporto che contiene la versione del firmware e informazioni sulle impostazioni del dispositivo.

#### Per QL-810W

Questo rapporto può essere stampato anche mediante il pulsante taglierina (✂). Per ulteriori informazioni, vedere *Conferma delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 84.

#### Per QL-820NWB

Questo rapporto può essere stampato anche mediante il menu LCD. Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni LCD* a pagina 12.



### Nota

Per stampare il rapporto, usare un rotolo DK da 62 mm.

## 9 Current Settings (Impostazioni correnti)

Recupera le impostazioni dalla stampante collegata correntemente e le visualizza nella finestra di dialogo.

## 10 Exit (Esci)

Chiude Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante).

## Scheda Basic (Base)

---

Di seguito è descritta la scheda Basic (Base) della finestra di dialogo Impostazioni.

- **Auto Power On (Accensione automatica)**

Specifica se la stampante si accende automaticamente quando il cavo di alimentazione viene collegato a una presa elettrica.

Impostazioni disponibili: **[Off]** (Spenta), **[On]** (Accesa)

- **Auto Power Off (AC/DC) (Spegnimento automatico (AC/DC))**

Specifica quanto tempo trascorre prima che la stampante si spenga automaticamente quando è collegata a una presa elettrica.

Impostazioni disponibili: **[None]** (Nessuna), **[10/20/30/40/50/60 Minutes]** (10/20/30/40/50/60 minuti)

- **Auto Power Off (Li-ion) (Spegnimento automatico (ioni di litio))**

Specifica quanto tempo deve trascorrere prima che la stampante si spenga automaticamente quando è alimentata da una batteria ricaricabile agli ioni di litio.

Impostazioni disponibili: **[None]** (Nessuna), **[10/20/30/40/50/60 Minutes]** (10/20/30/40/50/60 minuti)



### Nota

---

**Auto Power Off** (Spegnimento automatico) è disattivato quando si effettua la connessione mediante rete wireless, rete cablata (solo QL-820NWB) o una connessione Bluetooth (solo QL-820NWB).

---

- **Eco Charging (Ricarica Eco)**

Consente di passare a Ricarica Eco. Impostando la ricarica all'[80%] della capacità è possibile prolungare la durata utile della batteria.

Impostazioni disponibili: **[100%]**, **[80%]**



### Nota

---

Per ottenere la massima durata dalla batteria, selezionare **[80%]**. Anche se il numero di pagine che può essere stampato con una sola carica è inferiore se si seleziona **[80%]**, la batteria dura di più.

---

## Scheda Advanced (Avanzate)

---

Di seguito è descritta la scheda Advanced (Avanzate) della finestra di dialogo Impostazioni.

- **Print Density (Black) (Densità di stampa (nero))**

Imposta la densità del nero.

Impostazioni disponibili: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Density (Red) (Densità di stampa (rosso))**

Imposta la densità del rosso.

Impostazioni disponibili: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Printer Information Report (Stampa rapporto informazioni)**

Consente di selezionare le informazioni da includere nel Rapporto informazioni stampante.

Impostazioni disponibili: [**All**] (Tutti), [**Usage Log**] (Registro utilizzo), [**Printer Settings**] (Impostazioni stampante), [**Printer Transfer Data**] (Dati trasferimento stampante)

- **Print Data after Printing (Stampa dati dopo aver stampato)**

Specifica se i dati di stampa vengono cancellati dopo la stampa.

Impostazioni disponibili: [**Keep Print Data**] (Conserva dati di stampa), [**Erase All Print Data**] (Cancella tutti i dati di stampa)

## Scheda Management (Gestione)

---

Di seguito è descritta la scheda Management (Gestione) della finestra di dialogo delle impostazioni.

- **Command Mode (Modalità di comando)**

Consente di selezionare il tipo di modalità comando.

Impostazioni disponibili: [**Raster**] (Griglia), [**ESC/P**], [**P-touch Template**]

- **Airplane Mode (Modalità aereo)**

Selezionare On (Accesa) per impostare la stampante su Airplane Mode (Modalità aereo). Si applicano le seguenti condizioni:

QL-810W: la pressione del pulsante Wi-Fi (📶) e del pulsante WPS non ha effetto.

QL-820NWB: i menu [WLAN] e [Bluetooth] non verranno visualizzati sul display.

Impostazioni disponibili: [**Off**] (Spenta), [**On**] (Accesa)

## Scheda Bluetooth Settings (Impostazioni Bluetooth) (solo QL-820NWB)

---

Di seguito è descritta la scheda Bluetooth Settings (Impostazioni Bluetooth) della finestra di dialogo delle impostazioni.

- **Bluetooth Device Name (Nome dispositivo Bluetooth)**  
Visualizza il nome del dispositivo Bluetooth.
- **Bluetooth Address (Indirizzo Bluetooth)**  
Visualizza l'indirizzo Bluetooth acquisito.
- **Visible to Other Devices (Visibile ad altri dispositivi)**  
Consente alla stampante di essere rilevata da altri dispositivi Bluetooth.  
Impostazioni disponibili: **[Discoverable]** (Individuabile), **[Not Discoverable]** (Non rilevabile)
- **Auto re-pairing (Riassociazione automatica)**  
Imposta se eseguire o meno la riconnessione automatica a un dispositivo Apple connesso in precedenza (iPad, iPhone o iPod touch).  
Impostazioni disponibili: **[Enable]** (Attivare), **[Disable]** (Disattivare)
- **Change PIN code (Cambia codice PIN)**  
Se è selezionata l'opzione **[On]** (Accesa), è possibile modificare il codice PIN conforme a Bluetooth 2.1 o successivo.
- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Richiedi impostazioni SSP durante l'associazione)**  
Se questa casella di controllo è selezionata, tramite i pulsanti della stampante è possibile effettuare l'abbinamento con dispositivi conformi allo standard Bluetooth 2.1 o successivo.

## Scheda Wireless LAN (LAN wireless)

---

Di seguito è descritta la scheda Wireless LAN (LAN wireless) della finestra di dialogo delle Impostazioni.

- **WirelessDirect**  
Attiva e disattiva la funzione Wireless Direct.
- **SSID/Network Key Generation (Generazione chiave SSID/rete)**  
Consente di selezionare **[AUTO]** (Automatico) o **[STATIC]** (Statico).
- **SSID (Network Name) (SSID (nome rete))/Network Key (Chiave di rete)**  
Specifica l'SSID (da 3 a 25 caratteri ASCII) e la chiave di rete da usare nella modalità Wireless Direct.  
È possibile specificare un'impostazione solo se si seleziona l'opzione **[STATIC]** (Statico) in **[SSID/Network Key Generation]** (Generazione chiave SSID/rete).
- **Display current settings (Visualizza impostazioni correnti)**  
Visualizza le impostazioni correnti di Wireless Direct. Per aggiornare le impostazioni visualizzate con le informazioni più recenti fare clic su **[Current Settings]** (Impostazioni correnti).

## Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più stampanti di etichette

---

- 1 Dopo aver applicato le impostazioni alla prima stampante, scollegare la stampante dal computer e collegare la seconda stampante al computer.
- 2 Selezionare la nuova stampante collegata dall'elenco a discesa **[Printer]** (Stamp).
- 3 Fare clic su **[Apply Settings to the Printer]** (Applica impostazione alla stampante).  
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.



### Nota

---

Per salvare le impostazioni correnti in un file, fare clic su **[Export]** (Esporta).

È possibile applicare le stesse impostazioni possono a un'altra stampante facendo clic su **[Import]** (Importa) e selezionando quindi il file delle impostazioni esportate. Per ulteriori informazioni, vedere *Finestra di dialogo delle impostazioni* a pagina 63.

---

## Modifica delle impostazioni per la stampa da un dispositivo mobile

Se si utilizza un dispositivo mobile, modificare le impostazioni in base alle necessità utilizzando l'applicazione prima della stampa. Le impostazioni modificabili variano in base all'applicazione.



### Nota

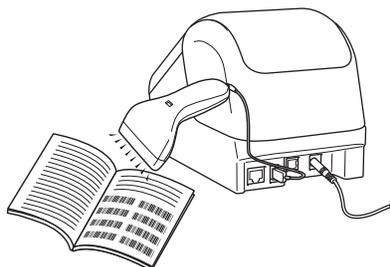
---

Prima di collegare un dispositivo mobile, è possibile specificare le impostazioni dettagliate collegando la stampante a un computer e utilizzando lo Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modifica delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 37.

---

## Funzionamento di P-touch Template

La modalità P-touch Template consente di inserire dati di oggetti testo e codice a barre da un modello scaricato mediante uno scanner di codici a barre (PA-BR-001) o da altri dispositivi collegati alla stampante.



### Operazioni di base

- **Stampa di modelli standard** (Vedere pagina 73)  
Scaricare modelli o immagini utilizzati frequentemente ed eseguire semplici scansioni di codici a barre per selezionare quale stampare.
- **Stampa di modelli avanzata** (Vedere pagina 75)  
Scaricare un modello ed eseguire la scansione di un codice a barre per stampare una copia o inserire i dati scansionati in un modello differente.
- **Stampa con ricerca nel database** (Vedere pagina 78)  
Scaricare un database collegato a un modello ed eseguire la scansione di un codice a barre per trovare un record da inserire in un modello e stampare tale modello.

### Funzioni avanzate

- **Stampa con numerazione (numero serializzato)** (Vedere pagina 81)  
Incrementare automaticamente un testo o un codice a barre in qualsiasi modello scaricato durante la stampa.



#### Nota

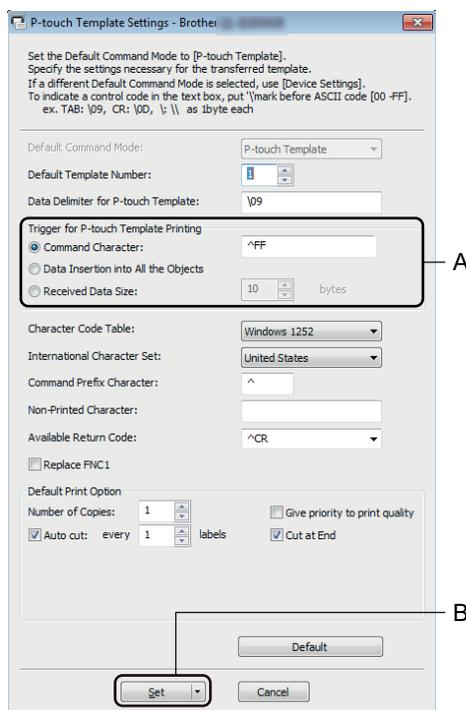
- La modalità P-touch Template è compatibile anche con altri dispositivi di ingresso quali bilance, macchine per test, controller o dispositivi a logica programmabile.
- Per ulteriori informazioni, consultare "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*). È possibile scaricare le ultime versioni dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)  
[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]
- Quando si stampa attraverso P-touch Template, alcuni simboli stampati in rosso e nero potrebbero essere diversi da quelli stampati usando il computer. Per ulteriori informazioni, vedere "*Raster Command Reference*" (*Riferimento per ii comandi raster*).
- L'uso dei simboli GHS (Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche) è soggetto a norme severe di una o più direttive.
- I modelli GHS forniti sono dei campioni. Assicurarsi che, nelle etichette create, questi simboli siano utilizzati in conformità alle rispettive direttive.

## Preparazione

Prima di collegare lo scanner di codici a barre alla stampante, specificare le impostazioni dello scanner di codici a barre tramite le Impostazioni di P-touch Template (all'interno dello Strumento di impostazione della stampante).

## Definizione delle impostazioni nello strumento Impostazioni di P-touch Template

- 1 Collegare la stampante e il computer con un cavo USB, quindi accendere la stampante.
- 2 Avviare lo Strumento di impostazione della stampante.
  - **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Dal menu Start, fare clic su [Tutti i programmi] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool] (Strumento di impostazione della stampante).
  - **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Fare clic sull'icona [Printer Setting Tool] (Strumento di impostazione della stampante) nella schermata [App].
  - **Per Windows 10:**  
Dal menu Start, fare clic su [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool] (Strumento di impostazione della stampante).
- 3 Fare clic su [Impostazioni P-touch Template].
- 4 Selezionare le impostazioni appropriate, quindi fare clic sul pulsante [Set] (Imposta).





### Nota

---

- Per impostazione predefinita, la stampa che inizia con il codice "^FF" viene scansionata da un codice a barre tramite uno scanner di codici a barre. (Questa impostazione può essere modificata con le impostazioni evidenziate con A nell'immagine precedente.)  
Se si seleziona [**Received Data Size**] (Dimensioni dei dati ricevuti) ed è presente un'indicazione del numero di byte, il modello eseguirà la stampa automaticamente dopo aver scansionato il numero di byte indicato.
  - Poiché la modalità di stampa viene riportata alla modalità raster ogni volta che si stampa dal computer, è necessario modificare nuovamente la modalità del modello.
  - Se si spegne la stampante e poi la si accende nuovamente, la stampante si avvia in modalità modello.
-

## Collegamento di uno scanner di codici a barre (solo QL-820NWB)

Si consiglia di utilizzare uno scanner di codici a barre affidabile e di qualità elevata e di verificare le specifiche dello scanner prima di scegliere uno specifico modello.

■ **Metodi di collegamento allo scanner di codici a barre:**

Utilizzare l'interfaccia host USB oppure l'interfaccia Bluetooth.

■ **Criteri consigliati per la selezione dello scanner di codici a barre:**

- Se si utilizza l'interfaccia host USB: modelli classe HID identificabili come tastiera (ad es. opzionale: PA-BR-001)
- Se si utilizza l'interfaccia Bluetooth opzionale: modelli Bluetooth ver. 2.1 + EDR (Classe 1) che supportano i profili SPP od OPP



### Nota

- Per la modalità P-touch Template, è necessario per prima cosa scaricare i modelli da un computer alla stampante, utilizzando P-touch Transfer Manager. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)* a pagina 123.
- Lo scanner di codici a barre deve essere programmato in modo da utilizzare la tastiera inglese. Per i principianti, lo scanner di codici a barre deve essere programmato in modo da scansionare i dati senza alcun prefisso o suffisso. Gli utenti con competenze avanzate possono scansionare i caratteri del prefisso e del suffisso e utilizzarli come comandi con la stampante per creare modelli personalizzati.
- Per ulteriori informazioni su come utilizzare e programmare un modello di scanner di codici a barre specifico, contattare il produttore.

## Stampa di modelli standard

Scaricare modelli o immagini utilizzati frequentemente ed eseguire semplici scansioni di codici a barre per selezionare quale stampare.

Esempio:



### Nota

- Per informazioni sui codici a barre che è possibile sottoporre a scansione con diverse impostazioni, vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.
- Gli oggetti raggruppati saranno convertiti e inviati sotto forma di immagine.

- 1 Mediante P-touch Transfer Manager, trasferire (da P-touch Editor) un modello (layout dell'etichetta) alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)* a pagina 123.

### Nota

Un oggetto di testo nel layout dell'etichetta può essere convertito in un'immagine. Una volta convertito in un'immagine, il testo non può essere modificato. Questa funzione risulta utile per proteggere i modelli utilizzati di frequente contro le modifiche accidentali.

Nella finestra del layout di P-touch Editor, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'oggetto di testo, quindi fare clic su **[Proprietà]**. Fare clic sulla scheda **[Espansione]**, quindi selezionare la casella di controllo **[Il testo non può essere modificato]**.

In caso contrario, fare clic su **[Opzioni]** nel menu **[Strumenti]**, fare clic sulla scheda **[Generale]** e selezionare la casella di controllo **[Visualizza schede espansione delle proprietà oggetto]** in **[Altro]**.

Quando la casella di controllo è deselezionata, l'oggetto viene riconvertito in testo modificabile.

- 2 Quando in P-touch Transfer Manager si trasferiscono dei dati alle **[Configurazioni]**, selezionare la cartella contenente i dati che si desidera trasferire.

### Nota

- Quando in P-touch Transfer Manager si trasferisce un modello alle **[Configurazioni]**, il numero **[Codice assegnato]** viene assegnato automaticamente.
- È possibile specificare un numero **[Codice assegnato]** compreso tra 1 e 255 utilizzando i pulsanti della stampante.

Per le operazioni avanzate, è possibile specificare un numero **[Codice assegnato]** compreso tra 1 e 99 (per QL-810W) e tra 1 e 255 (per QL-820NWB) per qualsiasi modello scaricato sulla stampante, ma per selezionare e stampare tale codice, è necessario eseguire la scansione di diversi codici a barre nel passaggio ⑥. Per ulteriori informazioni, scaricare il documento "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]

- In **[Configurazioni]** è possibile aggiungere una cartella personalizzata e trascinare un modello trasferito nelle cartelle personalizzate così da gestire diversi set di modelli.

- 3 Selezionando il modello trasferito e facendo clic su **[Trasferisci]** è possibile scaricare il modello sul numero **[Codice assegnato]** relativo alla stampante.
- 4 Eseguire la scansione del codice a barre "comando P-touch Template (Inizializza + Inizia a specificare le impostazioni)".  
Vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.
- 5 Per inviare un comando o un'impostazione alla stampante, nell'elenco di codici a barre in "Impostazioni base", eseguire la scansione di tutti i codici a barre.



#### Nota

- È possibile configurare le impostazioni con più comandi.
- Se non viene configurata alcuna impostazione tramite la scansione dei comandi dei codici a barre, il modello viene stampato utilizzando le impostazioni di P-touch Template. Le impostazioni di P-touch Template predefinite prevedono la stampa di una copia singola con la funzione **[Auto Cut]** (Taglio automatico) impostata su **[On]** (Attivo).

Per ulteriori informazioni sulle impostazioni di P-touch Template, scaricare il documento "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com) [Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]

- Per specificare il numero di copie desiderate, eseguire la scansione del codice a barre "Numero di copie" e quindi dei codici a barre in "Per l'immissione dei numeri" per specificare un numero di tre cifre.

Esempio:

Specificare i numeri eseguendo la scansione dei seguenti codici a barre: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Per modificare l'impostazione per il numero di copie, eseguire nuovamente la scansione del codice a barre "Numero di copie", quindi eseguire la scansione dei codici a barre per il nuovo numero a tre cifre.

- 
- 6 Eseguire la scansione del codice a barre in "Numero modello preimpostato" con lo stesso numero di **[Codice assegnato]** del layout di etichetta desiderato.
  - 7 L'etichetta specificata viene stampata.

## Stampa di modelli avanzata

Scaricare un modello ed eseguire la scansione di un codice a barre per stampare una copia o inserire i dati scansionati in un modello differente.



### Nota

- Per informazioni sui codici a barre che è possibile sottoporre a scansione con diverse impostazioni, vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.
- Se un codice a barre presenta un protocollo diverso rispetto al modello di codici a barre già registrato con la stampante, potrebbe non essere possibile creare o stampare il codice a barre.
- In base ai modelli di scanner di codici a barre, è possibile che alcuni standard e protocolli per codici a barre non siano supportati dalla stampante in uso.

- 1 Mediante P-touch Transfer Manager, trasferire (da P-touch Editor) un modello (layout dell'etichetta) alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)* a pagina 123.



CODE128/9 cifre

### Importante

È importante progettare modelli che siano conformi ai requisiti richiesti per standard o protocolli per codici a barre. La dimensione dell'etichetta e la posizione del codice a barre sull'etichetta devono essere adatte per il numero e il tipo di caratteri inseriti tramite lo scanner di codici a barre. Un codice a barre nel modello non potrà essere creato o sottoposto a scansione se il codice a barre con i dati inseriti non rientra completamente all'interno dell'area dell'immagine stampabile dell'etichetta.

- 2 Quando in P-touch Transfer Manager si trasferiscono dei dati alle **[Configurazioni]**, selezionare la cartella contenente i dati che si desidera trasferire.



### Nota

- Quando in P-touch Transfer Manager si trasferisce un modello alle **[Configurazioni]**, il numero **[Codice assegnato]** viene assegnato automaticamente.
- È possibile specificare un numero **[Codice assegnato]** compreso tra 1 e 10 per qualsiasi modello scaricato sulla stampante.
- In **[Configurazioni]** è possibile aggiungere una cartella personalizzata e trascinare un modello trasferito nelle cartelle personalizzate così da gestire diversi set di modelli.

- 3 Selezionando il modello trasferito e facendo clic su **[Trasferisci]** è possibile scaricare il modello sul numero **[Codice assegnato]** relativo alla stampante.
- 4 Eseguire la scansione del codice a barre "comando P-touch Template (Inizializza + Inizia a specificare le impostazioni)".  
Per ulteriori informazioni, vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.
- 5 Per inviare un comando o un'impostazione alla stampante, nell'elenco di codici a barre in "Impostazioni base", eseguire la scansione di tutti i codici a barre.



#### Nota

- È possibile configurare le impostazioni con più comandi.
- Se non viene configurata alcuna impostazione tramite la scansione dei comandi dei codici a barre, il modello viene stampato utilizzando le impostazioni di P-touch Template. Le impostazioni di P-touch Template predefinite prevedono la stampa di una copia singola con la funzione **[Auto Cut]** (Taglio automatico) impostata su **[On]** (Attivo).

Per ulteriori informazioni sullo Strumento di impostazione P-touch Template, scaricare il documento *"P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster)* (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com) [Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]

- Per specificare il numero di copie desiderate, eseguire la scansione del codice a barre "Numero di copie" e quindi dei codici a barre in "Per l'immissione dei numeri" per specificare un numero di tre cifre. L'impostazione viene automaticamente applicata quando sono state specificate tre cifre.

Esempio:

Specificare i numeri eseguendo la scansione dei seguenti codici a barre: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Per modificare l'impostazione per il numero di copie, eseguire nuovamente la scansione del codice a barre "Numero di copie", quindi eseguire la scansione dei codici a barre per il nuovo numero a tre cifre.

- 6 Eseguire la scansione del codice a barre "Seleziona modello" e quindi dei codici a barre in "Per l'immissione dei numeri" utilizzando lo stesso numero (di tre cifre) utilizzato in **[Codice assegnato]** per il modello scaricato da stampare.

Al termine della scansione dei numeri di tre cifre, il modello scaricato verrà selezionato automaticamente.

Esempio:

Specificare i numeri di tre cifre, eseguendo la scansione dei seguenti codici a barre: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]



#### Nota

È possibile utilizzare P-touch Editor per creare e stampare un'etichetta con un singolo codice a barre per il passaggio 6.

Esempio:



- 7 Scansionare un codice a barre contenente i dati da inserire nell'oggetto codice a barre nel modello scaricato selezionato nel passaggio 6.

Esempio:



(CODE128/9 cifre)

- 8 Per inviare il comando di avvio della stampa, eseguire la scansione del codice a barre "Inizia a stampare".
- 9 Il codice a barre nel modello stampato conterrà i dati dal codice a barre scansionato nel passaggio 7.

Esempio:



## Stampa con ricerca nel database

È possibile scaricare un database collegato a un modello ed eseguire la scansione di un codice a barre da usare come parola chiave per trovare un record contenente tale parola chiave e infine inserire il record nel modello e stamparlo.



### Nota

- Nella stampante la colonna più a sinistra (campo "A") di un database collegato scaricato è riservata a questa operazione; la parola chiave scansionata da un codice a barre, pertanto, deve trovarsi in questa colonna del database.
- Affinché la stampante possa trovare correttamente le parole chiave, i dati presenti nella colonna più a sinistra (campo "A") devono corrispondere esattamente alle parole chiave scansionate da un codice a barre.
- Poiché P-touch Editor e la stampante possono leggere una sola linea di dati in ogni campo di un database collegato, non è consigliabile utilizzare dei database con due o più linee di dati nella colonna più a sinistra (campo "A").
- Per informazioni sui codici a barre che è possibile sottoporre a scansione con diverse impostazioni, vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.



1 Utilizzare P-touch Editor per creare un modello e collegarsi al file di un database. È possibile collegare a un testo e a oggetti codice a barre del modello tutte le colonne necessarie.



### Nota

Controllare che nella colonna più a sinistra (campo "A") siano presenti le parole chiave, ma non collegarle a un oggetto testo o codice a barre nel modello mediante il campo "A" se non è necessario inserire i dati nell'etichetta stampata.



Per maggiori informazioni su come specificare le impostazioni, consultare la [**Guida di P-touch Editor**].



2 Mediante P-touch Transfer Manager, trasferire (da P-touch Editor) un modello (layout dell'etichetta) alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)* a pagina 123.

Verrà trasferito anche il file di database collegato.

- 3 Quando in P-touch Transfer Manager si trasferisce un modello alle **[Configurazioni]**, il numero **[Codice assegnato]** viene assegnato automaticamente.



#### Nota

In **[Configurazioni]** è possibile aggiungere una cartella personalizzata e trascinare un modello trasferito nelle cartelle personalizzate così da gestire diversi set di modelli.

- 4 Selezionando il modello trasferito e facendo clic su **[Trasferisci]** è possibile scaricare il modello sul numero **[Codice assegnato]** relativo alla stampante.
- 5 Eseguire la scansione del codice a barre "comando P-touch Template".  
Per ulteriori informazioni, vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.
- 6 Per inviare un comando o un'impostazione alla stampante, nell'elenco di codici a barre in "Impostazioni base", eseguire la scansione di tutti i codici a barre.



#### Nota

- È possibile configurare le impostazioni con più comandi.
- Se non viene configurata alcuna impostazione tramite la scansione dei comandi dei codici a barre, il modello viene stampato utilizzando le impostazioni di P-touch Template. Le impostazioni di P-touch Template predefinite prevedono la stampa di una copia singola con la funzione **[Auto Cut]** (Taglio automatico) impostata su **[On]** (Attivo).

Per ulteriori informazioni sullo Strumento di impostazione P-touch Template, scaricare il documento *"P-touch Template Manual/Raster Command Reference"* (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com) [Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]

- Per specificare il numero di copie da stampare, eseguire la scansione del codice a barre "Numero di copie" e quindi dei codici a barre in "Per l'immissione dei numeri" per specificare un numero di tre cifre. L'impostazione viene automaticamente applicata quando sono state specificate tre cifre.

Esempio:

Specificare i numeri eseguendo la scansione dei seguenti codici a barre: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Per modificare l'impostazione per il numero di copie, eseguire nuovamente la scansione del codice a barre "Numero di copie", quindi eseguire la scansione dei codici a barre per il nuovo numero a tre cifre.

- 7 Eseguire la scansione del codice a barre "Seleziona modello" e quindi dei codici a barre in "Per l'immissione dei numeri" utilizzando lo stesso numero (di tre cifre) utilizzato in **[Codice assegnato]** per il modello scaricato da stampare.

Al termine della scansione dei numeri di tre cifre, il modello scaricato verrà selezionato automaticamente.

Esempio:

Specificare i numeri di tre cifre, eseguendo la scansione dei seguenti codici a barre: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]



**Nota**

È possibile utilizzare P-touch Editor per creare e stampare un'etichetta con un singolo codice a barre per il passaggio 6.

Esempio:



- 8 Eeguire la scansione di un codice a barre contenente la parola chiave da ricercare nel database scaricato nel passaggio 4.

Esempio:



- 9 Eeguire la scansione del codice a barre "Delimitatore" così da inviare il comando di avvio della ricerca della parola chiave scansionata nel database scaricato.

- 10 Per inviare il comando di avvio della stampa, eseguire la scansione del codice a barre "Inizia a stampare".



**Nota**

È possibile utilizzare P-touch Editor per creare e stampare un'etichetta con un singolo codice a barre secondo quanto descritto nei passaggi 9 e 10.

Esempio:



- 11 La stampante stamperà il modello con i dati prelevati dal record di database corrispondente alla parola chiave scansionata.



## Stampa con numerazione (numero serializzato)

Consente di incrementare automaticamente un testo o i codici a barre in qualsiasi modello scaricato durante la stampa.



### Nota

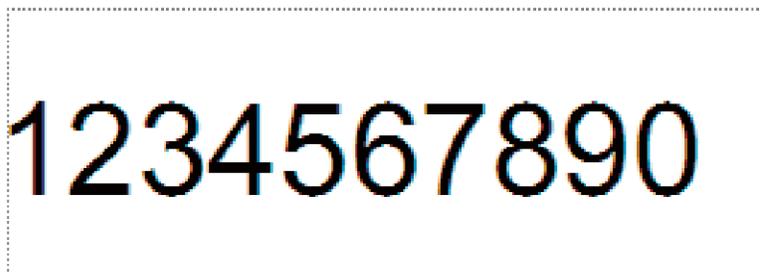
- Questa funzione avanzata può essere applicata a tutte le operazioni di base in modalità P-touch Template.
- È possibile incrementare in modo automatico un massimo di 999 copie.
- È possibile selezionare un massimo di nove oggetti testo e codice a barre all'interno di ogni modello scaricato: tutti gli oggetti verranno incrementati automaticamente durante la stampa.
- Gli oggetti testo e codice a barre collegati a un file database non possono essere incrementati.

5

## Numerazione del testo (serializzazione)

### ■ Procedura

- 1 Utilizzare P-touch Editor per creare o aprire un modello e selezionare un oggetto testo da incrementare automaticamente durante la stampa.  
Esempio:



- 2 Evidenziare o trascinare il cursore su un gruppo di numeri o lettere all'interno dell'oggetto testo che si desidera incrementare (campo di numerazione).



### Nota

È possibile selezionare un massimo di 15 numeri e lettere all'interno di ogni campo di numerazione.

- 3 Portando il cursore sul campo di numerazione evidenziato, fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare **[Numerazione]**.

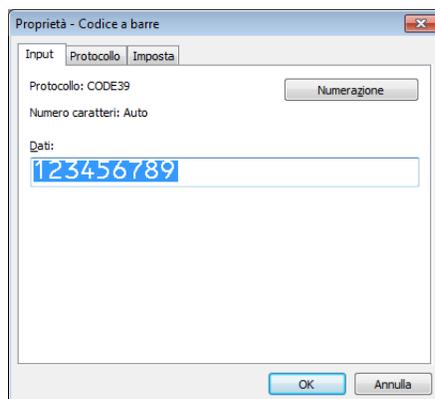
## Numerazione del codice a barre (serializzazione)

### ■ Procedura

- 1 Utilizzare P-touch Editor per creare o aprire un modello e selezionare un oggetto Codice a barre da incrementare automaticamente durante la stampa.
- 2 Portando il cursore sopra l'oggetto codice a barre selezionato, fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare **[Proprietà]**.  
Esempio:



- 3 Fare clic sulla scheda Input ed evidenziare o trascinare il cursore su un gruppo di numeri o lettere all'interno dell'oggetto codice a barre che si desidera incrementare (campo di numerazione).  
Esempio:



### Nota

Dopo aver evidenziato un gruppo di numeri e lettere, il pulsante **[Numerazione]** si attiva.

- 4 Fare clic su **[Numerazione]**, quindi fare clic su **[OK]**.



### Nota

È possibile selezionare un massimo di 15 numeri e lettere all'interno di ogni campo di numerazione.

## Operazioni avanzate di stampa con numerazione (serializzazione)

---

- 1 Mediante P-touch Transfer Manager, trasferire (da P-touch Editor) un modello (layout dell'etichetta) alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)* a pagina 123. Verrà trasferito anche un file di database collegato.
- 2 Impostazione delle operazioni avanzate di numerazione (Serializzazione) sulla stampante. Vedere *Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template* a pagina 196.

- Eseguire la scansione del codice a barre "Numero di copie serializzate" e quindi dei codici a barre in "Per l'immissione dei numeri" indicando il numero di copie da stampare (tre cifre).

Esempio:

Per stampare cinque copie, specificare il numero a tre cifre, scansionando i codici a barre relativi a [0][0][5]



### Nota

---

- Per avviare la stampa, seguire le procedure del funzionamento di base nella modalità P-touch Template. Per ulteriori informazioni, vedere da *Stampa di modelli standard* a pagina 73 a *Stampa con ricerca nel database* a pagina 78.
  - Il campo Numerazione verrà incrementato di un numero o una lettera alla stampa di ogni etichetta e il conteggio verrà salvato in modo permanente sulla stampante.
  - Per riportare il conteggio di un testo o un codice a barre al valore originale, eseguire la scansione del codice a barre "Inizializza dati modello".
-

## Conferma delle impostazioni della stampante di etichette

È possibile stampare il rapporto delle impostazioni senza collegare la stampante a un computer o a un dispositivo mobile.



### Nota

Il rapporto della stampante contiene le seguenti informazioni: versione del firmware, informazioni di impostazione del dispositivo, numero di serie, informazioni sulle impostazioni di rete ecc. (Le informazioni stampate variano in base al modello.)



1 Accendere la stampante.



2 Per QL-810W

Premere e tenere premuto il pulsante taglierina (✂) per più di un secondo per stampare il rapporto.

**Per QL-820NWB**

- 1 Premere il pulsante Menu, [▲] o [▼] per selezionare il menu [Informazioni], quindi premere il pulsante [OK].
- 2 Selezionare [Configurazione stampa] utilizzando [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK].
- 3 Selezionare [Tutti], [Registro utilizzo], [Impostazioni stampante] o [Dati trasferimento] utilizzando il pulsante [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK] per stampare il rapporto.



### Nota

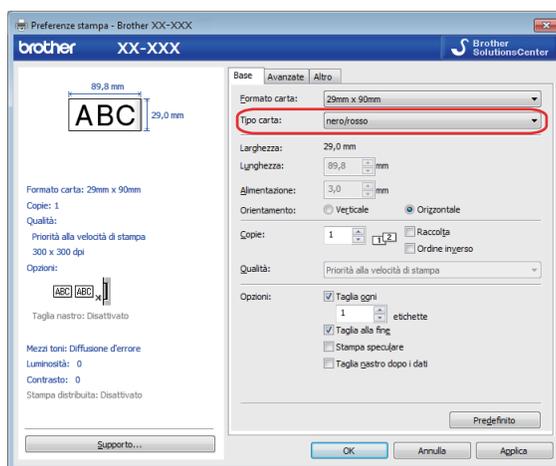
- Per stampare il rapporto, usare un rotolo DK da 62 mm.
- Questa operazione può essere effettuata anche utilizzando lo Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Modifica delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 37.

## Configurazione della stampa a 2 colori con altre applicazioni

Quando si realizza la stampa a 2 colori da una qualsiasi applicazione diversa da P-touch Editor.

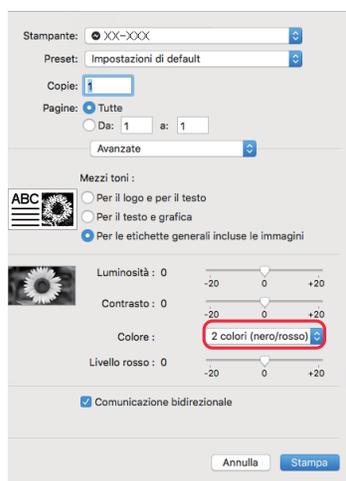
### Per Windows

- 1 Aprire la finestra **[Dispositivi e stampanti]**, selezionare **[QL-810W]/[QL-820NWB]** e fare clic con il pulsante destro del mouse.  
Fare clic su **[Proprietà stampante]**.
- 2 Selezionare la scheda **[Generale]**, quindi fare clic sul pulsante **[Preferenze...]**.
- 3 Selezionare **[nero/rosso]** dalla sezione **[Tipo carta]**.



## Per Mac

- 1 Fare clic su **[File]**, quindi selezionare **[Stampa]**.  
Viene visualizzata la schermata di stampa.
- 2 Fare clic sul pulsante **[Mostra dettagli]**.  
Viene quindi visualizzata l'altra schermata di stampa.  
Fare clic sulla tendina **[Note]** per selezionare **[Opzioni avanzate]**.
- 3 Selezionare **[2 colori (nero/rosso)]** dalla sezione **[Colore]**.



### ! Importante

Quando si stampa in bianco e nero utilizzando un rotolo DK nero/rosso da 62 mm, assicurarsi di utilizzare queste impostazioni.

## Modalità di archiviazione di massa (solo QL-820NWB)

### Descrizione

La modalità di archiviazione consente di inviare un file alla stampante mediante l'interfaccia USB, senza installare un driver stampante.

Questa funzionalità è utile per:

- Applicare le impostazioni della stampante salvate in un file di comando (formato file .bin) o aggiungere dei modelli (formato file .blf) nella stampante senza la necessità di utilizzare strumenti software. Entrambi i tipi di file devono essere distribuiti da un amministratore.
- Eseguire i comandi senza installare il driver stampante.
- 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 modalità di archiviazione di massa

---

- 1 Verificare che la stampante sia spenta.
- 2 Tenere premuti contemporaneamente il pulsante [OK] e il pulsante di alimentazione (⏻) per qualche secondo.  
La stampante viene avviata in modalità di archiviazione di massa, il LED di stato si accende in verde e sul display LCD viene visualizzato il messaggio [Modalità archiv. massa].
- 3 Collegare il computer o il dispositivo alla stampante via USB.  
Sullo schermo del computer o del dispositivo l'area di archiviazione di massa della stampante viene visualizzata come una cartella.



### Nota

Se l'area di archiviazione di massa non è visualizzata automaticamente, per informazioni sull'apertura 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 [OK].  
Vengono eseguiti i comandi specificati nel file dei comandi e l'indicatore LED di stato lampeggia una volta in arancione.  
Al termine dell'operazione, l'indicatore LED di stato lampeggia in verde.
- 6 Per disattivare la modalità di archiviazione di massa, spegnere la stampante.

### ! Importante

- 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 e .blf. Gli altri formati di file non sono supportati.
- Non creare cartelle di un'area di archiviazione di massa. Se viene creata una cartella, non sarà possibile accedere ai file in essa contenuti.
- La capacità dell'area di archiviazione di massa è di 2,5 MB. I file di dimensione maggiore a 2 MB potrebbero non funzionare correttamente.
- Se vengono copiati più file, non è possibile determinare con certezza l'ordine di esecuzione dei comandi.
- LAN cablata, Bluetooth (solo QL-820NWB) e Wi-Fi non sono disponibili quando la stampante è in modalità di archiviazione di massa.
- Quando si esegue un file copiato, non accedere ad altri file nell'area di archiviazione di massa.



### Nota

Per ulteriori informazioni su come creare un file .blf, vedere *Creazione di file di trasferimento e di file pacchetto di trasferimento* a pagina 133.

## Stampa JPEG

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



### Nota

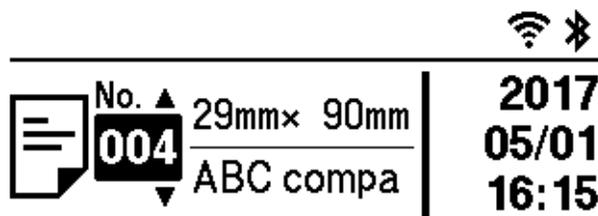
- Le immagini JPEG possono essere stampate utilizzando la funzionalità di archiviazione.
  - Per stampare tramite la connessione Bluetooth viene utilizzato il profilo push di oggetti (OPP).
  - La stampante convertirà un'immagine a colori JPEG in un'immagine "in bianco e nero" utilizzando un processo 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 pre-elaborazione 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 MB quando viene utilizzata la funzionalità di archiviazione di massa.)
  - La risoluzione massima è:  
Altezza × Larghezza = 8000 × 720 punti  
Se questi limiti vengono superati, i dati ricevuti dalla stampante saranno ignorati e non verranno stampati.
  - Stampa con 1 pixel = 1 punto.
  - Per stampare l'immagine, la stampante esegue l'elaborazione binaria (binaria semplice).
  - L'immagine viene stampata con la proporzione altezza-larghezza dei dati ricevuti.

## Stampa dei modelli dalla stampante di etichette mediante il menu LCD (solo QL-820NWB)

I modelli trasferiti o preimpostati possono essere stampati soltanto dalla stampante usando il menu LCD senza collegarsi a un computer o dispositivo mobile.

- Se si stampa un modello non collegato a un database

- 1 Controllare che il display LCD sia in modalità Modello come mostrato di seguito.



In caso contrario, impostare la modalità Modello.

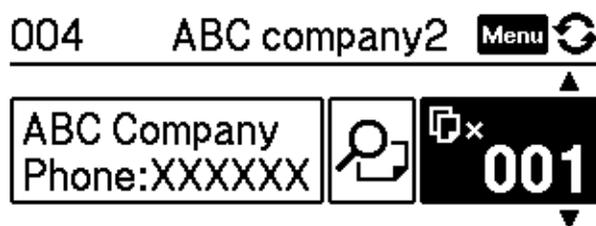
- 1 Premere il pulsante Menu seguito da [▼] per selezionare il menu [Impostazioni mod.], quindi premere il pulsante [OK].
- 2 Impostare [Modalità modello] su [Accesa].

- 2 Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare un modello e premere il pulsante [OK].

- Quando si seleziona [Spenta] in [Conf. Stampa] del menu [Impostazioni mod.]  
Viene stampato un numero preimpostato di etichette con il modello selezionato.

- Quando si seleziona [Accesa] in [Conf. Stampa] del menu [Impostazioni mod.]

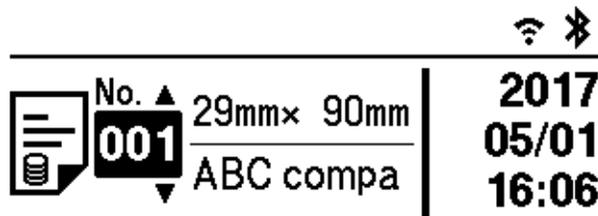
- 1 Viene visualizzata la schermata di impostazione del numero di stampe. Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare il numero di etichette per la stampa.



- 2 Premere il pulsante [OK]. Viene stampato il numero impostato di etichette con il modello selezionato.

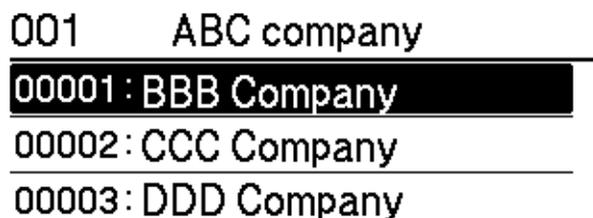
■ Se si stampa un modello collegato a un database

- 1 Controllare che il display LCD sia in modalità Modello come mostrato di seguito.

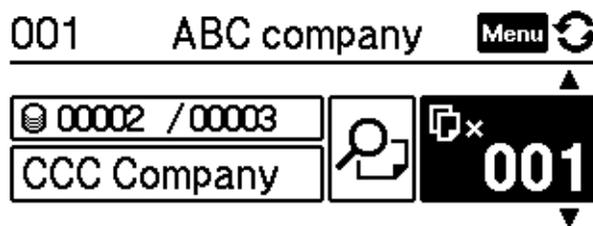


In caso contrario, impostare la modalità Modello.

- 1 Premere il pulsante Menu seguito da [▼] per selezionare il menu [Impostazioni mod.], quindi premere il pulsante [OK].
- 2 Impostare [Modalità modello] su [Accesa].
- 2 Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare un modello e premere il pulsante [OK].
- 3 Viene visualizzata la schermata di selezione del database. Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare il database e premere il pulsante [OK].



- 4 Il display LCD torna alla schermata della modalità Modello.
  - Quando si seleziona [Spenta] in [Conf. Stampa] del menu [Impostazioni mod.]  
Viene stampato un numero preimpostato di etichette con il modello selezionato.
  - Quando si seleziona [Accesa] in [Conf. Stampa] del menu [Impostazioni mod.]
    - 1 Viene visualizzata la schermata di impostazione del numero di stampe. Premere il pulsante [▲] o [▼] per selezionare il numero di etichette per la stampa.



- 2 Premere il pulsante [OK]. Viene stampato il numero impostato di etichette con il modello selezionato.



### Nota

---

- Quando si preme il pulsante Menu una volta nella schermata di impostazione del numero di stampe seguito dal pulsante [OK], è possibile attivare l'Oggetto nel Modello. Per tornare alla schermata di impostazione del numero di stampe, premere il pulsante di annullamento o il pulsante [OK].
  - Quando si preme il pulsante Menu due volte nella schermata di impostazione del numero di stampe seguito dal pulsante [OK], viene visualizzata un'anteprima di stampa. È possibile scorrere con il pulsante [▲] o [▼]. Per tornare alla schermata di impostazione del numero di stampe, premere il pulsante di annullamento o il pulsante [OK].
-

## Aggiornamento remoto

Aggiornamento remoto è una funzione della stampante che semplifica l'aggiornamento semi-automatico delle impostazioni della stampante con una semplice connessione a una cartella di rete dove risiedono i file di aggiornamento. Per ulteriori informazioni sull'Aggiornamento remoto, fare clic su *Aggiorn. remoto* a pagina 20.

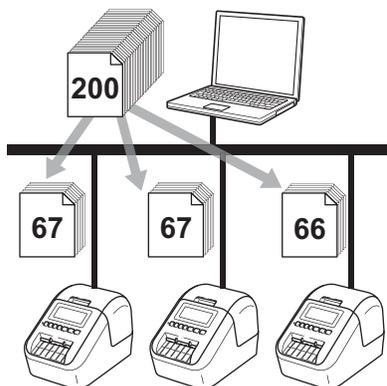
## Stampa distribuita (solo Windows)

Quando si stampa un numero elevato di etichette, la stampa può essere distribuita tra più stampanti. Poiché la stampa viene eseguita contemporaneamente, è possibile ridurre il tempo di stampa totale.



### Nota

- La stampa può essere distribuita alle stampanti collegate tramite un collegamento USB o di rete.
- Il numero di pagine da stampare viene automaticamente suddiviso tra le stampanti selezionate. Se il numero di pagine specificato non può essere suddiviso uniformemente tra le stampanti, verrà suddiviso nell'ordine delle stampanti elencate nella finestra di dialogo quando le impostazioni di stampa vengono specificate nel passaggio ④.

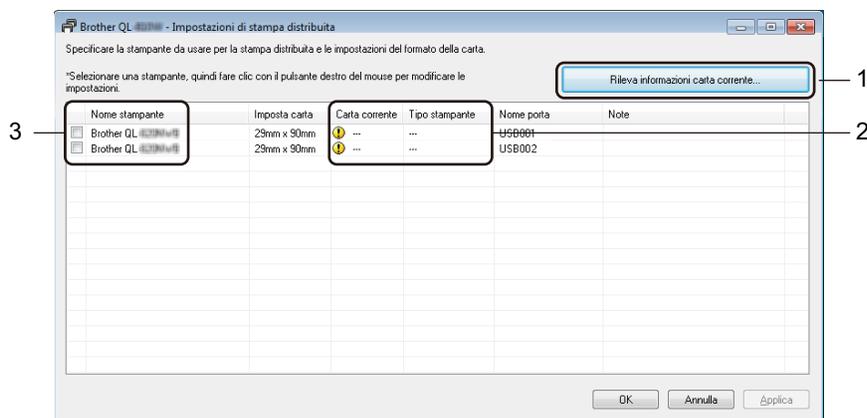


- 1 Dal menu **[File]** di P-touch Editor, fare clic su **[Stampa]**.
- 2 Fare clic su **[Proprietà...]**.

- 3 Selezionare la scheda [Avanzate], poi selezionare la casella di controllo [Stampa distribuita], quindi fare clic su [Impostazioni].



- 4 Nella finestra di dialogo **Impostazioni di stampa distribuita**, selezionare le stampanti da usare per la stampa distribuita.



- 1 Fare clic su **[Rileva informazioni carta corrente]**.
- 2 Le informazioni sulla stampante corrente rilevata appaiono sotto **[Carta corrente]** e **[Tipo stampante]**.
- 3 Selezionare la casella di controllo accanto al **[Nome stampante]** desiderato.



**Nota**

- Se la larghezza dell'etichetta selezionata è diversa da quella visualizzata nella colonna **[Carta corrente]**, viene visualizzata l'icona ⚠. Caricare la stampante con etichette della larghezza specificata **[Imposta larghezza]**.
- Se sono collegate più stampanti, è possibile trovare la stampante desiderata in base al relativo nome di porta. L'indicazione xxxxxxxxxxxx in BRNxxxxxxxxxxxx nel nome di porta indica l'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet della stampante. L'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet può essere controllato stampando i dati di configurazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Conferma delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 84.

5 Specificare le dimensioni dell'etichetta.

**A. Se è stata selezionata una sola stampante.**

Nella finestra di dialogo **Impostazioni di stampa distribuita** descritta nel passaggio 4, selezionare la stampante di cui si desidera specificare le impostazioni, quindi fare doppio clic su di essa oppure fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare **[Impostazioni]**. Dall'elenco a discesa **[Imposta larghezza]**, selezionare le dimensioni dell'etichetta.



**Nota**

Le informazioni visualizzate nella finestra di dialogo **Impostazioni di stampa distribuita** al passaggio 4 possono essere immesse nella casella di testo **[Note]**.

**B. Se sono state selezionate più stampanti.**

Nella finestra di dialogo **Impostazioni di stampa distribuita** descritta nel passaggio 4, selezionare le stampanti di cui si desidera specificare le impostazioni, quindi fare clic con il pulsante destro del mouse su di esse e selezionare **[Impostazioni]**. Dall'elenco a discesa **[Imposta larghezza]**, selezionare le dimensioni dell'etichetta. A tutte le stampanti selezionate viene applicata la stessa impostazione di dimensioni dell'etichetta.



**Nota**

Le impostazioni delle sezioni **[Impostazioni stampante]** e **[Note]** non sono disponibili.

6 Fare clic su **[OK]** per chiudere la finestra dell'impostazione delle dimensioni dell'etichetta.

7 Fare clic su **[OK]** per chiudere la finestra **Impostazioni di stampa distribuita**.  
L'impostazione è completata.

8 Fare clic su **[OK]** per avviare la stampa distribuita.



**Nota**

- Per una stampante collegata mediante un hub USB o un server di stampa, potrebbe non essere possibile rilevare le informazioni. Prima di stampare, immettere manualmente le impostazioni e verificare se la stampante può essere usata per la stampa.
- A seconda dell'utilizzo o meno di un router e delle funzioni di sicurezza in uso, come ad esempio un firewall, potrebbe non essere possibile utilizzare questa funzione.
- Si consiglia di eseguire un test di connessione per il proprio ambiente operativo. Per assistenza, contattare un responsabile IT o un amministratore.



# Applicazione

---

<b>Come utilizzare P-touch Editor</b>	<b>97</b>
<b>Come utilizzare P-touch Editor Lite (solo Windows)</b>	<b>114</b>
<b>Utilizzo di P-touch Transfer Manager e P-touch Library (solo Windows)</b>	<b>123</b>
<b>Trasferimento dei modelli con P-touch Transfer Express (solo Windows)</b>	<b>140</b>
<b>Come aggiornare il software P-touch</b>	<b>148</b>

Per utilizzare la stampante con il computer è necessario installare P-touch Editor e il driver stampante.

Per scaricare la versione più recente del driver e del software, visitare dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Download] - [Ricerca per categoria di prodotto]

## Per Windows

### Avvio di P-touch Editor

---

1 Avviare P-touch Editor.

■ **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**

Dal menu Start, fare clic su [Tutti i programmi] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.x] oppure fare doppio clic sull'icona di scelta rapida [P-touch Editor 5.x] sul desktop.

■ **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Fare clic su [P-touch Editor 5.x] nella schermata [App] oppure fare doppio clic su [P-touch Editor 5.x] sul desktop.

■ **Per Windows 10:**

Dal menu Start, fare clic su [P-touch Editor 5.x] in [Brother P-touch] oppure fare doppio clic su [P-touch Editor 5.x] sul desktop.



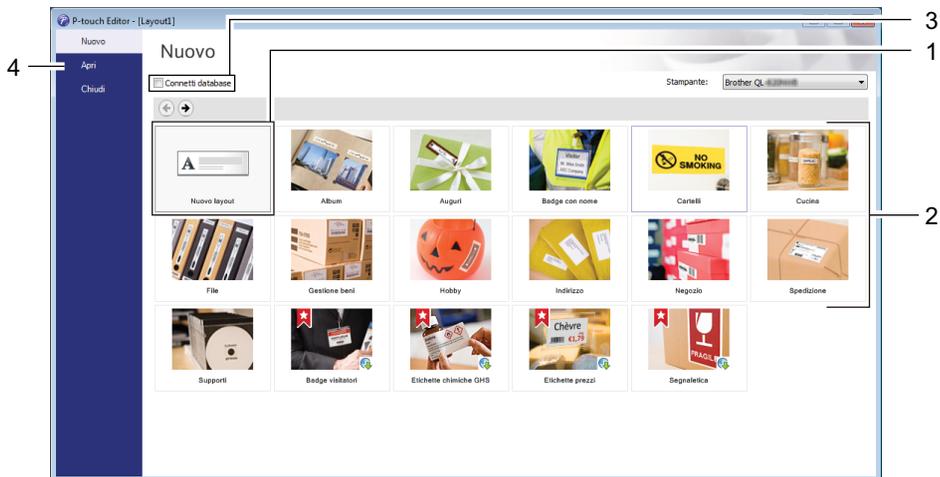
2 Quando si avvia P-touch Editor, selezionare se si desidera creare un nuovo layout o aprirne uno esistente.

 **Nota**

Per modificare il comportamento di P-touch Editor all'avvio del programma, fare clic su [Strumenti] - [Opzioni] nella barra dei menu di P-touch Editor, per visualizzare la finestra di dialogo **Opzioni**. Sul lato sinistro, selezionare l'intestazione [Generale], quindi l'impostazione desiderata nella casella di riepilogo [Operazioni] sotto [Impostazioni di avvio]. L'impostazione predefinita è [Visualizza nuova vista].

---

3 Selezionare una delle opzioni visualizzate:

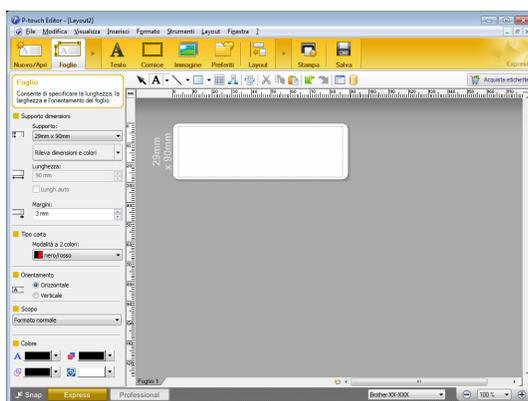


- 1 Per creare un nuovo layout, fare doppio clic su **[Nuovo layout]** oppure fare clic su **[Nuovo layout]** e quindi su **[→]**.
- 2 Per creare un nuovo layout usando un layout predefinito, selezionare un pulsante di categoria oppure selezionare un pulsante di categoria e poi fare clic su **[→]**.
- 3 Per collegare un layout predefinito a un database, selezionare la casella di controllo accanto a **[Connetti database]**.
- 4 Per aprire un layout esistente, fare clic su **[Apri]**.

## Stampa con P-touch Editor

### ■ Modalità Express

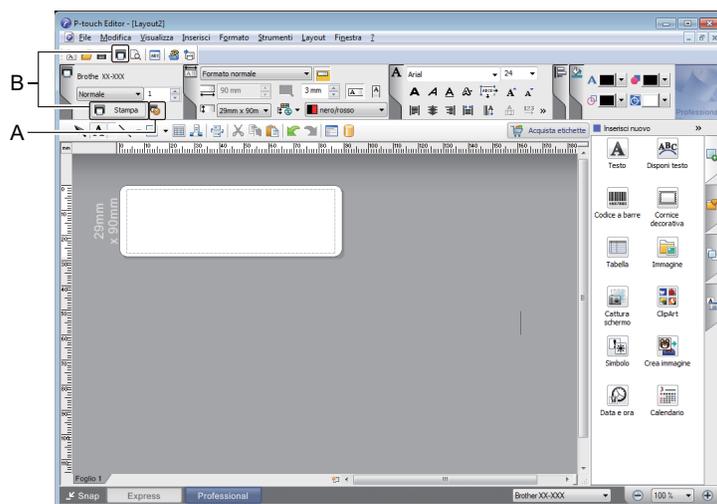
Questa modalità consente di creare rapidamente layout contenenti testo e immagini.



Per stampare, fare clic su **[File]** - **[Stampa]** dalla barra dei menu oppure fare clic sull'icona **[Stampa]**. Prima di stampare, configurare le impostazioni di stampa nella schermata Stampa.

### ■ Modalità Professional

Questa modalità consente di creare layout utilizzando un'ampia gamma di strumenti avanzati e opzioni.



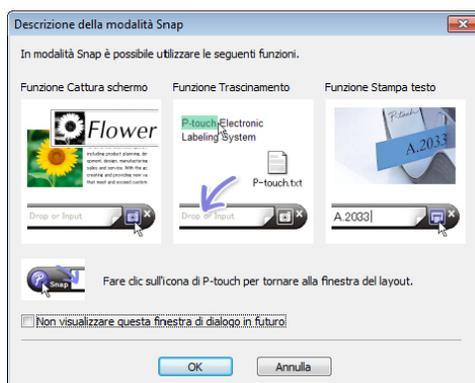
Per stampare, fare clic su **[File]** - **[Stampa]** dalla barra dei menu oppure fare clic sull'icona **[Stampa]** (A). Prima di stampare, configurare le impostazioni di stampa nella schermata Stampa.

Inoltre, è possibile fare clic sull'icona **[Stampa]** (B) per avviare la stampa senza modificare le impostazioni di stampa.

## ■ Modalità Snap

Questa modalità consente di catturare (interamente o in parte) il contenuto della schermata del computer, stamparlo come immagine e salvarlo per un utilizzo futuro.

- 1 Fare clic sul pulsante di selezione della modalità **[Snap]**.  
Viene visualizzata la finestra di dialogo **Descrizione della modalità Snap**.



- 2 Fare clic su **[OK]**.  
Viene visualizzata la palette della modalità **Snap**.



## Trasferimento dei dati alla stampante di etichette

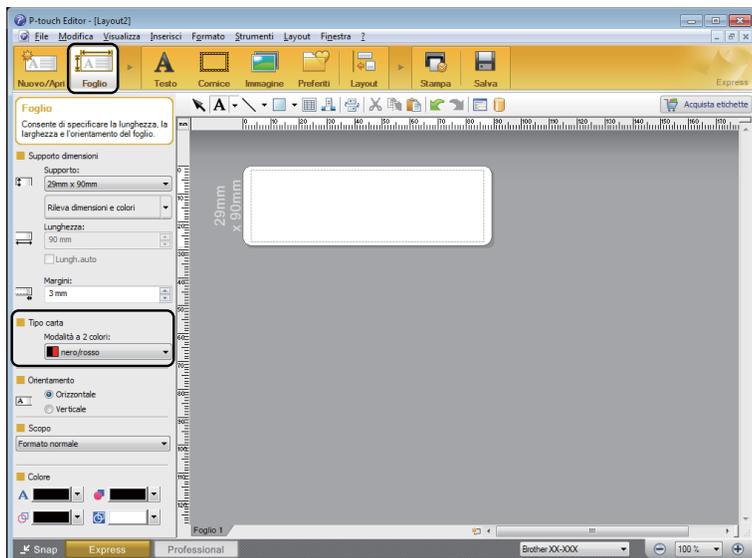
Per trasferire i dati alla stampante, è necessario utilizzare P-touch Transfer Manager. Per ulteriori informazioni, vedere *P-touch Transfer Manager* a pagina 123.

## Stampa con un rotolo DK nero/rosso da 62 mm

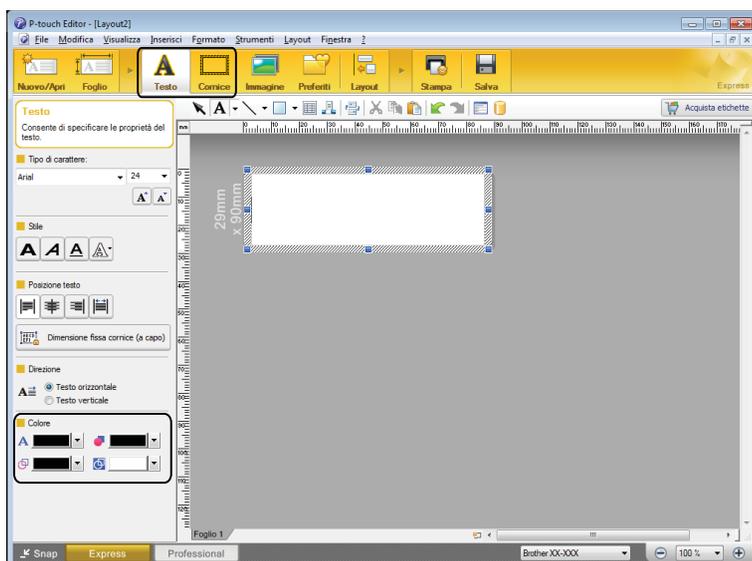
Quando si utilizza il rotolo di prova (62 mm) incluso con la stampante di etichette o un nastro di carta a lunghezza continua DK-22251 (nero/rosso) disponibile in commercio, utilizzare le seguenti impostazioni.

### Configurazione con P-touch Editor

#### Modalità Express



- 1 Selezionare  [**Foglio**].  
Comparirà quindi la modalità Due colori.
- 2 Selezionare [**nero/rosso**] per la [**Modalità a 2 colori**].

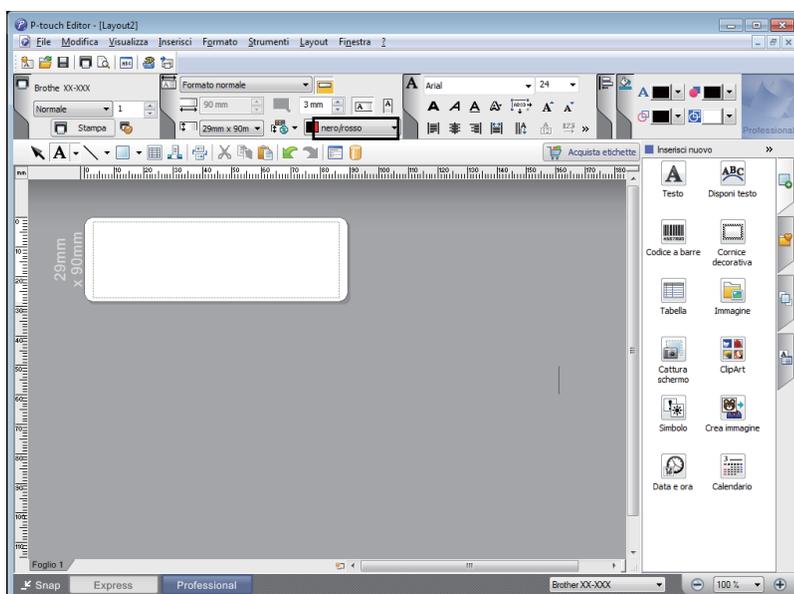


- 3 Selezionare [**Testo**] per modificare il colore del testo.
- 4 Selezionare [**Cornice**] per modificare il colore della cornice.

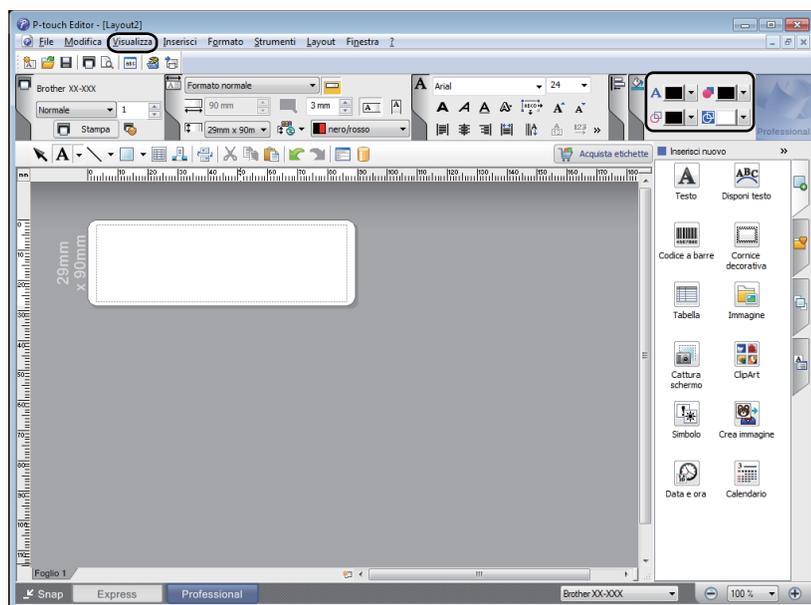


- Usare  [Imposta il colore del testo selezionato] per modificare il colore del testo.
- Usare  [Cambia il colore di riempimento] per modificare il colore con cui riempire un'area delimitata.
- Usare  [Cambia il colore della linea] per modificare il colore della linea.
- Usare  [Cambia il colore di sfondo dell'oggetto] per modificare il colore dello sfondo dell'oggetto.

## Modalità Professional



- 1 Fare clic sull'illustrazione . Comparirà quindi la voce dettagliata.
- 2 Selezionare [nero/rosso] dalla scheda [Foglio].



- 3 Fare clic su **[Visualizza]**, quindi selezionare **[Paletta delle proprietà]** e fare clic su **[Colore]**. Comparirà la palette di modifica colore.

- Usare **A** **[Imposta il colore del testo selezionato]** per modificare il colore del testo.
- Usare **[Cambia il colore di riempimento]** per modificare il colore con cui riempire un'area delimitata.
- Usare **[Cambia il colore della linea]** per modificare il colore della linea.
- Usare **[Cambia il colore di sfondo dell'oggetto]** per modificare il colore dello sfondo dell'oggetto.

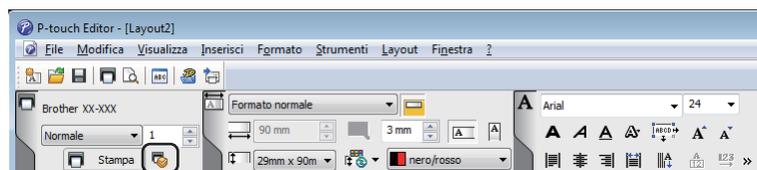
 **Nota**

- È possibile regolare la Densità di stampa nero/rosso tramite lo Strumento di impostazione della stampante.
- Non è possibile selezionare la modalità Alta risoluzione quando si usa la stampa 2 colori.

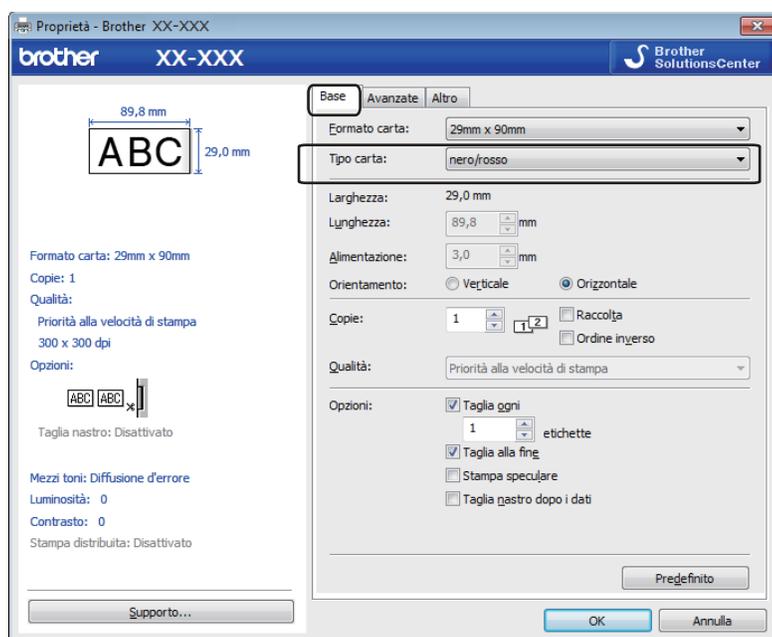
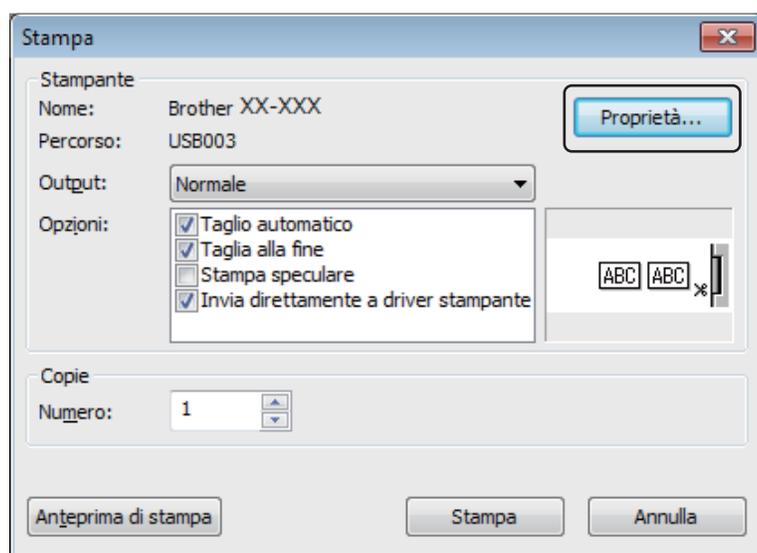
## Regolazione del rosso, della luminosità e del contrasto



- 1 Aprire la finestra di dialogo [Stampa] di P-touch Editor.

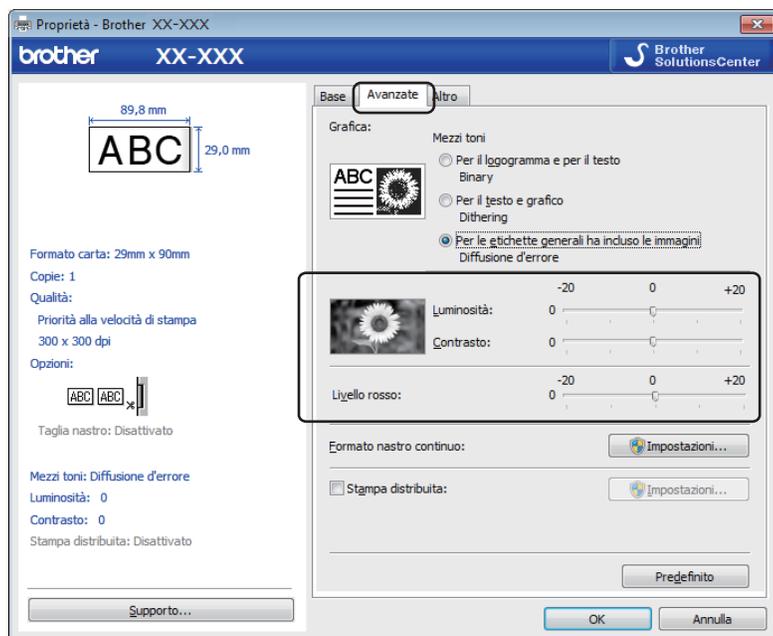


- 2 Fare clic su [Proprietà].



- 3 Selezionare la scheda [Base].
- 4 Impostare [Tipo carta] su [nero/rosso].

7



- 5 Selezionare la scheda [**Avanzate**].
- 6 Impostare [**Luminosità**] e [**Contrasto**]. (Immettere un valore compreso tra -20 e +20.)
- 7 Impostare [**Livello rosso**]. (Intervallo possibile: da -20 a +20.)

## Per Mac

### Avvio di P-touch Editor

---

Fare doppio clic su **[Macintosh HD]** - **[Applicazioni]** e quindi sull'icona dell'applicazione **[P-touch Editor]**.



#### **Nota**

---

Se si utilizza un Mac, non è possibile trasferire alla stampante i dati delle etichette creati con P-touch Editor.

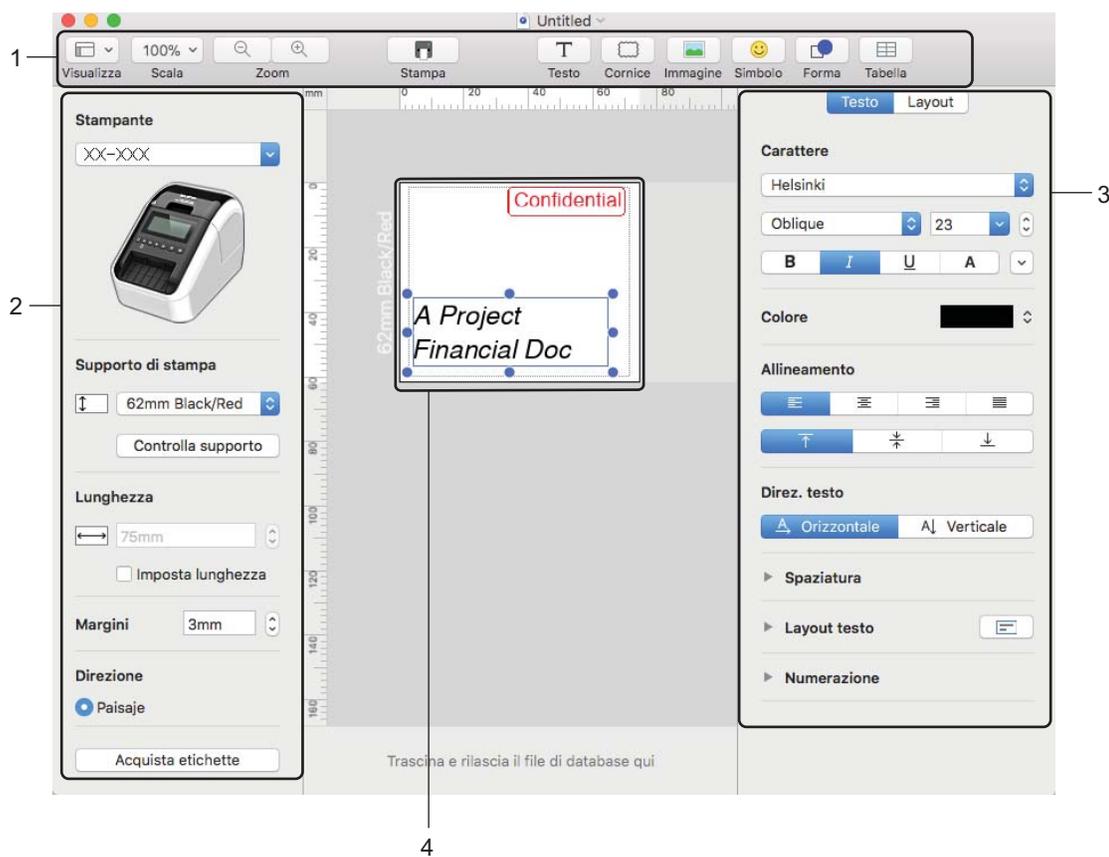
---

## Modalità operative

### ■ Modalità Standard

Questa modalità consente di creare etichette con testo e immagini.

La finestra di layout è composta dalle seguenti sezioni:



- 1 Barra dei comandi
- 2 Barra degli strumenti Disegna/Modifica
- 3 Ispettore
- 4 Finestra di layout

## Trasferimento dei dati alla stampante di etichette

Per trasferire dei dati alla stampante, è necessario utilizzare un computer Windows. Per ulteriori informazioni, vedere *P-touch Transfer Manager* a pagina 123.

## Configurazione della stampa 2 colori

La stampante è in grado di realizzare la stampa a 2 colori.

### Configurazione con P-touch Editor

#### Modalità Standard

- 1 Selezionare [62 mm Black/Red] (nero/rosso da 62 mm).



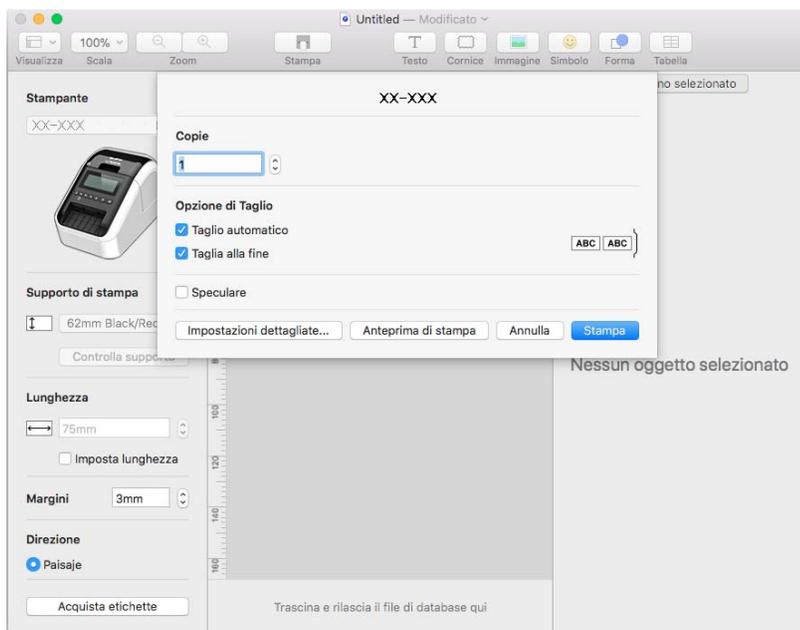
- 2 Selezionare il colore del testo e dell'oggetto.



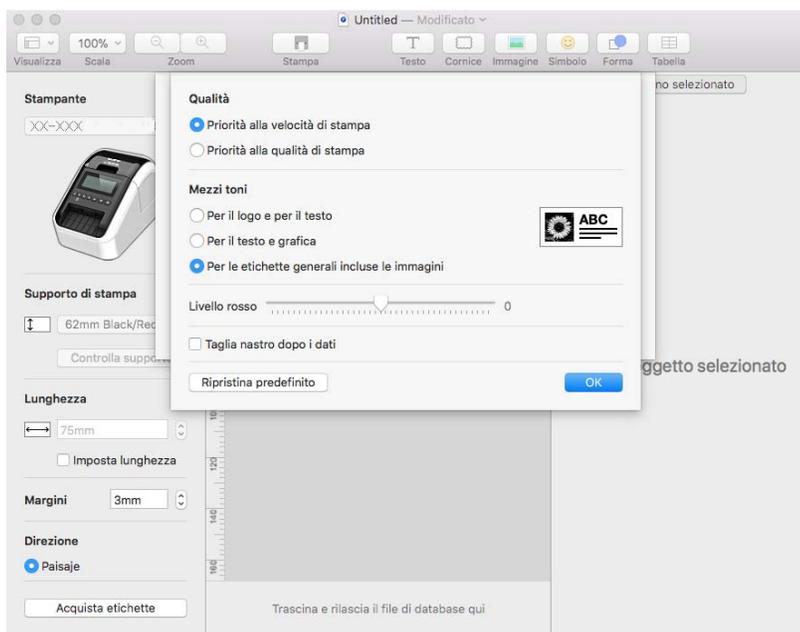
#### Nota

È possibile regolare la Densità di stampa nero/rosso tramite il Printer Setting Tool (Strumento di impostazione della stampante).

## Regolazione del rosso



- 1 Aprire la finestra di dialogo [Stampa] di P-touch Editor.
- 2 Fare clic sul pulsante [Impostazioni dettagliate].



- 3 Impostare [Livello rosso]. (Immettere un valore compreso tra -20 e +20.)

## Come usare P-touch Address Book (solo Windows)

Questa sezione descrive come creare in modo efficace le etichette dai contatti utilizzando P-touch Address Book. Le schermate possono variare in base al sistema operativo in uso.

(In alcune lingue, il modulo P-touch Address Book non è supportato.)

### Avvio di P-touch Address Book

- 1 Fare clic su **[Start]** - **[Tutti i programmi]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Address Book 1.2]**.



#### Nota

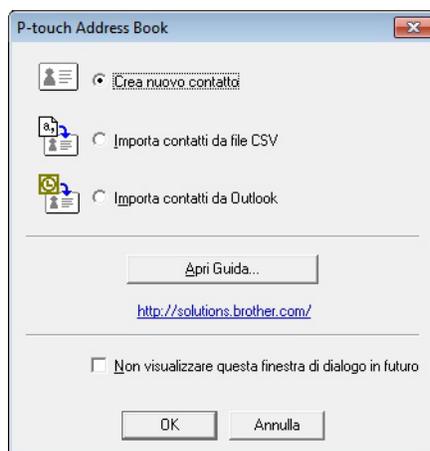
È anche possibile avviare P-touch Address Book nei seguenti modi (solo se durante l'installazione è stato creato il collegamento):

- Fare doppio clic sull'icona del collegamento sul desktop.
- Fare clic sull'icona del collegamento sulla barra di avvio rapido.

All'avvio di P-touch Address Book, viene visualizzata la finestra di dialogo **Avvio**, che consente di definire le impostazioni per creare nuovi contatti, importare dati nel formato CSV o contatti Outlook.



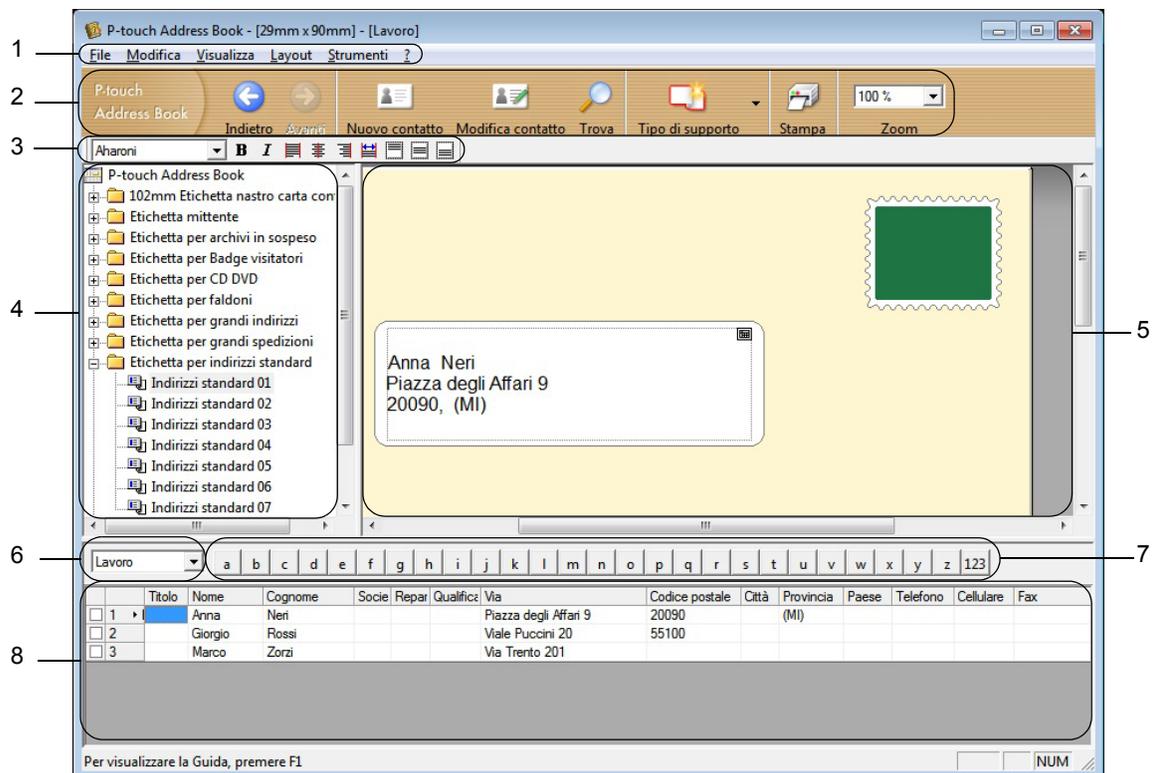
- 2 Nella finestra di dialogo **Avvio**, specificare l'operazione di P-touch Address Book da eseguire e fare clic sul pulsante **[OK]**.



- Quando si seleziona **[Crea nuovo contatto]**, viene visualizzata la finestra del layout.
- Quando si seleziona **[Importa contatti da file CSV]** o **[Importa contatti da Outlook]**, è possibile importare i contatti in altri formati.
- Fare clic sul pulsante **[Apri Guida...]** per aprire i file della Guida di P-touch Address Book. La Guida di P-touch Address Book fornisce informazioni dettagliate sulle funzionalità disponibili e spiega come utilizzare P-touch Address Book.

## Finestra di layout

La finestra di layout è composta dalle otto sezioni indicate di seguito:



### 1 Barra dei menu

I comandi sono suddivisi in categorie in ogni menu (File, Modifica, Visualizza, Layout e Strumenti) in base alle loro funzioni.

### 2 Barra degli strumenti Standard

Fornisce un gruppo di comandi utilizzati di frequente (come Nuovo contatto, Modifica contatto, Trova o Stampa).

### 3 Barra degli strumenti di testo

Consente di impostare gli attributi del testo, come le dimensioni dei font e l'allineamento per la formattazione del testo.

### 4 Vista di selezione dello stile del layout

Visualizza gli stili del layout memorizzati nella cartella.

### 5 Area di lavoro layout

Consente di visualizzare o modificare un layout che utilizza lo stile del layout nella finestra di selezione dello stile del layout.

### 6 Casella combinata dell'elenco di contatti

Visualizza l'elenco di contatti specificato correntemente. È possibile scegliere tra [Personale], [Lavoro], [Altro1], [Altro2] e [Altro3].

### 7 Scheda Indice

È possibile cercare all'interno del campo in Visualizza record. Fare clic su [Strumenti] - [Ordina] per aprire la finestra di dialogo **Ordina** e specificare il campo desiderato mediante [Chiave1].

### 8 Visualizza record

Visualizza i dati di contatto in ciascun campo. I dati possono anche essere modificati (aggiunti, eliminati o aggiornati).

## Creazione di un nuovo contatto

In questa sezione viene spiegato come creare un nuovo contatto.

- 1 Fare clic su **[File] - [Nuovo contatto]** oppure fare clic sul pulsante  Nuovo contatto. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Nuovo contatto**.
- 2 Immettere le informazioni relative al nuovo contatto.



### 1 Barra degli strumenti Nuovo contatto

Nel menu sono raggruppati i seguenti comandi:

Icona	Nome pulsante	Funzione
	Precedente	Visualizza il contatto precedente.
	Successivo	Visualizza il contatto successivo.
	Nuovo contatto	Visualizza la finestra del modulo che consente di creare un nuovo contatto.
	Elimina contatto	Elimina il contatto attualmente selezionato.

Icona	Nome pulsante	Funzione
	Image	Consente di inserire un'immagine per un contatto da un file o una fotocamera collegata al computer. Sono supportati i seguenti tipi di file: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitmap (*.bmp, *.dib)</li> <li>• File JPEG (*.jpg, *.jpeg)</li> <li>• File TIFF (non compressi) (*.tif)</li> <li>• File GIF (*.gif)</li> <li>• Icona (*.ico)</li> <li>• Metafile Windows (*.wmf, *.emf) (La regolazione di immagini non è consentita.)</li> <li>• File PNG (*.png)</li> </ul>
	Salva e chiudi	Salva il contatto e chiude la finestra di dialogo <b>Nuovo contatto</b> .

## 2 Modulo dei contatti

Consente di immettere informazioni quali nome, indirizzo, numero di telefono, dati dell'azienda e indirizzo e-mail per il nuovo contatto.

- 3 Dopo aver finito di immettere i dati, fare clic sul pulsante Salva e chiudi  per memorizzarli.

# Come utilizzare P-touch Editor Lite (solo Windows)

## Come utilizzare P-touch Editor Lite (solo QL-810W) (solo Windows)

Con P-touch Editor Lite è possibile creare in modo rapido e semplice vari layout etichetta senza installare alcun driver o software.

P-touch Editor Lite è supportato solo quando la stampante si connette utilizzando un cavo USB.

Dopo avere collegato il cavo USB, sullo schermo del computer viene visualizzata una finestra di dialogo.

- Per Windows Vista, fare clic su  (P-touch Editor Lite).
- Per Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10, fare clic su "Apri cartella per visualizzare i file", quindi fare doppio clic su .

Si avvia P-touch Editor Lite.

\* La stampante deve essere impostata sulla modalità P-touch Editor Lite. Tenere premuto il pulsante Editor Lite fino a quando la spia Editor Lite non si accende.

## Finestra di layout



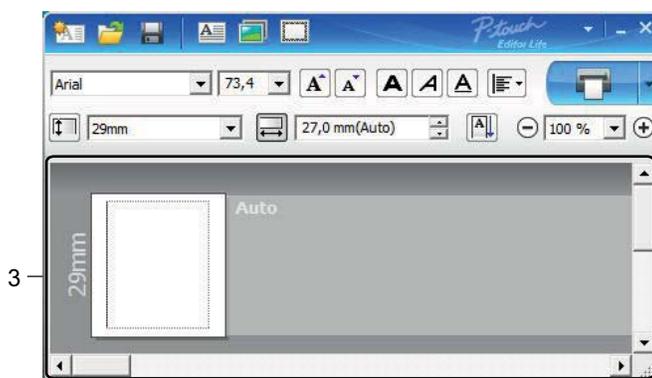
### 1 Barra degli strumenti dei comandi

Icona	Funzione
	Visualizza la schermata di creazione di una nuova etichetta.
	Apri un file salvato con P-touch Editor Lite.
	Salva i dati sul computer, ma non sulla stampante.
	Inserisce una nuova casella di testo (utile per creare etichette contenenti una o più righe di testo).
	Inserisce un'immagine nell'etichetta. <b>Da file:</b> inserisce un'immagine memorizzata nel computer. <b>Cattura schermo:</b> inserisce l'area selezionata della schermata del computer come elemento grafico. <b>Simbolo:</b> inserisce uno dei simboli incorporati del computer.
	Inserisce una cornice.

Icona	Funzione
	Esce da P-touch Editor Lite e avvia P-touch Editor.
	Visualizza il menu. Il menu include tutte le funzionalità di P-touch Editor Lite.
	Riduce a icona P-touch Editor Lite.
	Esce da P-touch Editor Lite.

## 2 Barra degli strumenti delle proprietà

Icona	Funzione
	Fare clic su  per cambiare font.
	Fare clic su  per specificare le dimensioni dei font. È possibile incrementare o ridurre di un livello le dimensioni dei font facendo clic su  o .
	Specifica lo stile dei font: /  /  / /  /  / /  Grassetto  /  Corsivo /  Sottolineato
	Specifica l'allineamento del testo in una casella di testo.
	Imposta la larghezza dell'etichetta. Fare clic su  per rilevare automaticamente la larghezza dell'etichetta inserita.
	Imposta la lunghezza dell'etichetta. Fare clic su  per regolare automaticamente la lunghezza dell'etichetta in modo che possa contenere il testo immesso.
	Imposta/annulla l'orientamento verticale delle etichette.
	Fare clic su  per impostare il fattore di zoom per la visualizzazione etichette. È anche possibile cambiare il fattore di zoom facendo clic su  o .
	Fare clic su  per stampare normalmente, oppure su  per stampare specificando delle opzioni. <b>Taglio automatico:</b> ciascuna etichetta viene automaticamente tagliata dopo la stampa. <b>Taglia alla fine:</b> taglia le etichette dopo la stampa dell'ultima etichetta. <b>Copie:</b> stampa più copie di un'etichetta.



### 3 Visualizzazione etichette

Visualizzazione	Funzione
	Questa visualizzazione etichette compare all'avvio del software. La larghezza dell'etichetta utilizzata correntemente viene visualizzata a sinistra dell'immagine dell'etichetta. Quando a destra compare l'indicazione "Auto", la lunghezza dell'etichetta viene adattata automaticamente in base alla lunghezza del testo.
	Per modificare manualmente la lunghezza e la larghezza dell'etichetta, spostare il puntatore sul bordo dell'area dell'etichetta, quindi trascinarla quando viene visualizzata la linea blu.
	Per modificare la dimensione della finestra di P-touch Editor Lite, posizionare il puntatore sopra a un bordo della finestra e quando il puntatore diventa una freccia, trascinarlo.
	Talvolta, mentre gli oggetti si spostano, vengono visualizzate delle indicazioni. Le indicazioni compaiono quando l'oggetto è allineato al bordo sinistro, destro, superiore o inferiore dell'area stampabile, oppure al centro. Nell'illustrazione a sinistra, le indicazioni segnalano che l'oggetto è centrato rispetto al bordo superiore dell'etichetta.
	Le caselle di testo, le immagini e le cornici inserite vengono trattate come oggetti. Gli oggetti sono circondati da maniglie (indicate da otto punti blu).
	Indica che un oggetto è selezionato.
	Quando viene spostato al di sopra di una maniglia, il puntatore si trasforma in una freccia. Per modificare la dimensione di un oggetto, trascinare le maniglie.
	Per spostare gli oggetti, trascinarli quando il puntatore si trasforma in un mirino. Per gli oggetti di testo, il puntatore si trasforma in mirino solo quando è posizionato sul bordo dell'oggetto.

Per selezionare e avviare le seguenti voci di menu, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'area di visualizzazione del layout.

## Altre funzioni (per visualizzarle, fare clic con il pulsante destro del mouse)

Menu	Per eseguire la funzione
Annulla Ripeti	Fare clic su <b>Annulla</b> per annullare l'ultima operazione. Fare clic su <b>Ripeti</b> per ripetere l'ultima operazione.
Taglia Copia Incolla	Selezionare l'intera area di testo (o oggetto) da tagliare o copiare e selezionare <b>Taglia</b> o <b>Copia</b> . Fare clic nell'area di destinazione e selezionare <b>Incolla</b> .
Margini	Questa funzione non è disponibile per la stampante.
Inserisc	Fare clic su <b>Inserisc</b> . Selezionare <b>Casella di testo</b> per inserire il testo nell'etichetta. Selezionare <b>Da file</b> per inserire un'immagine memorizzata sul computer. Selezionare <b>Cattura schermo</b> per inserire l'area della schermata computer selezionata. Selezionare <b>Simbolo</b> per inserire uno dei simboli incorporati del computer. Selezionare <b>Incorniciato</b> per inserire una delle cornici incorporate in P-touch Editor Lite.
Direzione	Selezionare l'oggetto testo e fare clic su <b>Testo orizzontale</b> o su <b>Testo verticale</b> per cambiare la direzione del testo.
Numerazione	Selezionare il numero o la lettera all'interno del testo e fare clic su <b>Numerazione</b> per inserire un numero o una lettera incrementale su ciascuna etichetta. Fare clic su  a destra del pulsante <b>Stampare</b> e fare clic su <b>Opzioni di stampa</b> . Selezionare la casella <b>Numerazione</b> e immettere il numero di etichette da stampare nel campo <b>Conteggio</b> . Fare clic sul pulsante <b>Stampare</b> .
Cambia immagine	Selezionare l'immagine e fare clic su <b>Cambia immagine</b> per sostituire l'immagine corrente con un'immagine diversa.
Ruota	Ruotare gli oggetti di <b>0°</b> , <b>90°</b> , <b>180°</b> o <b>270°</b> .
Ordine	Selezionare uno degli oggetti e fare clic su <b>Ordine</b> , quindi selezionare <b>Porta in primo piano</b> , <b>Porta in secondo piano</b> , <b>Porta avanti</b> , oppure <b>Porta indietro</b> per impostare l'ordine di ciascun oggetto nel livello.
P-touch Editor...	Fare clic su P-touch Editor per utilizzare temporaneamente P-touch Editor. Per utilizzare continuamente P-touch Editor, tenere premuto il pulsante Editor Lite finché il LED Editor Lite non si spegne.
Opzioni	Fare clic su <b>Opzioni</b> . Per definire l'impostazione dell'unità di misura, selezionare <b>mm</b> o <b>pollici</b> . Selezionare la lingua di P-touch Editor Lite. Per applicare la nuova " <b>Lingua</b> " selezionata, riavviare l'applicazione. Selezionare <b>Visualizza nuovo valore dopo la stampa</b> o <b>Ripristina il valore originale dopo la stampa</b> per impostare l'opzione di numerazione.
Brother Solutions Center	Fare clic su <b>Brother Solutions Center</b> per aprire il sito Web e richiedere aiuto e informazioni.
Informazioni su...	Fare clic su <b>Informazioni su</b> per ottenere informazioni sulla versione di P-touch Editor Lite.
Esci	Fare clic su <b>Esci</b> per uscire da P-touch Editor Lite.

## Come utilizzare P-touch Editor Lite LAN (solo Windows)

Con P-touch Editor Lite LAN è possibile creare in modo rapido diversi layout etichetta.

P-touch Editor Lite LAN è supportato solo quando la macchina è collegata a una rete.

Dopo aver scaricato il programma di installazione da [install.brother](http://install.brother) e averlo installato, sul desktop viene creato il pacchetto del programma P-touch Editor Lite LAN. Aprire il pacchetto del programma e copiarlo nella cartella condivisa sul server. Altri utenti della rete potranno accedere a P-touch Editor Lite LAN sul server e creare etichette da stampare con le unità QL-810W/820NWB collegate alla rete.

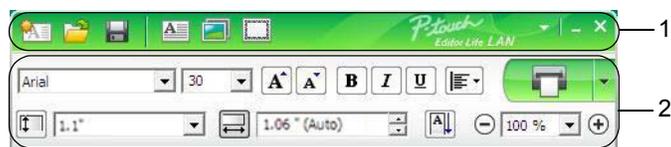
Come condividere P-touch Editor Lite LAN

- Copiare la cartella contenente P-touch Editor Lite LAN dalla cartella condivisa in rete al computer.
- Avviare P-touch Editor Lite LAN dalla cartella condivisa in rete.

Fare doppio clic su  nella cartella PteLiteLAN.

P-touch Editor Lite LAN viene avviato.

## Finestra di layout

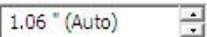
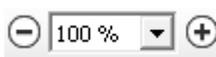
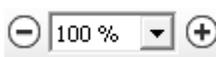


### 1 Barra degli strumenti dei comandi

Icona	Funzione
	Visualizza la schermata di creazione di una nuova etichetta.
	Apri un file salvato con P-touch Editor Lite LAN.
	Salva i dati sul computer, ma non sulla stampante.
	Inserisce una nuova casella di testo (questa funzione risulta molto comoda per creare etichette contenenti una o più righe di testo).
	Inserisce un'immagine nell'etichetta. <b>Da file:</b> inserisce un'immagine memorizzata nel computer. <b>Cattura schermo:</b> inserisce l'area selezionata della schermata del computer come elemento grafico. <b>Simbolo:</b> inserisce uno dei simboli incorporati del computer.
	Inserisce una cornice.
	Visualizza il menu. Il menu include tutte le funzionalità di P-touch Editor Lite LAN.
	Riduce a icona P-touch Editor Lite LAN.
	Esce da P-touch Editor Lite LAN.

### 2 Barra degli strumenti delle proprietà

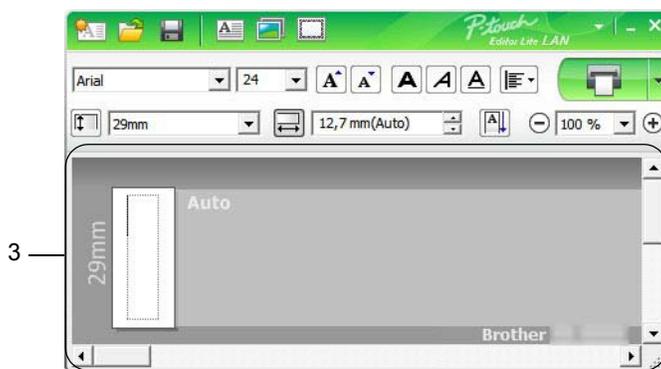
Icona	Funzione
	Fare clic su  per cambiare font.
	Fare clic su  per specificare le dimensioni dei font. È possibile incrementare o ridurre di un livello le dimensioni dei font facendo clic su  o .
	Specifica lo stile dei font: /  Grassetto  /  Corsivo /  Sottolineato
	Specifica l'allineamento del testo in una casella di testo.
	Imposta la larghezza dell'etichetta. Fare clic su  per rilevare automaticamente la larghezza dell'etichetta inserita.

Icona	Funzione
 	Imposta la lunghezza dell'etichetta. Fare clic su  per regolare automaticamente la lunghezza dell'etichetta in modo che possa contenere il testo immesso.
	Imposta la direzione dell'etichetta in verticale.
	Fare clic su  per impostare il fattore di zoom per la visualizzazione etichette. È anche possibile cambiare il fattore di zoom facendo clic su  o  .
	Fare clic su  per stampare normalmente, oppure su  per stampare specificando delle opzioni. <b>Opzioni di stampa...:</b> Taglio automatico, Taglia alla fine, Copie Taglio automatico: ciascuna etichetta viene automaticamente tagliata dopo la stampa. Taglia alla fine: taglia le etichette dopo la stampa dell'ultima etichetta. Copie: stampa più copie di un'etichetta. <b>Imposta stampante...:</b> visualizza un elenco delle stampanti collegate.



### Nota

- Se alla rete sono collegate più stampanti, selezionare la stampante da usare per la stampa. È possibile visualizzare l'elenco delle stampanti collegate alla rete facendo clic su  e quindi su **[Imposta stampante...]**. È possibile trovare la stampante desiderata nell'elenco in base all'indirizzo IP.
- Per conoscere l'indirizzo IP della stampante, stampare le informazioni di configurazione della stampante. Per stampare le informazioni di configurazione della stampante, dopo aver acceso la stampante, tenere premuto il pulsante taglierina (>X).
- Si consiglia di impostare la posizione della stampante con BRAdmin, così da poter visualizzare la stampante nell'elenco.



### 3 Visualizzazione etichette

Visualizzazione	Funzione
	Questa visualizzazione etichette compare all'avvio del software. La larghezza dell'etichetta utilizzata correntemente viene visualizzata a sinistra dell'immagine dell'etichetta. Quando a destra compare l'indicazione "Auto", la lunghezza dell'etichetta viene adattata automaticamente in base alla lunghezza del testo.
	Per modificare manualmente la lunghezza e la larghezza dell'etichetta, spostare il puntatore sul bordo dell'area dell'etichetta, quindi trascinarla quando viene visualizzata la linea blu.
	Per modificare la dimensione della finestra di P-touch Editor Lite LAN, posizionare il puntatore sopra a un bordo della finestra e quando il puntatore diventa una freccia, trascinarlo.
	Talvolta, mentre gli oggetti si spostano, vengono visualizzate delle indicazioni. Le indicazioni compaiono quando l'oggetto è allineato con il bordo sinistro, destro, superiore o inferiore dell'area stampabile, oppure al centro. Nell'illustrazione a sinistra, le indicazioni segnalano che l'oggetto è centrato rispetto al bordo superiore dell'etichetta.
	Le caselle di testo, le immagini e le cornici inserite vengono trattate come oggetti. Gli oggetti sono circondati da maniglie (indicate da otto punti blu).
	Indica che un oggetto è selezionato.
	Quando viene spostato al di sopra di una maniglia, il puntatore si trasforma in una freccia. Per modificare la dimensione di un oggetto, trascinare le maniglie.
	Per spostare gli oggetti, trascinarli quando il puntatore si trasforma in un mirino. Per gli oggetti di testo, il puntatore si trasforma in mirino solo quando è posizionato sul bordo dell'oggetto.

Per selezionare e avviare le seguenti voci di menu, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'area di visualizzazione del layout.

## Altre funzioni (per visualizzarle, fare clic con il pulsante destro del mouse)

Menu	Per eseguire la funzione
Annulla Ripeti	Fare clic su <b>Annulla</b> per annullare l'ultima operazione. Fare clic su <b>Ripeti</b> per ripetere l'ultima operazione.
Taglia Copia Incolla	Selezionare l'intera area di testo (o oggetto) da tagliare o copiare e selezionare <b>Taglia</b> o <b>Copia</b> . Fare clic nell'area di destinazione e selezionare <b>Incolla</b> .
Margini	Questa funzione non è disponibile per la stampante.
Inserisc	Fare clic su <b>Inserisc</b> . Selezionare <b>Casella di testo</b> per inserire il testo nell'etichetta. Selezionare <b>Da file</b> per inserire un'immagine memorizzata sul computer. Selezionare <b>Cattura schermo</b> per inserire l'area della schermata computer selezionata. Selezionare <b>Simbolo</b> per inserire uno dei simboli incorporati del computer. Selezionare <b>Incorniciato</b> per inserire una delle cornici incorporate di P-touch Editor Lite LAN.
Direzione	Selezionare l'oggetto testo e fare clic su <b>Testo orizzontale</b> o su <b>Testo verticale</b> per cambiare la direzione del testo.
Numerazione	Selezionare il numero o la lettera all'interno del testo e fare clic su <b>Numerazione</b> per inserire un numero o una lettera incrementale su ciascuna etichetta. Fare clic su  a destra del pulsante <b>Stampare</b> e fare clic su <b>Opzioni di stampa</b> . Selezionare la casella <b>Numerazione</b> e immettere il numero di etichette da stampare nel campo <b>Conteggio</b> . Fare clic sul pulsante <b>Stampare</b> .
Cambia immagine	Selezionare l'immagine e fare clic su <b>Cambia immagine</b> per sostituire l'immagine corrente con un'immagine diversa.
Ruota	Ruotare gli oggetti di <b>0°</b> , <b>90°</b> , <b>180°</b> o <b>270°</b> .
Ordine	Selezionare uno degli oggetti e fare clic su <b>Ordine</b> , quindi selezionare <b>Porta in primo piano</b> , <b>Porta in secondo piano</b> , <b>Porta avanti</b> , oppure <b>Porta indietro</b> per impostare l'ordine di ciascun oggetto nel livello.
Opzioni	Fare clic su <b>Opzioni</b> . Per definire l'impostazione dell'unità di misura, selezionare <b>mm</b> o <b>pollici</b> . Selezionare la lingua di P-touch Editor Lite LAN. Per applicare la nuova " <b>Lingua</b> " selezionata, riavviare l'applicazione. Selezionare <b>Visualizza nuovo valore dopo la stampa</b> o <b>Ripristina il valore originale dopo la stampa</b> per impostare l'opzione di numerazione.
Brother Solutions Center	Fare clic su <b>Brother Solutions Center</b> per aprire il sito Web e richiedere aiuto e informazioni.
Informazioni su	Fare clic su <b>Informazioni su</b> per ottenere informazioni sulla versione di P-touch Editor Lite LAN.
Esci	Fare clic su <b>Esci</b> per uscire da P-touch Editor Lite LAN.

## P-touch Transfer Manager

Questo programma consente di trasferire modelli e altri dati alla stampante e di salvare backup dei dati nel computer.

Come prima cosa P-touch Transfer Manager trasferisce i dati alla stampante, quindi P-touch Template invia i dati di testo che verranno inseriti nel modello e stampati. Per ulteriori informazioni su P-touch Template, scaricare il documento "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*Manuale per P-touch Template/Riferimento per i comandi raster*) (solo in inglese) dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Manuali] - [Ricerca per categoria di prodotto]

Per poter usare P-touch Template è necessaria la funzione di trasferimento.

È possibile trasferire il modello anche tramite la rete.

## Trasferimento del modello a P-touch Transfer Manager

Per utilizzare P-touch Transfer Manager, è necessario trasferire prima i modelli creati in P-touch Editor in P-touch Transfer Manager.

- 1 In P-touch Editor, aprire il modello desiderato.
- 2 Fare clic su [File] - [Trasferisci modello] - [Trasferisci].

Quando si avvia P-touch Transfer Manager, viene visualizzata la finestra principale.

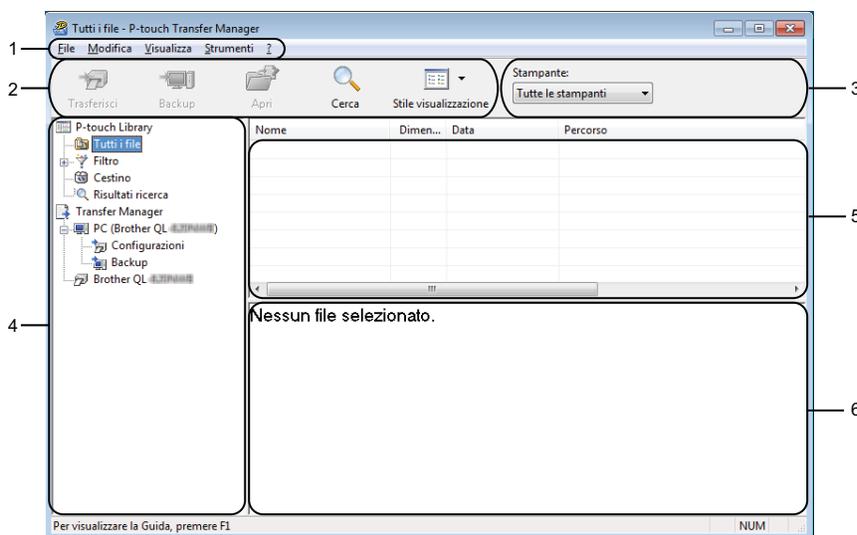


### Nota

Per avviare P-touch Transfer Manager, è possibile utilizzare anche il metodo seguente:

- **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Dal menu Start, fare clic su [Tutti i programmi] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2].
- **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Fare clic su [P-touch Transfer Manager 2.2] sulla schermata [App].
- **Per Windows 10:**  
Nel menu Start, selezionare [P-touch Transfer Manager 2.2] in [Brother P-touch].

## Finestra principale



### 1 Barra dei menu

Consente di accedere ai diversi comandi disponibili, suddivisi a seconda del titolo del menu ([**File**], [**Modifica**], [**Visualizza**], [**Strumenti**] e [**?**] (Guida)) in base alle rispettive funzioni.

### 2 Barra degli strumenti

Consente di accedere ai comandi di uso frequente.

### 3 Area di selezione della stampante

Consente di selezionare la stampante sulla quale verranno trasferiti i dati. Quando si seleziona una stampante, nell'elenco dati vengono visualizzati solo i dati che è possibile inviare alla stampante selezionata.

### 4 Elenco cartelle

Visualizza un elenco di cartelle e stampanti. Quando si seleziona una cartella, i modelli contenuti nella cartella selezionata vengono visualizzati nell'elenco modelli.

Se si seleziona una stampante, vengono visualizzati i modelli correnti e altri dati memorizzati nella stampante.

### 5 Elenco modelli

Visualizza un elenco di modelli nella cartella selezionata.

### 6 Anteprima

Visualizza un'anteprima dei modelli contenuti nell'elenco modelli.

## Spiegazione delle icone della barra degli strumenti

Icona	Nome pulsante	Funzione
	<b>Trasferisci</b>	Trasferisce modelli e altri dati dal computer alla stampante.
	<b>Salva file di trasferimento</b> (Quando non è collegata una stampante)	Modifica il tipo di file dei dati da trasferire in altre applicazioni. Selezionare "BLF" per l'estensione del nome file quando si stampa l'etichetta utilizzando la modalità di archiviazione di massa (USB) o quando si trasferiscono i dati utilizzando BRAdmin Professional (LAN o Wi-Fi) o Mobile Transfer Express (Wi-Fi). Quando si trasferiscono dati tramite Transfer Express (USB), selezionare "PDZ".  Le interfacce disponibili variano a seconda del modello in uso.
	<b>Backup</b>	Recupera i modelli e altri dati memorizzati nella stampante e li salva sul computer.
	<b>Apri</b>	Apri il modello selezionato.
	<b>Cerca</b>	Esegue la ricerca di modelli e altri dati memorizzati in P-touch Library.
	<b>Stile visualizzazione</b>	Modifica lo stile di visualizzazione del file.

## Trasferimento di modelli o altri dati dal computer alla stampante di etichette

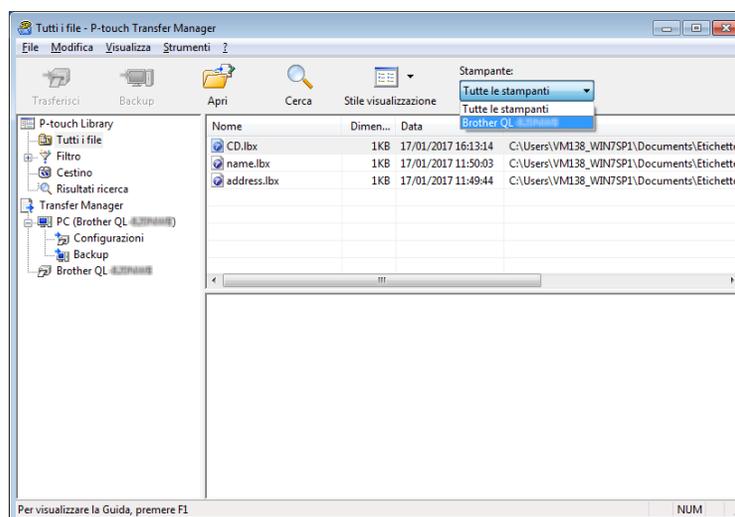
Per trasferire modelli, database e immagini dal computer alla stampante, effettuare le seguenti operazioni.

- 1 Collegare il computer e la stampante tramite USB e accendere la stampante.  
Il nome del modello della stampante viene visualizzato accanto all'icona della stampante nella visualizzazione cartella.  
Se si seleziona una stampante nella visualizzazione cartella, vengono visualizzati i modelli correnti e altri dati memorizzati nella stampante.

### Nota

- Le stampanti scollegate o offline, non sono presenti nella visualizzazione cartella.
- Prima del trasferimento dei dati, verificare che il computer e la stampante siano collegati correttamente con un cavo USB o con connessione wireless e che la stampante sia accesa.

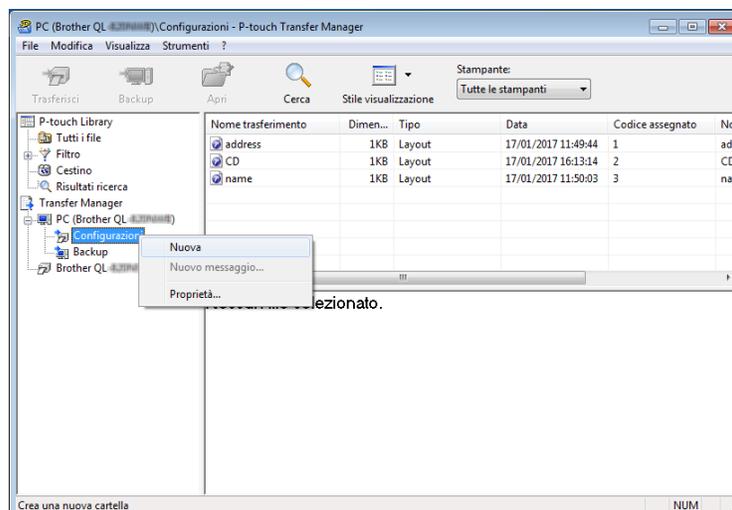
- 2 Selezionare la stampante alla quale devono essere trasferiti il modello e altri dati.



### Nota

Prima del trasferimento dei dati, verificare che il computer e la stampante siano collegati correttamente con un cavo USB o una connessione wireless e che la stampante sia accesa.

- Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla cartella [**Configurazioni**], selezionare [**Nuovo**], quindi creare una nuova cartella.



- Trascinare il modello o i dati da trasferire nella nuova cartella.

### Specifica della funzione di trasferimento

Tipo dati	Numero massimo di elementi trasferibili	Dettagli limitazione
Modello	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ciascun modello può contenere al massimo 50 oggetti.</li> </ul>
Database	QL-810W: 99 QL-820NWB: 99	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Possono essere trasferiti solo i file *.csv.</li> <li>■ Ciascun file *.csv può contenere al massimo 65.000 record.</li> </ul>
Immagine (simboli trasferiti)	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Possono essere trasferiti solo i file *.bmp.</li> <li>■ Si consigliano i file *.bmp monocromatici.</li> <li>■ La dimensione massima è 720 × 720 pixel.</li> <li>■ Le immagini molto grandi possono essere ritagliate.</li> </ul>



## Nota

È possibile verificare lo spazio disponibile nella memoria dei file di trasferimento stampando il report sulle impostazioni della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Conferma delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 84.

Per verificare quanto spazio è disponibile, vedere **[ROM FREE]**<sup>1</sup>.

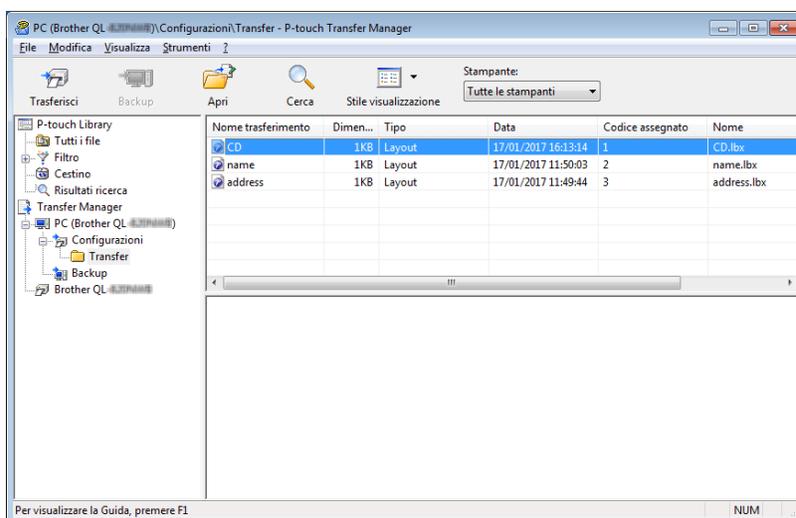
<sup>1</sup> Lo spazio disponibile visualizzato in "ROM FREE: \*\*\*\*\* byte" potrebbe essere diverso dall'effettivo spazio disponibile.

È possibile visualizzare i modelli e altri dati selezionando:

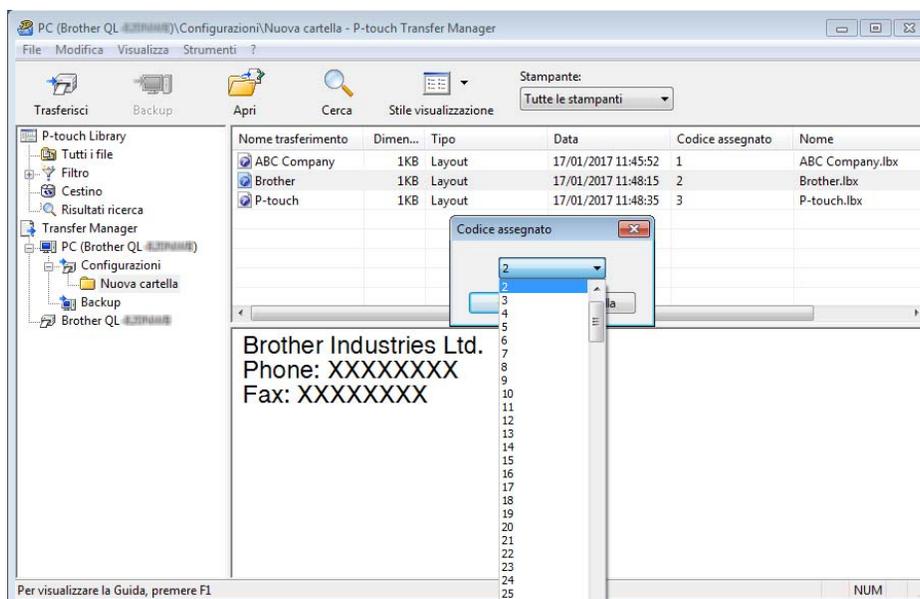
- La cartella nella cartella **[Configurazioni]**
- **[Tutti i file]**
- Una delle categorie in **[Filtro]**, come ad esempio **[Layout]**

Quando si trasferiscono più modelli o altri dati, è possibile trascinare tutti i file desiderati nella nuova cartella.

Al momento del trasferimento della nuova cartella, a ogni file viene assegnato un numero chiave (posizione nella memoria della stampante).



- 5 Per modificare il numero di chiave assegnato a un determinato elemento, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'elemento, selezionare [**Codice assegnato**], quindi selezionare il numero chiave desiderato.



 **Nota**

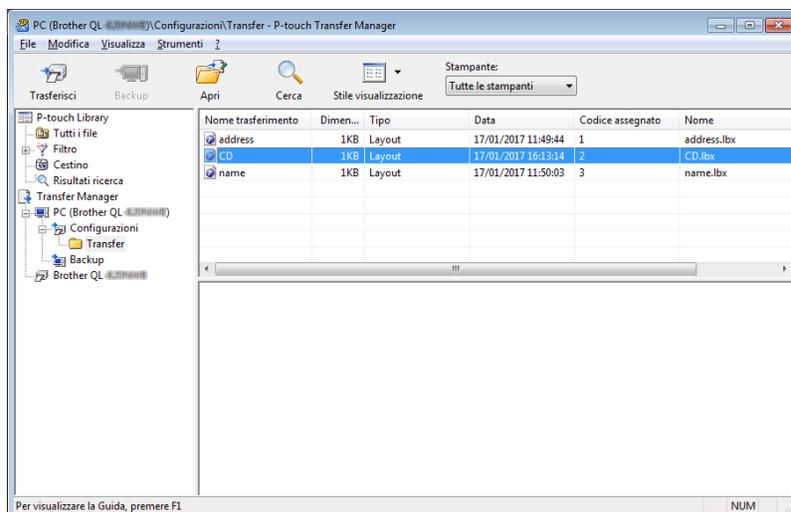
- Tranne per i dati dei database, a tutti i dati trasferiti alla stampante viene assegnato un numero chiave.
- Se al modello o ai dati trasferiti alla stampante viene assegnato un numero chiave già associato a un altro modello precedentemente salvato nella stampante, il vecchio modello viene sovrascritto da quello nuovo. È possibile verificare i numeri chiave assegnati ai modelli già salvati nella stampante eseguendo il backup dei modelli e degli altri dati. Per ulteriori informazioni, vedere *Backup dei modelli e di altri dati memorizzati nella stampante di etichette* a pagina 131.
- Se la memoria della stampante è piena, rimuovere uno o più modelli dalla memoria della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Backup dei modelli e di altri dati memorizzati nella stampante di etichette* a pagina 131.

- 6 Per modificare i nomi dei modelli o altri dati da trasferire, fare clic sull'elemento desiderato e digitare un nuovo nome. Il numero di caratteri utilizzabili per i nomi dei modelli potrebbe essere soggetto a dei limiti in base al modello della stampante.

 **Nota**

Il display LCD (solo QL-820NWB) mostra i primi 9 caratteri del nome file del modello.

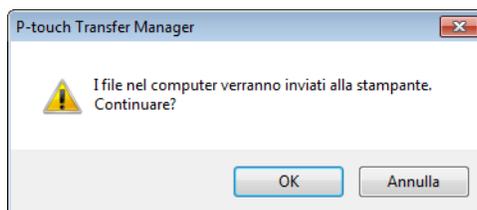
- 7 Selezionare la cartella contenente i modelli o i dati da trasferire, quindi fare clic su **[Trasferisci]**. Viene visualizzato un messaggio di conferma.



### Nota

- È possibile inoltre trasferire singoli elementi alla stampante senza aggiungerli ad alcuna cartella. Selezionare il modello o i dati da trasferire, quindi fare clic su **[Trasferisci]**.
- È possibile selezionare più elementi o più cartelle e trasferirli mediante una sola operazione.

- 8 Fare clic su **[OK]**.



Gli elementi selezionati vengono trasferiti alla stampante.

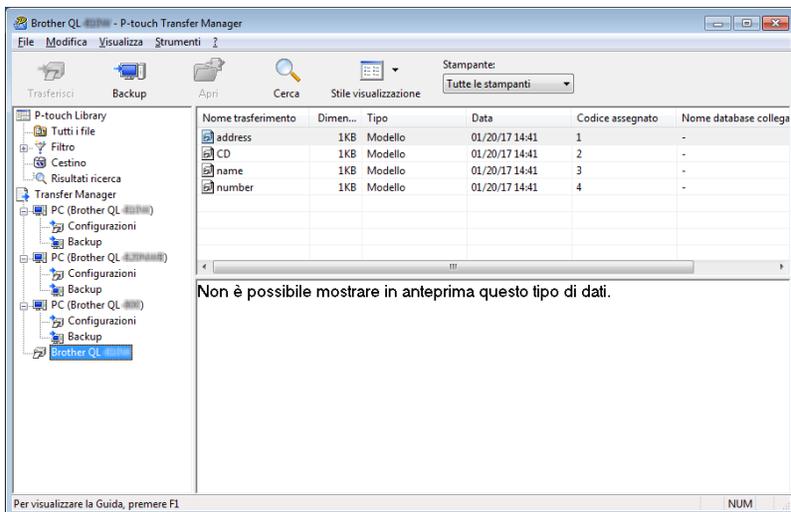
## Backup dei modelli e di altri dati memorizzati nella stampante di etichette

La seguente procedura consente di recuperare i modelli e altri dati memorizzati nella stampante e di salvarli sul computer.

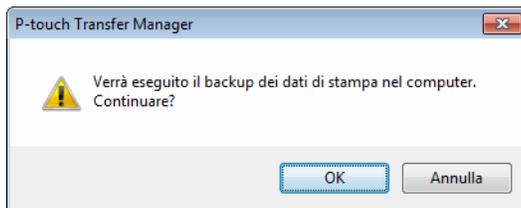
### ❗ Importante

- I modelli e i dati di backup non possono essere modificati nel computer.
- A seconda del modello di stampante, potrebbe non essere possibile trasferire i modelli o i dati salvati a un modello differente.

- 1 Collegare il computer e la stampante e accendere la stampante.  
Il nome del modello della stampante viene visualizzato accanto all'icona della stampante nella visualizzazione cartella.  
Se si seleziona una stampante nella visualizzazione cartella, vengono visualizzati i modelli correnti e altri dati memorizzati nella stampante.
- 2 Selezionare la stampante da cui eseguire il backup, quindi fare clic su **[Backup]**.  
Viene visualizzato un messaggio di conferma.



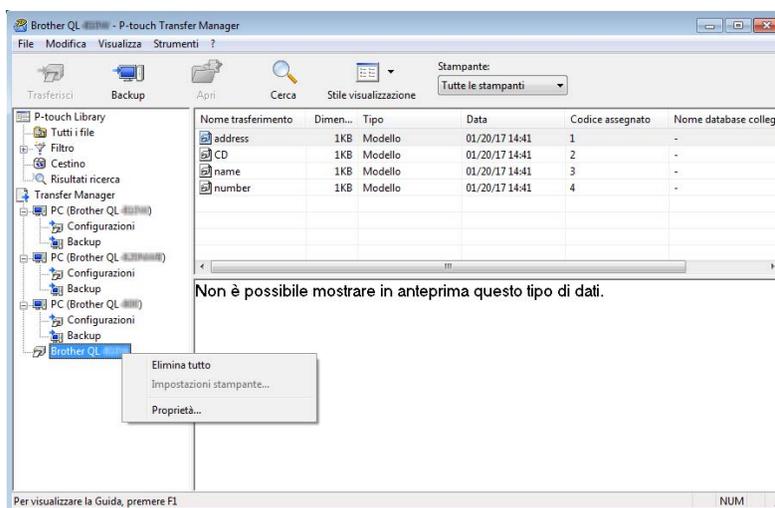
- 3 Fare clic su **[OK]**.  
Nella visualizzazione cartella viene creata una nuova cartella per la stampante. Il nome di tale cartella è composto dalla data e dall'ora del backup. Tutti i modelli della stampante e gli altri dati vengono trasferiti nella nuova cartella e salvati sul computer.



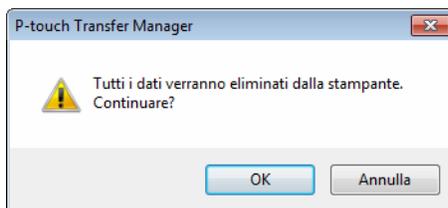
## Eliminazione di dati dalla stampante di etichette

Per eliminare i modelli e tutti gli altri dati memorizzati sulla stampante, effettuare le seguenti operazioni.

- 1 Collegare il computer e la stampante e accendere la stampante.  
Il nome del modello della stampante viene visualizzato accanto all'icona della stampante nella visualizzazione cartella.
- 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante e selezionare **[Elimina tutto]**.



Viene visualizzato un messaggio di conferma.



- 3 Fare clic su **[OK]**.  
Tutti i modelli e i dati memorizzati sulla stampante vengono eliminati.

## Creazione di file di trasferimento e di file pacchetto di trasferimento

P-touch Transfer Manager consente di salvare i dati del modello, creati in precedenza mediante P-touch Editor, nel formato BLF o PDZ. I file in questo formato possono essere trasferiti a una stampante su una rete, da un computer o da un dispositivo mobile. È anche possibile stampare i file in formato BLF tramite la modalità di archiviazione di massa.

- 1 Creare il modello utilizzando P-touch Editor, quindi trasferirlo in P-touch Transfer Manager. Per ulteriori informazioni, vedere *Trasferimento del modello a P-touch Transfer Manager* a pagina 123.
- 2 Senza collegare la stampante al computer, selezionare **[Configurazioni]** nella finestra P-touch Transfer Manager, quindi selezionare il modello da salvare.



### Nota

È possibile selezionare più modelli contemporaneamente.

- 3 Fare clic su **[File]** - **[Salva file di trasferimento]**.

### ! Importante

Il pulsante **[Salva file di trasferimento]** viene visualizzato solo se la stampante è scollegata dal computer o è offline.



### Nota

- Se si fa clic su **[Salva file di trasferimento]** dopo avere selezionato **[Configurazioni]**, tutti i modelli vengono salvati come file di trasferimento (.blf) o come file pacchetto di trasferimento (.pdz).
  - È possibile unire modelli diversi in un unico file di trasferimento (.blf) o file pacchetto di trasferimento (.pdz).
- 4 In **[Salva come]**, selezionare il formato BLF, quindi digitare il nome e salvare il modello. Selezionare il formato BLF quando si stampa utilizzando la modalità di archiviazione di massa o quando si collega il dispositivo mobile alla stampante utilizzando Wireless Direct o Wi-Fi; selezionare il formato PDZ quando ci si collega mediante Bluetooth. I modelli vengono salvati come file di trasferimento (.blf) o di file pacchetto di trasferimento (.pdz).

## P-touch Library

Questo programma consente di gestire e stampare i modelli P-touch Editor.

### Avvio di P-touch Library

■ **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**

Dal menu Start, fare clic su [Tutti i programmi] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library 2.2].

■ **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

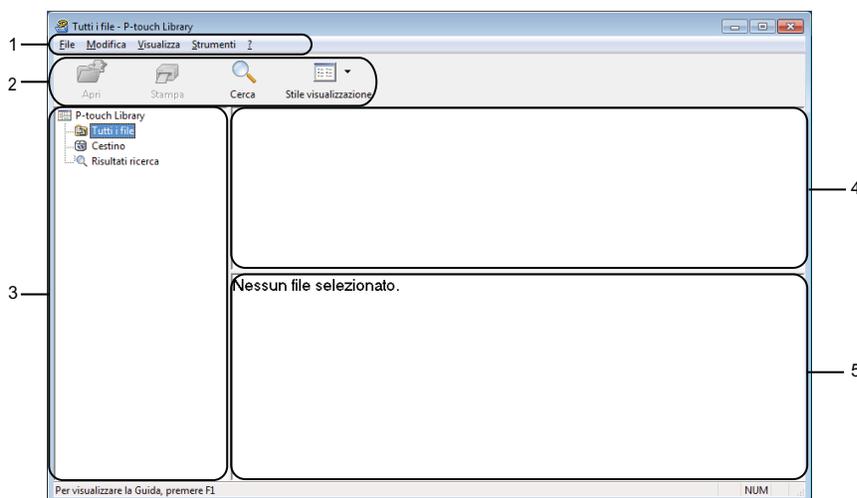
Fare clic su [P-touch Library 2.2] nella schermata [App].

■ **Per Windows 10:**

Nel menu Start, selezionare [P-touch Library 2.2] in [Brother P-touch].

All'avvio di P-touch Library viene visualizzata la finestra principale.

#### Finestra principale



**1 Barra dei menu**

Consente di accedere a tutti i comandi disponibili, suddivisi a seconda del titolo del menu ([File], [Modifica], [Visualizza], [Strumenti] e [?] (Guida)) in base alle rispettive funzioni.

**2 Barra degli strumenti**

Consente di accedere ai comandi di uso frequente.

**3 Elenco cartelle**

Visualizza un elenco di cartelle. Quando si seleziona una cartella, i modelli contenuti nella cartella selezionata vengono visualizzati nell'elenco modelli.

**4 Elenco modelli**

Visualizza un elenco di modelli nella cartella selezionata.

## 5 Anteprima

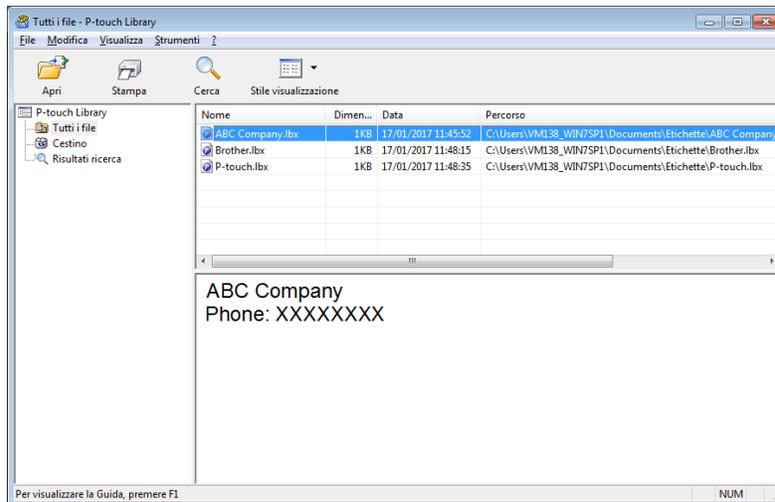
Visualizza un'anteprima dei modelli selezionati nell'elenco modelli.

### Spiegazione delle icone della barra degli strumenti

Icona	Nome pulsante	Funzione
	<b>Apri</b>	Aprire il modello selezionato.
	<b>Stampa</b>	Stampa il modello selezionato utilizzando la stampante.
	<b>Cerca</b>	Esegue la ricerca di modelli memorizzati in P-touch Library.
	<b>Stile visualizzazione</b>	Modifica lo stile di visualizzazione del file.

## Apertura e modifica dei modelli

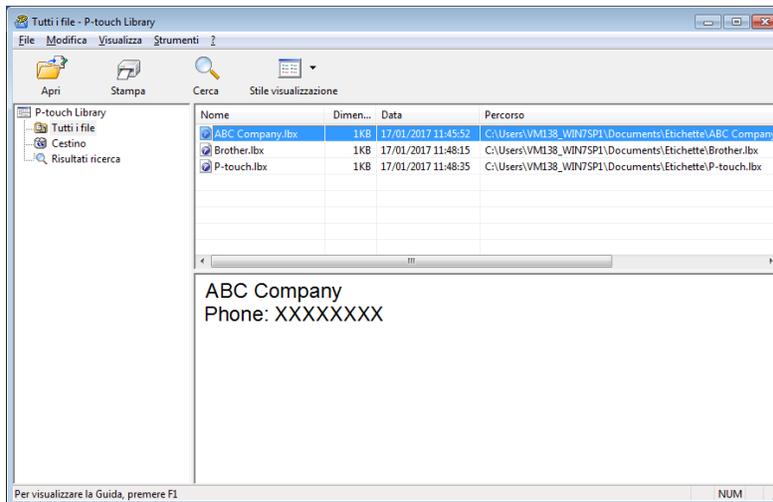
Selezionare il modello da aprire o modificare, quindi fare clic su **[Apri]**.



Viene avviato il programma associato al modello che consente di modificare il modello.

## Stampa dei modelli

Selezionare il modello da stampare, quindi fare clic su **[Stampa]**.

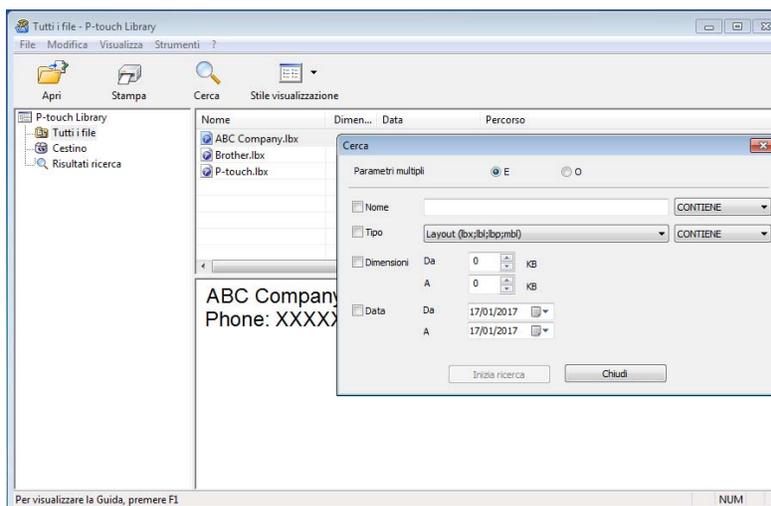


La stampante collegata stampa il modello.

## Ricerca di modelli

È possibile eseguire la ricerca di modelli registrati in P-touch Library.

- 1 Fare clic su **[Cerca]**.  
Viene visualizzata la finestra di dialogo **Cerca**.



- 2 Specificare i parametri di ricerca.  
I parametri di ricerca disponibili sono i seguenti:

Impostazioni	Dettagli
<b>Parametri multipli</b>	Determina il metodo di ricerca nel caso in cui vengano specificate più condizioni. Se si seleziona <b>[E]</b> , vengono cercati i file che soddisfano tutte le condizioni. Se si seleziona <b>[O]</b> , vengono cercati i file che soddisfano una delle condizioni.
<b>Nome</b>	Consente di cercare un modello in base al nome del file.
<b>Tipo</b>	Consente di cercare un modello in base al tipo di file.
<b>Dimensioni</b>	Consente di cercare un modello in base alle dimensioni del file.
<b>Data</b>	Consente di cercare un modello in base alla data del file.

- 3 Fare clic su **[Inizia ricerca]**.  
La ricerca viene avviata.  
I risultati della ricerca vengono visualizzati sullo schermo.

- 4 Chiudere la finestra di dialogo **Cerca**.  
È possibile confermare i risultati della ricerca facendo clic su **[Risultati ricerca]** nella visualizzazione cartella.



#### **Nota**

---

È possibile registrare i modelli in P-touch Library trascinandoli e nella cartella **[Tutti i file]** o nell'elenco delle cartelle. Per configurare P-touch Editor in modo che i modelli vengano registrati automaticamente in P-touch Library, effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Dal menu P-touch Editor, selezionare **[Strumenti]** - **[Opzioni]**.
  - 2 Nella finestra di dialogo **Opzioni**, fare clic sull'opzione **[Impostazioni di registrazione]** della scheda **[Generale]**.
  - 3 Specificare quando devono essere registrati i modelli creati con P-touch Editor, quindi fare clic su **[OK]**.
-

# Trasferimento dei modelli con P-touch Transfer Express (solo Windows)

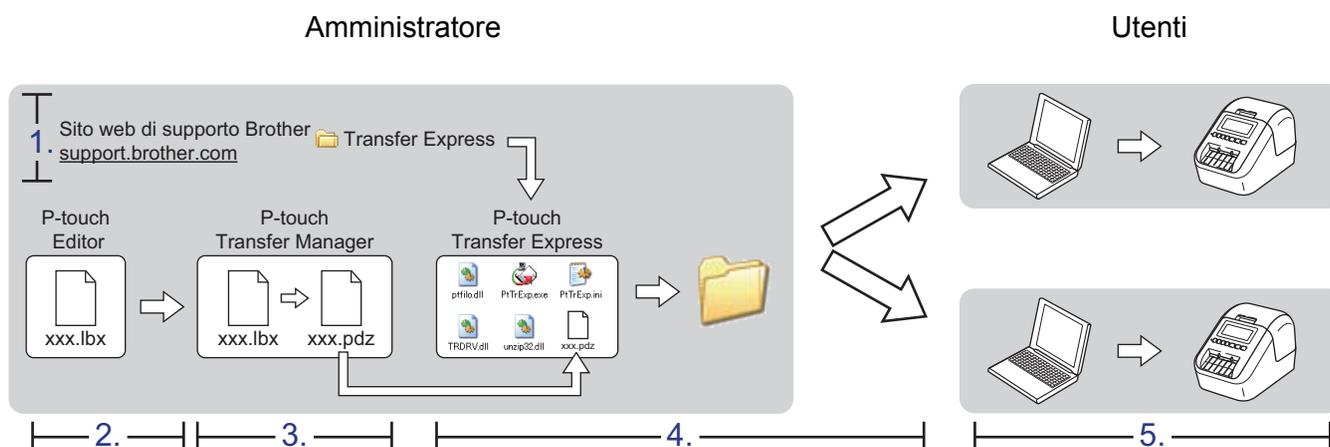
È possibile trasferire i modelli alla stampante utilizzando P-touch Transfer Express. Come prima cosa, l'amministratore crea un modello, poi lo distribuisce insieme a P-touch Transfer Express. È quindi possibile usare P-touch Transfer Express per trasferire il modello direttamente alla stampante in dotazione.

È possibile scaricare l'ultima versione di P-touch Transfer Express dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Download] - [Ricerca per categoria di prodotto]

## ❗ Importante

- Se si desidera trasferire un nuovo modello, specificare un numero **[Codice assegnato]** (in P-touch Transfer Manager) non ancora utilizzato. Se il numero **[Codice assegnato]** è già in uso, il modello esistente verrà sovrascritto dal nuovo modello.
- Questa funzione richiede una connessione USB.



## Preparazione di P-touch Transfer Express

L'utente deve preparare P-touch Transfer Express per il trasferimento dei modelli a una stampante.

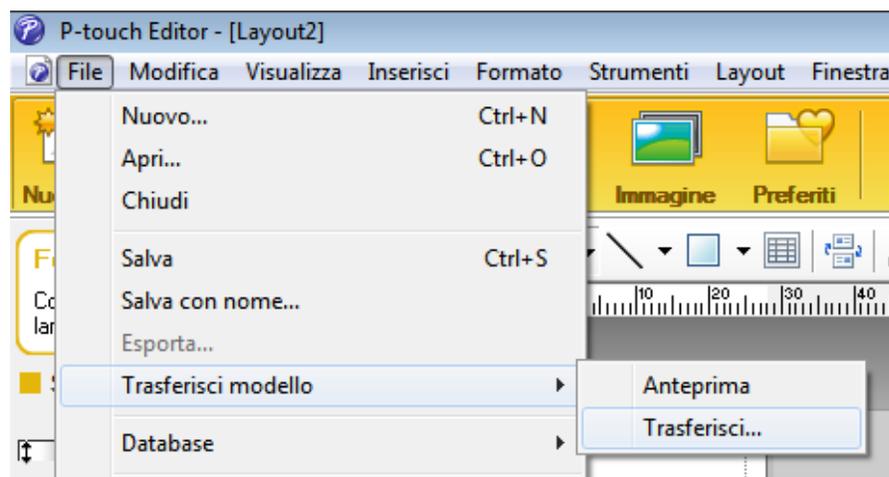
## ❗ Importante

- È necessario installare il driver stampante prima di utilizzare Transfer Express.
- P-touch Transfer Express è disponibile solo in lingua inglese.

- 1 È possibile scaricare l'ultima versione di P-touch Transfer Express dal sito Web di supporto Brother all'indirizzo [support.brother.com](http://support.brother.com)  
[Selezionare regione/paese di provenienza.] - [Download] - [Ricerca per categoria di prodotto]
- 2 Scaricare Transfer Express su qualsiasi posizione sul computer.
- 3 Decomprimere il file scaricato (.zip).

## Trasferimento del modello a P-touch Transfer Manager

- 1 In P-touch Editor, aprire il modello desiderato.
- 2 Fare clic su **[File]** - **[Trasferisci modello]** - **[Trasferisci]**.



Il modello viene trasferito in P-touch Transfer Manager.  
P-touch Transfer Manager si avvia automaticamente.

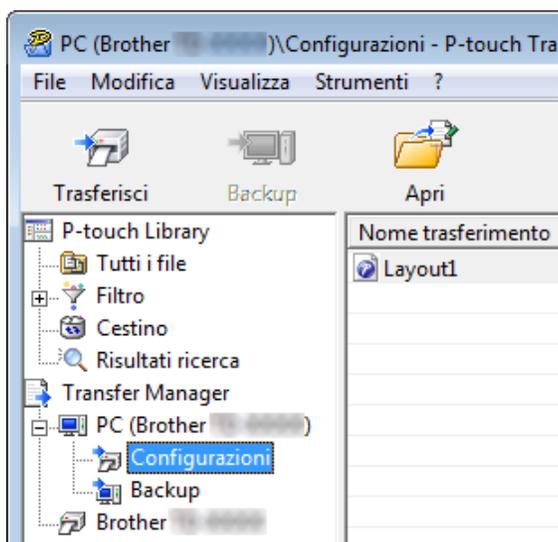
### Nota

- **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
È possibile trasferire un modello a P-touch Transfer Manager facendo clic sul menu Start - **[Tutti i programmi]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Tools]** - **[P-touch Transfer Manager 2.2]** per avviare P-touch Transfer Manager e trascinando quindi il file .lhx sulla finestra P-touch Transfer Manager.
- **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
È possibile trasferire un modello a P-touch Transfer Manager facendo clic su **[P-touch Transfer Manager 2.2]** nella schermata **[App]** per avviare P-touch Transfer Manager e trascinando quindi il file .lhx sulla finestra P-touch Transfer Manager.
- **Per Windows 10:**  
È possibile trasferire un modello a P-touch Transfer Manager facendo clic sul pulsante Start, **[Brother P-touch]** - **[P-touch Transfer Manager 2.2]** per avviare P-touch Transfer Manager e trascinando quindi il file .lhx sulla finestra P-touch Transfer Manager.

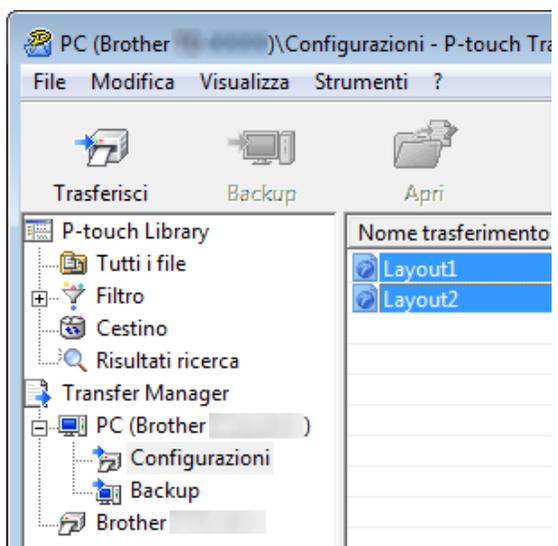
## Salvataggio di un modello come file pacchetto di trasferimento (.pdz)

Per creare un file in un formato utilizzabile da P-touch Transfer Express, salvare il modello come file pacchetto di trasferimento (.pdz).

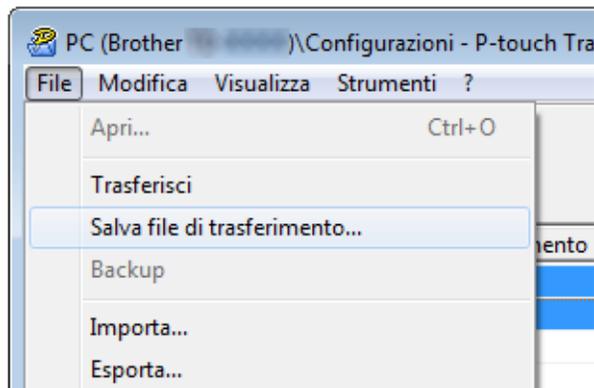
- 1 Nella visualizzazione cartella, selezionare **[Configurazioni]**.



- 2 Selezionare i modelli da distribuire.



- Fare clic su [File] - [Salva file di trasferimento].



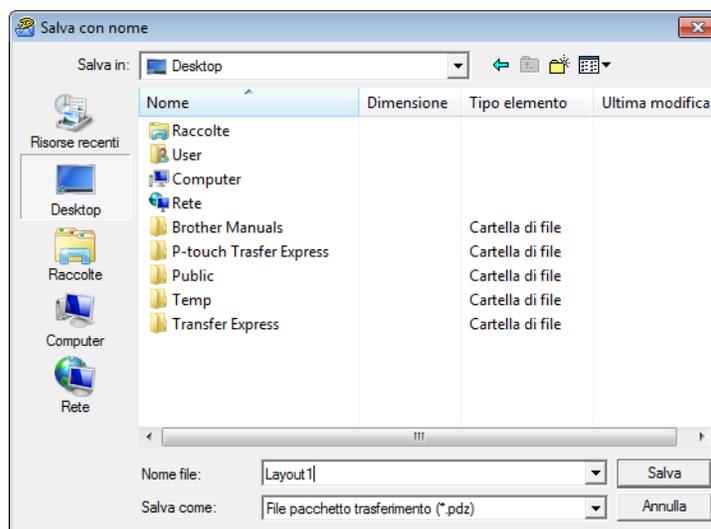
### ! Importante

Il pulsante [Salva file di trasferimento] viene visualizzato solo se la stampante è scollegata dal computer o è offline.

### ✍ Nota

- Se si fa clic su [Salva file di trasferimento] mentre è selezionata l'opzione [Configurazioni] o una cartella creata, tutti i modelli vengono salvati come file pacchetto di trasferimento (.pdz).
- È possibile riunire in un unico file pacchetto di trasferimento vari modelli (.pdz).

- Digitare il nome, quindi fare clic su [Salva].



Il modello viene salvato come file pacchetto di trasferimento (.pdz).

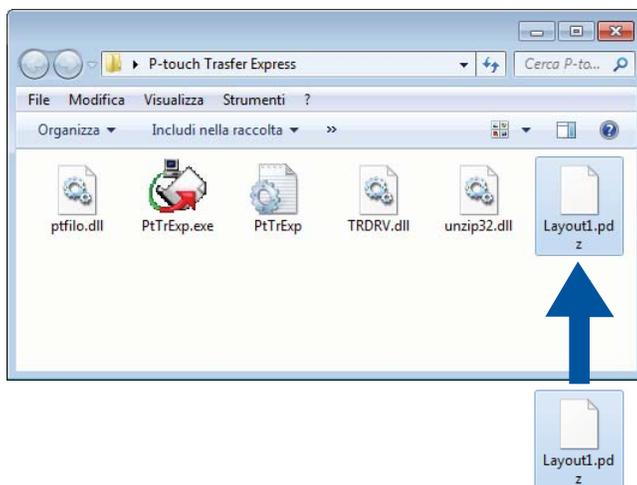
## Distribuzione del file pacchetto di trasferimento (.pdz) e di P-touch Transfer Express all'utente



### Nota

Se l'utente ha già scaricato P-touch Transfer Express, non è necessario che l'amministratore invii la cartella Transfer Express all'utente. In tal caso, l'utente può semplicemente spostare il file pacchetto di trasferimento distribuito nella cartella scaricata e fare quindi doppio clic su **[PtTrExp.exe]**.

- 1 Spostare il file pacchetto di trasferimento (.pdz) nella cartella dei download.



- 2 Distribuire all'utente tutti i file presenti nella cartella dei download.

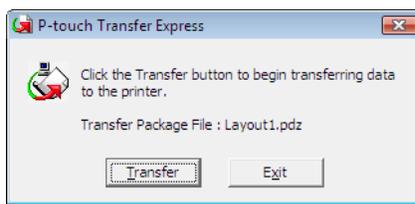
## Trasferimento del file pacchetto di trasferimento (.pdz) alla stampante di etichette

Usando l'applicazione P-touch Transfer Express ricevuta dall'amministratore, l'utente può trasferire il file pacchetto di trasferimento (.pdz) alla stampante.

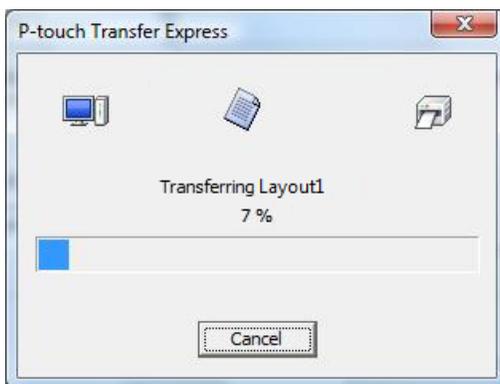
### ❗ Importante

Durante il trasferimento dei modelli, non spegnere l'apparecchiatura.

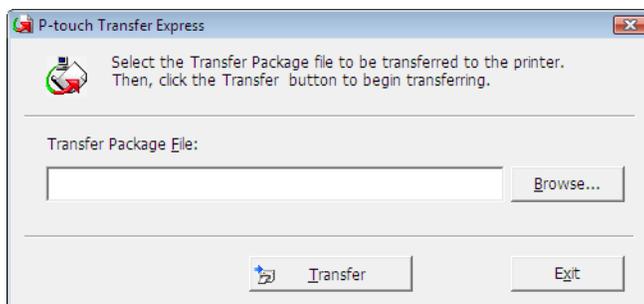
- 1 Accendere la stampante.
- 2 Usando un cavo USB, collegare la stampante al computer.
- 3 Fare doppio clic sul file [**PtTrExp.exe**] ricevuto dall'amministratore.
- 4 1 Se all'interno della cartella contenente [**PtTrExp.exe**] è presente un solo file pacchetto di trasferimento (.pdz), fare clic su [**Transfer**] (Trasferisci).



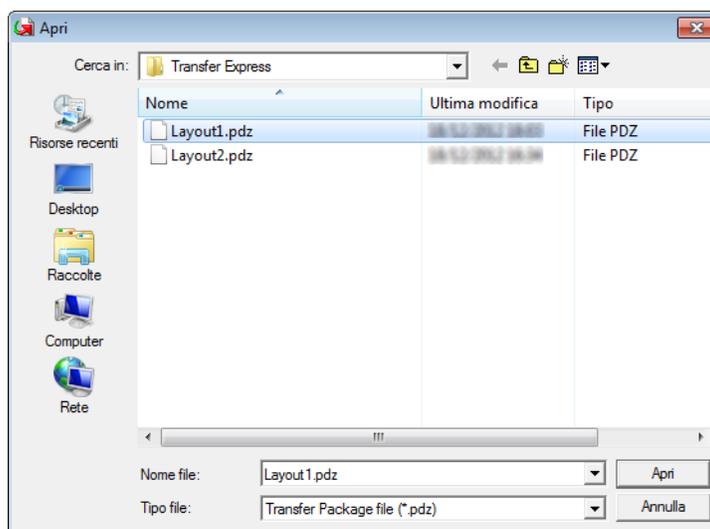
Ha inizio il trasferimento del file pacchetto di trasferimento.



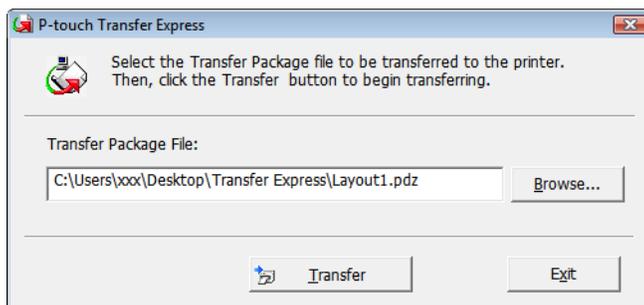
2 Se all'interno della cartella contenente il file [PtTrExp.exe] sono presenti più file pacchetto di trasferimento (.pdz) o nessun file, fare clic su [Browse] (Sfoggia).



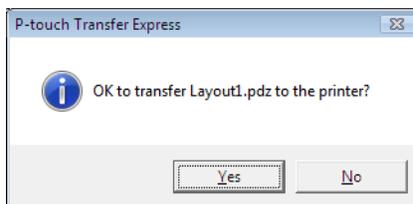
Selezionare il file pacchetto di trasferimento da trasferire, quindi fare clic su [Apri].



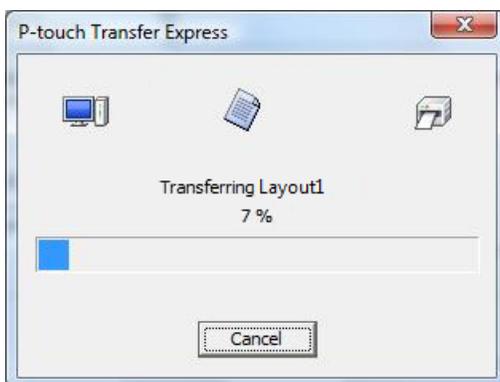
Fare clic su [Transfer] (Trasferisci).



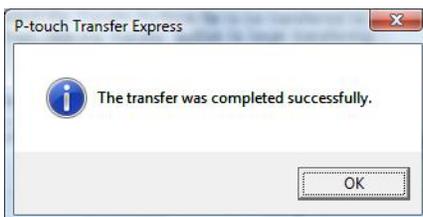
Fare clic su **[Yes]** (Sì).



Ha inizio il trasferimento del file pacchetto di trasferimento.



**5** Fare clic su **[OK]**.



Il trasferimento del file pacchetto di trasferimento è completato.

Il software può essere aggiornato alla versione più recente disponibile usando P-touch Update Software.



## Nota

- Il software e i contenuti effettivi del manuale potrebbero variare.
- Non spegnere l'apparecchio durante il trasferimento dei dati o l'aggiornamento del firmware.

## Aggiornamento di P-touch Editor e di P-touch Address Book (solo Windows)

### ❗ Importante

(Solo Windows) Prima di aggiornare P-touch Editor e P-touch Address Book, installare il driver della stampante.

### Per Windows

1 Avviare P-touch Update Software.

■ **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**

Fare doppio clic sull'icona [P-touch Update Software].



## Nota

Il seguente metodo può essere utilizzato anche per avviare P-touch Update Software:

Fare clic sul menu Start, quindi selezionare [Tutti i programmi] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

■ **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Fare clic su [P-touch Update Software] nella schermata [App] oppure fare doppio clic su [P-touch Update Software] sul desktop.

■ **Per Windows 10:**

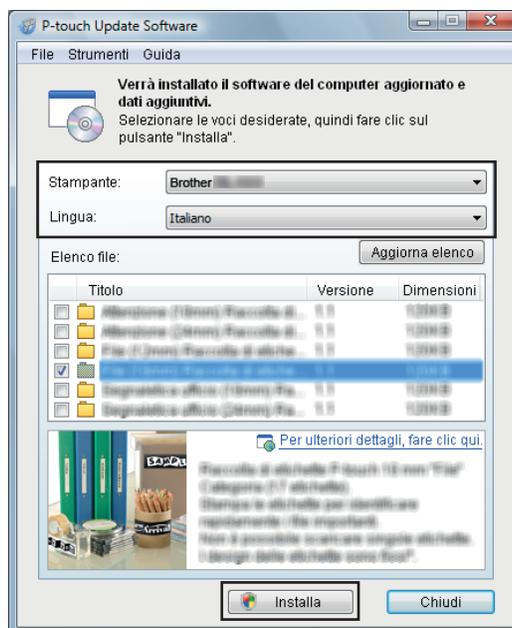
Nel menu Start fare clic su [Brother P-touch] - [P-touch Update Software] o fare doppio clic su [P-touch Update Software] sul desktop.



- 2 Fare clic sull'icona [**Aggiornamento software computer**].



- 3 Selezionare un valore per [**Stampante**] e [**Lingua**], selezionare le caselle di controllo accanto a Cable Label Tool P-touch Editor, quindi fare clic su [**Installa**].



- 4 Viene visualizzato un messaggio che indica che l'installazione è terminata.

## Per Mac

---

- 1 Fare doppio clic sull'icona [**P-touch Update Software**] sul desktop.



### Nota

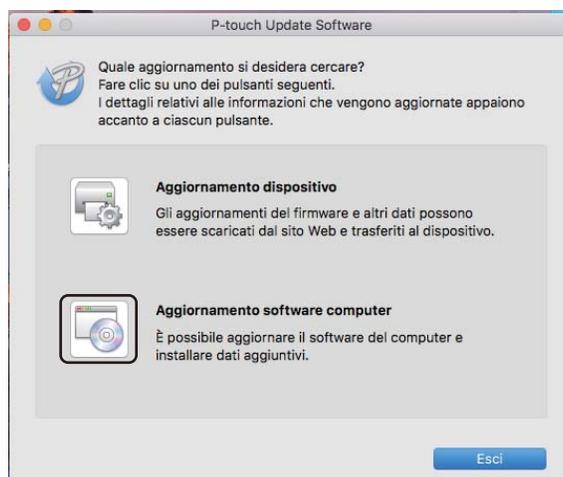
Il seguente metodo può essere utilizzato anche per avviare P-touch Update Software:

Fare doppio clic su [**Macintosh HD**] - [**Applicazioni**] - [**P-touch Update Software**] e quindi sull'icona dell'applicazione [**P-touch Update Software**].

---



- 2 Fare clic sull'icona [**Aggiornamento software computer**].



- 3 Selezionare un valore per [**Stampante**] e [**Lingua**], selezionare la casella di controllo accanto a P-touch Editor, quindi fare clic su [**Installa**].
- 4 Viene visualizzato un messaggio che indica che l'installazione è terminata.

## Aggiornamento di P-touch Editor Lite (solo Windows) e del firmware

### ❗ Importante

- Prima di aggiornare il firmware, è necessario installare il driver della stampante.
- Non spegnere l'apparecchio durante il trasferimento dei dati o l'aggiornamento del firmware.
- Se è in esecuzione un'altra applicazione, uscire dall'applicazione stessa.

### Per Windows

1 Accendere la stampante e collegare il cavo USB.

2 Avviare P-touch Update Software.

■ **Per Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**

Fare doppio clic sull'icona **[P-touch Update Software]**.



### Nota

Il seguente metodo può essere utilizzato anche per avviare P-touch Update Software:

Fare clic sul menu Start, quindi selezionare **[Tutti i programmi] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]**.

■ **Per Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Fare clic su **[P-touch Update Software]** nella schermata **[App]** oppure fare doppio clic su **[P-touch Update Software]** sul desktop.

■ **Per Windows 10:**

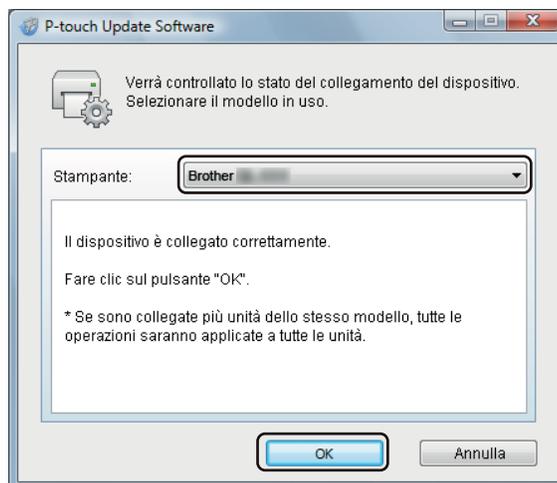
Nel menu Start fare clic su **[Brother P-touch] - [P-touch Update Software]** o fare doppio clic su **[P-touch Update Software]** sul desktop.



- 3 Fare clic sull'icona [**Aggiornamento dispositivo**].



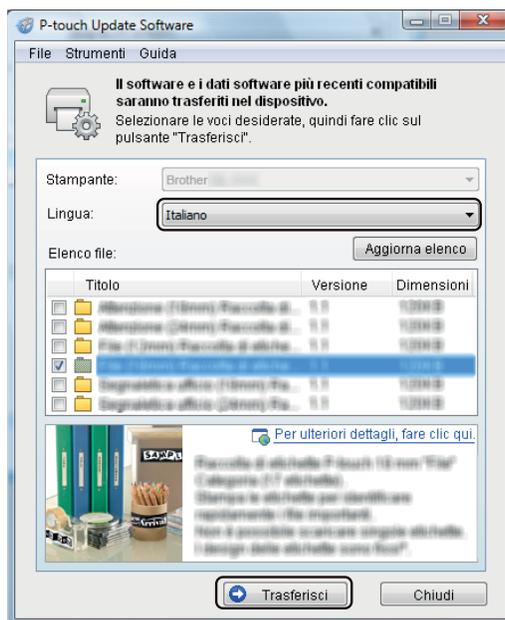
- 4 Selezionare [**Stampante**], controllare che venga visualizzato il messaggio [**Il dispositivo è collegato correttamente.**], quindi fare clic su [**OK**].



- 5 Selezionare un valore per **[Lingua]**, selezionare la casella di controllo accanto al firmware da aggiornare, quindi fare clic su **[Trasferisci]**.

**! Importante**

Durante il trasferimento dei dati, non spegnere la stampante e non scollegare il cavo.



- 6 Controllare il contenuto da aggiornare, quindi fare clic su **[Avvia]** per avviare l'aggiornamento. L'aggiornamento del firmware viene avviato.

**! Importante**

Durante il processo di aggiornamento, non spegnere la stampante e non scollegare il cavo.

## Per Mac

- 1 Accendere la stampante e collegare il cavo USB.
- 2 Fare doppio clic sull'icona **[P-touch Update Software]** sul desktop.

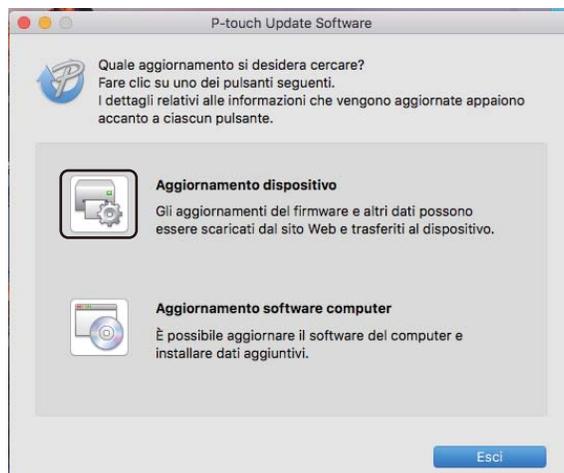
**Nota**

Il seguente metodo può essere utilizzato anche per avviare P-touch Update Software:

Fare doppio clic su **[Macintosh HD] - [Applicazioni] - [P-touch Update Software]** e quindi sull'icona dell'applicazione **[P-touch Update Software]**.



- 3 Fare clic sull'icona [**Aggiornamento dispositivo**].



- 4 Selezionare [**Stampante**], controllare che venga visualizzato il messaggio [**Il dispositivo è collegato correttamente.**], quindi fare clic su [**OK**].
- 5 Selezionare un valore per [**Lingua**], selezionare la casella di controllo accanto al firmware da aggiornare, quindi fare clic su [**Trasferisci**].

#### ❗ **Importante**

Durante il trasferimento dei dati, non spegnere la stampante e non scollegare il cavo.

- 6 Controllare il contenuto da aggiornare, quindi fare clic su [**Avvia**] per iniziare l'aggiornamento. L'aggiornamento del firmware viene avviato.

#### 📝 **Nota**

Durante il processo di aggiornamento, non spegnere la stampante.



# Rete

---

<b>Introduzione</b>	156
<b>Modifica delle impostazioni di rete della stampante di etichette</b>	157
<b>Gestione pagina Web</b>	160

# 12 Introduzione

## Funzioni di rete

La stampante può essere condivisa su una rete wireless IEEE 802.11b/g/n o su una rete cablata con autonegoziamento Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX (solo QL-820NWB) utilizzando il server di stampa di rete interno. Il server di stampa supporta varie funzioni e metodi di connessione su una rete con supporto TCP/IP, a seconda del sistema operativo in esecuzione.

## Modifica delle impostazioni di rete della stampante di etichette (Indirizzo IP, Maschera di sottorete e Gateway)

### Uso dell'utilità BRAdmin Light (solo Windows)

---

L'utilità BRAdmin Light è studiata per eseguire l'impostazione iniziale dei dispositivi collegabili alla rete Brother. Può anche essere utilizzata per cercare i prodotti Brother in un ambiente TCP/IP, visualizzare lo stato e configurare le impostazioni di base della rete, come l'indirizzo IP.

#### Installazione di BRAdmin Light

- 1 Per scaricare il programma di installazione del software e i documenti, visitare il sito Web di supporto Brother alla pagina [support.brother.com](http://support.brother.com)
- 2 Fare doppio clic sul file scaricato e seguire le istruzioni a schermo per procedere con l'installazione. Nella finestra di dialogo di selezione degli elementi da installare, selezionare BRAdmin Light.



#### Nota

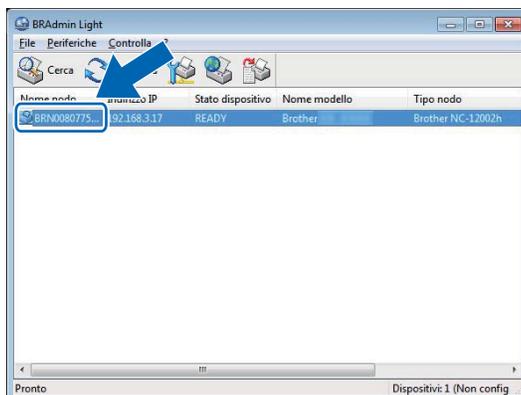
---

- Per una gestione più avanzata della stampante, usare la versione più recente dell'utilità Brother BRAdmin Professional, scaricabile dal sito Web di supporto Brother alla pagina [support.brother.com](http://support.brother.com)
  - Se si sta utilizzando un software firewall, anti-spyware o antivirus, disattivarlo temporaneamente. Riattivarlo quando si è sicuri di poter stampare.
  - Il nome del nodo viene visualizzato nella finestra corrente di BRAdmin Light. Il nome del nodo predefinito del server di stampa nella stampante è "BRWxxxxxxxxxxxx" o "BRNxxxxxxxxxxxx". (il valore "xxxxxxxxxxxx" dipende dall'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet della stampante.)
- 

### Impostazione dell'indirizzo IP, della maschera di sottorete e del gateway mediante BRAdmin Light

- 1 Avviare l'utilità BRAdmin Light.
  - **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Fare clic su [Start] - [Tutti i programmi] - [Brother] - [BRAdmin Light] - [BRAdmin Light].
  - **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Fare clic sull'icona [BRAdmin Light] nella schermata [App].
  - **Windows 10:**  
Nel menu Start selezionare [BRAdmin Light] in [Brother].
- 2 BRAdmin Light cerca automaticamente i nuovi dispositivi.

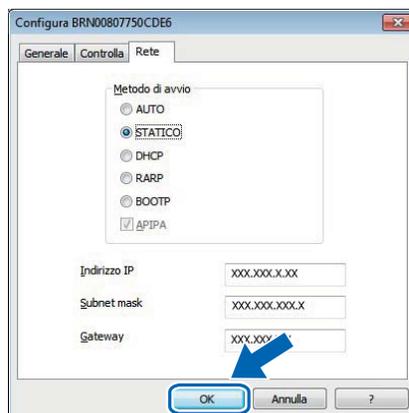
- 3 Fare doppio clic sul dispositivo non configurato.



#### Nota

Se non si utilizza un server DHCP/BOOTP/RARP, il dispositivo apparirà come **[Non configurato]** nella schermata dell'utilità BRAdmin Light.

- 4 Selezionare **[STATICO]** per **[Metodo di avvio]**. Digitare un valore relativo alle impostazioni **[Indirizzo IP]**, **[Subnet mask]** e **[Gateway]** (se necessario) per il server di stampa.



- 5 Fare clic su **[OK]**.
- 6 Se l'Indirizzo IP è stato configurato correttamente, il server di stampa Brother viene visualizzato nell'elenco dei dispositivi.

## Altre utility di gestione

Oltre che con l'utilità BRAdmin Light, la stampante può essere utilizzata con le seguenti utility di gestione. Utilizzando queste utility è possibile modificare le impostazioni di rete.

### Configurazione mediante Gestione pagina Web (browser Web)

---

Per modificare le impostazioni del server di stampa è possibile usare un browser Web standard mediante HTTP (protocollo di trasferimento ipertesto). Per ulteriori informazioni, vedere *Configurazione delle impostazioni della stampante mediante la Gestione pagina Web (browser Web)* a pagina 161.

### Uso dell'utilità BRAdmin Professional (solo Windows)

---

BRAdmin Professional è un'utilità per la gestione avanzata dei dispositivi Brother collegati alla rete. Questa utility è in grado di cercare i prodotti Brother nella rete e di visualizzare lo stato del dispositivo da una finestra in stile Esplora risorse, che utilizza un colore diverso per rappresentare lo stato di ciascun dispositivo. È possibile configurare le impostazioni della rete e del dispositivo e aggiornare il firmware del dispositivo da un computer Windows sulla LAN. BRAdmin Professional è inoltre in grado di registrare l'attività dei dispositivi Brother sulla rete e di esportare i dati del registro.

Per ulteriori informazioni e per i download, visitare il sito Web di supporto Brother alla pagina [support.brother.com](http://support.brother.com)



#### Nota

---

- Utilizzare la versione più recente dell'utilità BRAdmin Professional, disponibile per il download dal sito Web di supporto Brother alla pagina [support.brother.com](http://support.brother.com)
  - Se si sta utilizzando un software firewall, anti-spyware o antivirus, disattivarlo temporaneamente. Riattivarlo quando si è sicuri di poter stampare.
  - Il nome del nodo appare nella finestra corrente di BRAdmin Professional. Il nome del nodo predefinito è "BRWxxxxxxxxxxx" o "BRNxxxxxxxxxxx". (il valore "xxxxxxxxxxx" dipende dall'indirizzo MAC/Indirizzo Ethernet della stampante.)
-

# 14 Gestione pagina Web

## Panoramica

Per gestire una stampante in rete mediante HTTP è possibile utilizzare un browser Web standard. In Gestione pagina Web sono disponibili le seguenti operazioni:

- Visualizzare le informazioni sullo stato della stampante
- Modificare le impostazioni di rete quali le informazioni TCP/IP
- Visualizzare le informazioni sulla versione del software della stampante e del server di stampa
- Modificare i dettagli della configurazione di rete e della stampante



### Nota

Si consiglia di utilizzare Microsoft Internet Explorer 9/10/11 per Windows e Safari 8 o versione successiva per Mac.

Assicurarsi che JavaScript e i cookie siano sempre attivati nel browser in uso.

Per utilizzare la Gestione pagina Web, la rete deve utilizzare il protocollo TCP/IP e la stampante e il computer devono avere un indirizzo IP valido.

## Configurazione delle impostazioni della stampante mediante la Gestione pagina Web (browser Web)

Per modificare le impostazioni del server di stampa è possibile usare un browser Web standard mediante HTTP (protocollo di trasferimento ipertesto).

- 1 Nella barra dell'indirizzo del browser, digitare l'indirizzo IP della stampante (o il nome del server di stampa).  
Ad esempio: `http://192.168.1.2`



### Nota

Se si è modificato il file host presente nel computer, oppure se si sta usando un sistema di nomi di dominio (Domain Name System, DNS), è possibile digitare anche il nome DNS del server di stampa. Poiché il server di stampa supporta TCP/IP e NetBIOS, è possibile digitare anche il nome NetBIOS del server di stampa. Il nome NetBIOS è riportato nella pagina delle impostazioni della stampante. Il nome NetBIOS assegnato è costituito dai primi 15 caratteri del nome del nodo e per impostazione predefinita ha il seguente formato: "BRNxxxxxxxxxxx", dove "xxxxxxxxxxx" è l'indirizzo Ethernet.

- 2 A questo punto è possibile modificare le impostazioni del server di stampa.



### Nota

#### Impostazione di una password

Per impedire l'accesso non autorizzato alla Gestione pagina Web, si consiglia di impostare una password di accesso.

- 1 Fare clic su **[Amministratore]**.
  - 2 Digitare la password da utilizzare (fino a 32 caratteri).
  - 3 Digitare nuovamente la password nel campo **[Conferma nuova password]**.
  - 4 Fare clic su **[Invia]**.  
Al successivo accesso alla Gestione pagina Web, digitare la password nella casella **[Accesso]** e fare clic su .
- Dopo avere configurato le impostazioni, fare clic su  per eseguire la disconnessione.

Se non si sta impostando una password di accesso, per impostare una password è possibile anche fare clic su **[Configurare la password]** nella pagina Web della stampante.



# Appendice

---

<b>Ripristino della stampante di etichette</b>	163
<b>Manutenzione</b>	165
<b>Risoluzione dei problemi</b>	168
<b>Specifiche del prodotto</b>	183
<b>Note sull'uso di P-touch Transfer Manager</b>	185
<b>Termini e concetti relativi alle reti</b>	187
<b>Elenco dei codici a barre per la funzione P-touch Template</b>	196
<b>Note sull'uso della batteria (opzionale: PA-BU-001)</b>	200
<b>Uso dello scanner di codici a barre Brother (opzionale: PA-BR-001) (solo QL-820NWB)</b>	203

Il ripristino della memoria interna della stampante è indicato per eliminare tutti i file di etichetta salvati e qualora la stampante non funzioni correttamente.

## Ripristino di tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica mediante i pulsanti della stampante di etichette (solo QL-810W)

Per ripristinare la stampante, eseguire la procedura seguente.

- 1 Verificare che la stampante sia spenta.
- 2 Tenere premuti il pulsante di alimentazione (⏻) e il pulsante taglierina (✂) per più di tre secondi. L'indicatore LED di stato lampeggia in verde.
- 3 Continuare a tenere premuto il pulsante di alimentazione (⏻): il LED di stato lampeggia in arancio, il LED Editor Lite lampeggia in verde a intervalli di 0,5 secondi e il LED Wi-Fi (📶) lampeggia in blu a intervalli di 0,5 secondi.
  - Per ripristinare le impostazioni di rete, premere il pulsante taglierina (✂): il LED di stato lampeggia in arancio.
  - Per ripristinare i dati degli utenti, premere due volte il pulsante taglierina (✂): il LED Wi-Fi (📶) lampeggia in blu.
  - Per ripristinare tutte le impostazioni e le impostazioni del dispositivo ai valori di fabbrica, premere tre volte il pulsante taglierina (✂): il LED Editor Lite lampeggia in verde.
- 4 Rilasciare il pulsante di alimentazione (⏻). Il LED di stato lampeggia in arancio per quattro volte, il LED Wi-Fi (📶) lampeggia in blu per quattro volte e il LED Editor Lite lampeggia in verde per quattro volte.

## Ripristino dei dati mediante il menu LCD (solo QL-820NWB)

Tramite il menu LCD è possibile ripristinare le seguenti impostazioni:

- Impostazioni stampante
- Impostazione utente
- Impostazioni di rete

Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni LCD* a pagina 12.

## Ripristino dei dati mediante lo Strumento di impostazione della stampante

È possibile utilizzare lo Strumento di impostazione della stampante da un computer per eseguire le seguenti operazioni per la stampante:

- Eliminazione di modelli e database
- Ripristino delle impostazioni di comunicazione
- Ripristino di tutte le impostazioni della stampante ai valori di fabbrica

Per ulteriori informazioni, vedere *Modifica delle impostazioni della stampante di etichette* a pagina 37.

Consigliamo di pulire la stampante a cadenza regolare per garantire prestazioni sempre ottimali.

**Nota**

Prima di pulire la stampante, scollegare sempre l'adattatore CA.

## Pulizia delle parti esterne dell'unità

Rimuovere la polvere ed eventuali macchie dall'unità principale servendosi di un panno morbido e asciutto. Per rimuovere i segni ostinati, utilizzare un panno leggermente bagnato con acqua.

**Nota**

Non usare diluenti, benzene, alcol o qualsiasi altro solvente organico.

Questi prodotti potrebbero danneggiare la custodia esterna della stampante.

## Pulizia della testina di stampa

Il rotolo DK (carta termica) utilizzato con la macchina è studiato per pulire automaticamente la testina di stampa. Quando il rotolo DK oltrepassa la testina di stampa durante la stampa e l'avanzamento di etichette, la testina di stampa viene pulita.

## Pulizia del rullo

Pulire il rullo servendosi del foglio di pulizia (venduto separatamente).

La stampante contiene un solo foglio di pulizia.

**Nota**

Nel pulire il rullo, assicurarsi di utilizzare il foglio di pulizia specificatamente fornito per questa stampante. Se si utilizzano altri fogli di pulizia, la superficie del rullo potrebbe danneggiarsi o potrebbe verificarsi un malfunzionamento.

- 1 Interrompere l'alimentazione della stampante.
- 2 Afferrare la stampante dal lato anteriore e sollevare con decisione il coperchio del vano del rotolo DK per aprirlo.



- 3 Rimuovere il rotolo DK.



**Nota**

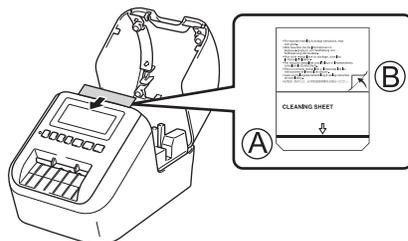
Prima di pulire il rullo, assicurarsi di rimuovere il rotolo DK. Se non si rimuove il rotolo DK, la funzione di pulizia del rullo non può operare correttamente.

- 4 Rimuovere la parte (B) del foglio di pulizia.  
Inserire il bordo (A) del foglio di pulizia nell'unità di stampa.



**Nota**

Il lato stampato del foglio di pulizia deve essere rivolto verso l'alto.



- 5 Chiudere il coperchio del vano del rotolo DK e accendere la stampante.
- 6 Tenere premuto il pulsante di avanzamento carta (↑) (QL-810W) o il pulsante taglierina (✂) (QL-820NWB) per più di un secondo.  
Il foglio di pulizia viene espulso.  
La superficie adesiva del foglio di pulizia rimuove le macchie e la polvere presenti sul rullo.



**Nota**

- Se il foglio di pulizia non viene espulso, tenere premuto il pulsante di avanzamento carta (↑) (QL-810W) o il pulsante taglierina (✂) (QL-820NWB) fino all'avvenuta espulsione del foglio di pulizia.
- Dopo l'uso, smaltire il foglio di pulizia.

## **Pulizia dell'uscita delle etichette**

Se un'etichetta provoca l'inzeppamento della macchina a causa della colla attaccata sulla fessura di uscita delle etichette, pulire la fessura di uscita con un panno.

Se necessario, per rimuovere residui adesivi ostinati, usare un panno leggermente bagnato.

## Panoramica

Il presente capitolo illustra come risolvere i problemi tipici che si possono verificare durante l'utilizzo della stampante. Se si riscontrano problemi con la stampante, controllare dapprima di avere eseguito le seguenti operazioni in modo corretto.

- Collegare la stampante a una presa elettrica o installare la batteria. Per ulteriori informazioni, vedere *Collegamento dell'adattatore CA* a pagina 7.
- Rimuovere tutto l'imballaggio di protezione dalla stampante.
- Installare e selezionare il driver della stampante corretto. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del software e dei driver stampante su un computer* a pagina 22.
- Collegare la stampante a un computer o dispositivo mobile. Per ulteriori informazioni, vedere *Collegamento della stampante di etichette a un computer* a pagina 23.
- Chiudere completamente il coperchio del vano del rotolo DK.
- Inserire correttamente un rotolo DK. Per ulteriori informazioni, vedere *Caricamento del rotolo DK* a pagina 5.

Se i problemi persistono, leggere i consigli sulla risoluzione dei problemi contenuti in questo capitolo. Se, dopo aver letto questo capitolo, non si riesce a risolvere il problema, visitare il sito web di supporto Brother alla pagina [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Problemi di stampa

Problema	Soluzione
La stampante non stampa, oppure si verifica un errore di stampa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il cavo si è allentato? Controllare che il cavo sia collegato correttamente.</li> <li>• Il rotolo DK è installato correttamente? In caso negativo, rimuovere il rotolo DK e reinstallarlo.</li> <li>• È rimasta una quantità di rotolo sufficiente? Controllare che sia rimasta una quantità di rotolo sufficiente.</li> <li>• Il coperchio del vano del rotolo DK è aperto? Controllare che il coperchio del vano del rotolo DK sia chiuso.</li> <li>• Si è verificato un errore di stampa o trasmissione? Spegnerne e accendere nuovamente la stampante. Se il problema persiste, contattare il distributore Brother.</li> <li>• Se la stampante è collegata tramite un hub USB, provare a collegarla direttamente al computer. In caso contrario, provare a collegarla a un'altra porta USB.</li> <li>• Assicurarsi che l'opzione di P-touch Editor [<b>Tipo carta</b>] (Windows) / [<b>Supporto di stampa</b>] (Mac) corrisponda al supporto installato.</li> </ul>
Il LED di stato non si accende.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'adattatore CA è inserito correttamente? Controllare che l'adattatore CA sia inserito. Se il cavo è inserito correttamente, provare a collegarlo a un'altra presa elettrica.</li> </ul>
L'etichetta stampata contiene strisce o caratteri di bassa qualità oppure l'avanzamento dell'etichetta è errato.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La testina di stampa o il rullo sono sporchi? Anche se generalmente la testina di stampa resta pulita durante l'uso normale, è possibile che della lanugine o della sporcizia provenienti dal rullo rimangano attaccati alla testina di stampa. In tal caso, pulire il rullo. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Pulizia del rullo</i> a pagina 165.</li> </ul>
Nel computer viene visualizzato un messaggio di errore di trasmissione dei dati.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La stampante è in modalità raffreddamento (il LED di stato lampeggia in arancione)? Attendere che il LED di stato smetta di lampeggiare, quindi provare nuovamente a stampare.</li> </ul>
Le etichette sono inceppate nella taglierina.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contattare il Servizio clienti Brother.</li> </ul>
L'etichetta non viene espulsa correttamente dopo la stampa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che la fessura di uscita delle etichette non sia bloccata.</li> <li>• Controllare che il rotolo DK sia impostato correttamente: per farlo, rimuovere il rotolo DK e reinstallarlo.</li> <li>• Verificare che il coperchio del vano del rotolo DK sia chiuso correttamente.</li> </ul>
Si desidera annullare il lavoro di stampa corrente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che la stampante di etichette sia accesa e premere il pulsante di alimentazione (⏻).</li> </ul>
La qualità di stampa è bassa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nel rullo è presente sporcizia o lanugine, che ne impediscono il libero movimento? Pulire il rullo servendosi del foglio di pulizia venduto separatamente. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Pulizia del rullo</i> a pagina 165.</li> </ul>

Problema	Soluzione
Dopo aver sostituito il rotolo mentre il componente aggiuntivo era attivato, lo stile del layout non è stato aggiornato.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiudere P-touch Editor per uscire dal componente aggiuntivo, quindi riattivarlo.</li> </ul>
L'icona del componente aggiuntivo P-touch non è visualizzata in Microsoft Word.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Word è stato avviato da Microsoft Outlook?</li> <li>• Microsoft Word è stato scelto come editor predefinito per Microsoft Outlook?</li> </ul> <p>A causa delle limitazioni del programma, il componente aggiuntivo Microsoft Word non funziona con le impostazioni di cui sopra. Uscire da Microsoft Outlook e riavviare Microsoft Word.</p>
Errore taglierina.	<p>Se si verifica un errore della taglierina, tenere chiuso il coperchio del vano del rotolo DK e premere il pulsante di alimentazione (⏻). La taglierina torna nella posizione normale e la stampante si spegne automaticamente. Dopo lo spegnimento della stampante, controllare la fessura di uscita delle etichette e rimuovere eventuali etichette incastrate. Contattare il Servizio clienti Brother.</p>
Si desidera ripristinare la stampante.	<p>È possibile ripristinare la stampante utilizzando lo Strumento di impostazione della stampante tramite un computer.</p> <p>Per ulteriori informazioni, vedere <i>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 37.</p> <p><b>Per QL-810W</b></p> <p>È possibile ripristinare la stampante utilizzando i pulsanti sulla stampante.</p> <p>Per ulteriori informazioni, vedere <i>Ripristino di tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica mediante i pulsanti della stampante di etichette (solo QL-810W)</i> a pagina 163.</p> <p><b>Per QL-820NWB</b></p> <p>È possibile ripristinare la stampante utilizzando il menu LCD.</p> <p>Per ulteriori informazioni, vedere <i>LCD (solo QL-820NWB)</i> a pagina 11.</p>

Problema	Soluzione
<p>Quando si stampa tramite il cavo USB, la stampante effettua pause continue, poi riprende a stampare.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La stampante è impostata per la stampa sequenziale? In tal caso, impostare la modalità di stampa con buffering.</li> </ul> <p><b>Per Windows Vista / Windows Server 2008:</b></p> <p>Aprire le proprietà della stampante da <b>[Pannello di controllo] - [Hardware e suoni] - [Stampanti]</b>, fare clic sulla stampante desiderata e selezionare <b>[Selezionare la preferenze di stampa]</b>.</p> <p>Fare clic sulla scheda <b>[Altro]</b> e selezionare l'opzione <b>[Inizia stampa al termine dello spooling dell'ultima pagina]</b>.</p> <p><b>Per Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:</b></p> <p>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, quindi selezionare <b>[Preferenze stampa]</b>. Fare clic sulla scheda <b>[Altro]</b> e selezionare l'opzione <b>[Inizia stampa al termine dello spooling dell'ultima pagina]</b>.</p> <p><b>Per Windows 10:</b></p> <p>Aprire le proprietà della stampante in <b>[Pannello di controllo] - [Hardware e suoni] - [Dispositivi e stampanti]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante di cui si desidera modificare le impostazioni, quindi selezionare <b>[Preferenze stampa]</b>.</p> <p>Fare clic sulla scheda <b>[Altro]</b> e selezionare l'opzione <b>[Inizia stampa al termine dello spooling dell'ultima pagina]</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Una soluzione alternativa consiste nello scollegare il cavo LAN fino al termine della stampa USB (solo QL-820NWB).</li> </ul> <div data-bbox="812 1192 1284 1717" data-label="Image"> <p>The image shows a screenshot of a printer's configuration window, specifically the 'Advanced' tab. Under the 'Start printing' section, there are three radio button options: 'Start printing immediately', 'Start printing at the end of spooling of the last page' (which is selected), and 'Start printing at the end of the job'. There is also a checkbox for 'Order font glyphs' which is unchecked. A 'Default' button is visible at the bottom right of the settings area.</p> </div> <p style="text-align: center;">Per Windows</p>

Problema	Soluzione
<p>Impossibile effettuare la lettura dei codici a barre.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stampare le etichette in modo tale che i codici a barre siano allineati con la testina di stampa, come illustrato qui di seguito:</li> </ul> <div data-bbox="889 390 1208 550" style="text-align: center;"> </div> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1 Testina di stampa</b></li> <li><b>2 Codici a barre</b></li> <li><b>3 Orientamento di stampa</b></li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Provare a usare un altro scanner.</li> <li>■ Consigliamo di stampare il codice a barre con le opzioni della qualità di stampa impostate su <b>[Assegna priorità alla qualità di stampa]</b> (tranne che per la stampa a 2 colori).</li> </ul> <p><b>Per Windows Vista</b></p> <p>Per visualizzare le opzioni di <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante facendo clic sul pulsante <b>Start</b> - <b>[Pannello di controllo]</b> - <b>[Hardware e suoni]</b> - <b>[Stampanti]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante da impostare e facendo quindi clic su <b>[Preferenze stampa]</b>.</p> <p><b>Per Windows 7</b></p> <p>Per visualizzare le opzioni di <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante facendo clic sul pulsante <b>Start</b> - <b>[Dispositivi e stampanti]</b>, facendo quindi clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante da impostare e facendo quindi clic su <b>[Preferenze stampa]</b>.</p> <p><b>Per Windows 8 / Windows 8.1</b></p> <p>Per visualizzare le opzioni di <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante facendo clic su <b>[Pannello di controllo]</b> nella schermata <b>[App]</b> - <b>[Hardware e suoni]</b> - <b>[Dispositivi e stampanti]</b>, facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante da impostare e facendo quindi clic su <b>[Preferenze stampa]</b>.</p> <p><b>Per Windows 10</b></p> <p>Per visualizzare le opzioni di <b>[Qualità]</b>, aprire le proprietà della stampante facendo clic sul pulsante <b>Start</b> - <b>[Impostazioni]</b> - <b>[Dispositivi]</b> - <b>[Stampanti e scanner]</b> - <b>[Dispositivi e stampanti]</b>, facendo quindi clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante da impostare e facendo quindi clic su <b>[Preferenze stampa]</b>.</p> <p><b>Per Mac</b></p> <p>Per cambiare le opzioni relative alla qualità di stampa, aprire la finestra di dialogo <b>Stampa</b> e nel menu a comparsa con le opzioni di stampa, selezionare <b>[Basilare]</b>.</p>

Problema	Soluzione
<p>Nelle aree con livelli di densità rossa elevati appaiono delle linee.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Rimuovere il rotolo DK dalla stampante.</li> <li>2 Chiudere completamente il coperchio del vano del rotolo DK.</li> <li>3 Tenere premuto il pulsante Editor Lite (QL-810W) oppure il pulsante di annullamento (QL-820NWB) per più di cinque secondi. Attendere che il rullo premicarta ruoti.</li> <li>4 Al termine delle rotazione del rullo premicarta, caricare il rotolo DK.</li> </ol> <p>Il rullo ruoterà per circa 40 secondi.</p>
<p>Si desidera far avanzare l'etichetta.</p>	<p><b>Per QL-810W</b></p> <p>Tenere premuto il pulsante di avanzamento carta (↑) per un secondo.</p> <p><b>Per QL-820NWB</b></p> <p>Premere il pulsante taglierina (✂) per un secondo oppure premere il pulsante Menu e selezionare [Avvio avanzamento] nel menu [Avanza].</p> <p>L'opzione [Imp. avanzam. fustellatura] del menu [Avanza] imposta la lunghezza dell'etichetta da utilizzare nel caso di etichette prefustellate.</p>

## Problemi di impostazione della rete

Problema	Soluzione
Si sta utilizzando un software di sicurezza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Confermare le impostazioni nella finestra di dialogo dell'installazione.</li> <li>■ Consentire l'accesso quando compare il messaggio di avviso del software di sicurezza durante l'installazione della stampante.</li> </ul>
Le impostazioni di sicurezza (SSID/chave di rete) non sono corrette.	<p>Ricontrollare e selezionare le impostazioni di sicurezza corrette.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Il nome del produttore o il numero di modello o del punto di accesso/router wireless può essere utilizzato come impostazione di sicurezza predefinita.</li> <li>■ Per informazioni su come trovare le impostazioni di sicurezza, consultare le istruzioni fornite con il punto di accesso/router wireless.</li> <li>■ Rivolgersi al produttore del punto di accesso/router wireless, al provider di servizi Internet o all'amministratore di rete.</li> </ul>
La stampante non riesce a connettersi al dispositivo host utilizzando il Wi-Fi o il Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Quando si configurano le impostazioni di rete Wi-Fi, spostare la stampante entro una distanza di circa 1 metro dal dispositivo mobile.</li> <li>■ Spostare la stampante in un'area priva di ostacoli.</li> </ul>
La stampante non riesce a stampare utilizzando il Wi-Fi o il Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Se vicino alla stampante o al punto di accesso/router, si trovano un computer wireless, un dispositivo dotato di Bluetooth, un forno a microonde, un telefono cordless digitale o un altro dispositivo, allontanare il dispositivo dalla stampante o dal punto di accesso/router.</li> </ul>
Sono presenti ostacoli (ad esempio pareti o mobili) tra la stampante e il dispositivo mobile.	Spostare la stampante in un'area priva di ostacoli.
Vicino alla stampante o al punto di accesso/router wireless potrebbe trovarsi un computer wireless, un dispositivo con supporto Bluetooth, un forno a microonde o un telefono cordless digitale.	Allontanare gli altri dispositivi dalla stampante.
Si sta utilizzando il filtro per indirizzi MAC.	<p>È possibile verificare l'indirizzo MAC stampando il report delle impostazioni della stampante.</p> <p>Per ulteriori informazioni, vedere <i>Conferma delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 84.</p> <p>È possibile verificare l'indirizzo MAC, controllando l'opzione [Modalità infrastruttura] sul display LCD (solo QL-820NWB). Per ulteriori informazioni, vedere <i>Stato WLAN</i> a pagina 19.</p>
Il punto di accesso/router wireless è in modalità mascheramento (ovvero non trasmette il valore SSID).	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ È necessario digitare il nome SSID corretto durante l'installazione o durante l'uso dello Strumento di impostazione della stampante.</li> <li>■ Controllare il nome SSID nelle istruzioni fornite con il punto di accesso/router wireless e riconfigurare le impostazioni Wi-Fi.</li> </ul>

Problema	Soluzione
<p>La stampante non si collega correttamente alla rete.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Controllare che la modalità della stampante consenta di stabilire il collegamento.</li> <li>■ Se ancora non si riesce a collegare la stampante, effettuare i seguenti tentativi.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per la connessione Wi-Fi</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Per QL-810W</b></p> <p> (lampeggia ogni tre secondi): la rete non è connessa correttamente ed è necessario riconfigurare le impostazioni Wi-Fi.</p> <p><b>Per QL-820NWB</b></p> <p>: la stampante sta cercando la rete.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per Wireless Direct</li> </ul> <p><b>Per QL-810W</b></p> <p>Cercare la stampante dal dispositivo Wi-Fi.</p> <p><b>Per QL-820NWB</b></p> <p>Se sul display LCD viene visualizzata l'icona Wireless Direct, cercare la stampante dal dispositivo al quale si desidera collegarla.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per LAN cablata (solo QL-820NWB)</li> </ul> <p>Verificare che il cavo LAN sia collegato correttamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per Bluetooth (solo QL-820NWB)</li> </ul> <p>Se sul display LCD viene visualizzata l'icona Bluetooth, cercare la stampante dal dispositivo al quale si desidera collegarla.</p>
<p>Sono stati fatti tutti i controlli e le prove indicate in alto, ma non è ancora possibile completare le impostazioni Wi-Fi.</p>	<p>Spegnere e accendere nuovamente la stampante. Quindi riprovare a configurare le impostazioni Wi-Fi e Bluetooth.</p>
<p>Se si perde la connessione Bluetooth con un dispositivo Apple (iPad, iPhone o iPod), la stampante non viene collegata (solo QL-820NWB).</p>	<p>Attivare la funzione di Riconnessione automatica.</p> <p>Questa funzione può essere impostata tramite lo Strumento di impostazione della stampante o il pulsante Menu. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Bluetooth</i> a pagina 20 o <i>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 37.</p>

## La stampante di etichette non riesce a stampare sulla rete Anche dopo la corretta installazione non è possibile trovare la stampante di etichette sulla rete

Problema	Soluzione
Si sta utilizzando un software di sicurezza.	Vedere <i>Problemi con il software di sicurezza</i> a pagina 176.
Alla stampante non è stato assegnato un indirizzo IP disponibile.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Confermare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete. Verificare che gli indirizzi IP e le maschere di sottorete del computer e della stampante siano corretti e situati nella stessa rete. Per ulteriori informazioni su come verificare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete, rivolgersi all'amministratore di rete.</li> <li>■ Confermare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e altre impostazioni di rete con lo Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 37.</li> </ul>
Il lavoro di stampa precedente non è riuscito.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Se il lavoro di stampa non riuscito è ancora presente nella coda di stampa del computer, eliminarlo. Ad esempio, se si usa Windows 7:  , [Dispositivi e stampanti] e selezionare la stampante dalla schermata [Stampanti e fax]. Fare doppio clic sull'icona della stampante, quindi selezionare [Annulla tutti i documenti] nel menu [Stampante].</li> </ul>
Sono stati fatti tutti i controlli e i tentativi di cui sopra, ma la stampante non stampa.	Disinstallare e reinstallare il driver stampante e il software.

## Problemi con il software di sicurezza

Problema	Soluzione
Non è stato selezionato di concedere l'accesso quando è stata visualizzata della finestra di dialogo <b>dell'avviso di sicurezza</b> durante l'installazione standard, l'installazione di BRAdmin Light o la stampa.	Se alla visualizzazione della finestra di dialogo <b>dell'avviso di sicurezza</b> non è stato selezionato di concedere l'accesso, la funzione firewall del software di protezione potrebbe negare l'accesso. Qualche software di sicurezza potrebbe bloccare l'accesso senza visualizzare una finestra di dialogo con l' <b>avviso di sicurezza</b> . Per consentire l'accesso, consultare le istruzioni del software di protezione o consultare il produttore.
Numeri di porta non corretti utilizzati per le funzioni di rete Brother.	Per le funzioni di rete Brother sono utilizzati i seguenti numeri di porta: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ BRAdmin Light – Numero porta 161 / Protocollo UDP</li> </ul> Per ulteriori informazioni su come aprire la porta, consultare le istruzioni relative al software di sicurezza o rivolgersi al produttore.

## Controllo delle operazioni dei dispositivi di rete

Problema	Soluzione
La stampante e il punto di accesso/router wireless non sono accesi.	Controllare di avere eseguito tutte le operazioni a pagina 168.
Non si conoscono le impostazioni di rete della stampante, come l'indirizzo IP.	Controllare lo Strumento di impostazione della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 37.

## Informazioni sulla versione

Problema	Soluzione
Non si conosce il numero di versione del firmware per la stampante.	<p>È possibile usare la procedura seguente.</p> <p><b>Per QL-810W</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Accendere la stampante.</li> <li>2 Premere e tenere premuto il pulsante taglierina (✂) per diversi secondi per stampare il rapporto. (Usare il rotolo DK da 62 mm)</li> </ol> <p><b>Per QL-820NWB</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Accendere la stampante.</li> <li>2 Premere il pulsante Menu, [▲] o [▼] per selezionare il menu [Informazioni], quindi premere il pulsante [OK].</li> <li>3 Selezionare [Configurazione stampa] utilizzando [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK].</li> <li>4 Selezionare [Tutti], [Registro utilizzo], [Impostazioni stampante] o [Dati trasferimento] utilizzando il pulsante [▲] o [▼], quindi premere il pulsante [OK] per stampare il rapporto.</li> </ol>
Si desidera verificare se si sta usando la versione più recente del software.	<p>Usare P-touch Update Software per verificare di disporre della versione più recente.</p> <p>Per ulteriori informazioni su P-touch Update Software, vedere <i>Come aggiornare il software P-touch</i> a pagina 148.</p>

## Indicatori LED

Gli indicatori si illuminano e lampeggiano per segnalare lo stato della stampante.

-  Indicatore illuminato nel colore mostrato
-  Indicatore lampeggiante nel colore mostrato
-  L'indicatore può essere spento, acceso o lampeggiante in qualsiasi colore
-  L'indicatore è spento

### QL-810W

LED di stato	LED Editor Lite	LED Wi-Fi	LED della batteria	Condizione
				Apparecchio spento
				Apparecchio acceso
				Modalità di avanzamento carta
				Modalità di stampa
				Modalità di rotazione rullo Avanti/Indietro
				Modalità di taglio
		Modalità di pulizia		
				WLAN attivata e connessa
 (Una volta per 1 secondo)	Modalità impostazione WPS			
 (Una volta per 3 secondi)	LAN wireless attivata, ma non connessa			
	WLAN spenta			
	Modalità P-touch Editor Lite			
				Modalità di preparazione della stampa
				Annullamento di un lavoro
				Ricezione dei dati dal computer
				Trasferimento dei dati

LED di stato	LED Editor Lite	LED Wi-Fi	LED della batteria	Condizione
				Il coperchio del vano del rotolo DK è aperto. Chiudere correttamente il coperchio del vano del rotolo DK
		 (Una volta per 1 secondo)		Modalità reimpostazione
				Modalità sistema OFF Il pulsante taglierina (✂) viene premuto una volta in modalità reimpostazione
				<ul style="list-style-type: none"> <li>In continuazione: la stampante è in modalità raffreddamento.</li> <li>Tre volte: è in corso il rilevamento della stampante da parte di un altro dispositivo.</li> </ul>
				Modalità di sovrascrittura dei dati
				Il pulsante taglierina (✂) viene premuto tre volte in modalità reimpostazione
				Il pulsante taglierina (✂) viene premuto due volte in modalità reimpostazione
				Modalità avvio
 (Una volta per 2 secondi)				Fine del rotolo DK
				Errore di avanzamento carta
				Errore di trasmissione
				Errore di ricerca nel database
				Errore di ricerca del punto di accesso
				Errore di connessione del punto di accesso
				Errore di sicurezza
				Nessun modello selezionato
				Il coperchio del vano del rotolo DK viene aperto quando la stampante è in uso
				Errore di supporto esaurito
				Errore di supporto errato
				Errore comando comunicazione
Errore di stampa alta risoluzione supporto a due colori				

LED di stato	LED Editor Lite	LED Wi-Fi	LED della batteria	Condizione
				La batteria si sta caricando
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se l'indicatore arancione lampeggia una volta ogni secondo, la batteria deve essere ricaricata.</li> <li>• Se l'indicatore arancione lampeggia due volte ogni quattro secondi, l'energia della batteria è bassa.</li> <li>• Se l'indicatore arancione lampeggia una volta ogni quattro secondi, l'energia della batteria è a metà.</li> </ul>
				La batteria è completamente carica
 (Due volte per 2 secondi)				Errore taglierina
				Errore di sistema

## QL-820NWB

LED di stato	Condizione
	Apparecchio spento
	Apparecchio acceso
	Modalità di avanzamento carta
	Modalità di stampa
	Modalità di archiviazione di massa
	Modalità di rotazione rullo Avanti/Indietro
	Modalità di taglio
	Modalità di pulizia
	Modalità Inizializzazione
	Modalità di preparazione della stampa
	Annullamento di un lavoro
	Ricezione dei dati dal computer
	Trasferimento dei dati
	Modalità di sovrascrittura dei dati
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il coperchio del vano del rotolo DK è aperto. Chiudere correttamente il coperchio del vano del rotolo DK.</li> <li>• Modalità sistema OFF.</li> </ul>
	
 →  → 	Correzione modalità Indirizzo IP
	Modalità avvio

LED di stato	Condizione
 <p>(Una volta per 2 secondi)</p>	Fine del rotolo DK
	Errore di avanzamento carta
	Errore di trasmissione
	Errore di ricerca nel database
	Errore di ricerca del punto di accesso
	Errore di connessione del punto di accesso
	Errore di sicurezza
	Nessun modello selezionato
	Il coperchio del vano del rotolo DK viene aperto quando la stampante è in uso
	Errore di supporto esaurito
	Errore di supporto errato
	Errore comando comunicazione
Errore di stampa alta risoluzione supporto a due colori	
 <p>(Due volte per 2 secondi)</p>	Errore taglierina
	Errore di archiviazione di massa
	Errore di sistema

## Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Dati ricevuti nel buffer	<p>I dati di stampa sono salvati nel buffer. Se la stampante non ha ricevuto i dati completi, la stampa non inizia.</p> <p>Spegnere e accendere nuovamente la stampante.</p>
La testina si sta raffreddando	<p>La temperatura della testina di stampa termica è troppo elevata.</p> <p>La stampante interrompe la stampa e la riprende solo dopo che la testina termica si è raffreddata. La testina si surriscalda se si stampa un numero elevato di etichette.</p> <p>Se la testina termica si surriscalda, potrebbe generare immagini al di fuori dell'area di stampa. Per evitare o tardare il surriscaldamento, accertarsi che la stampante sia soggetta ad adeguata ventilazione e non sia posizionata in uno spazio ristretto.</p> <p>Se la stampante si deve raffreddare perché si è surriscaldata a causa del tipo di rotolo DK in uso o del contenuto dell'etichetta, la stampa potrebbe durare più del previsto.</p> <p> <b>Nota</b></p> <p>Questa condizione può presentarsi più frequentemente quando si utilizza la stampante ad altitudini elevate (oltre i 3048 metri), in quanto il raffreddamento della stampante avviene in presenza di aria di minore densità.</p>
La stampante è in modalità di avvio	<p>Per risolvere il problema, contattare il distributore Brother o il Servizio clienti Brother.</p>
Errori del rotolo DK	<p>Controllare quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si sta utilizzando il rotolo DK corretto.</li> <li>• Il numero di etichette rimanente è sufficiente.</li> <li>• Il rotolo DK è installato correttamente.</li> </ul>
Si desidera rimuovere un errore	<p>Per rimuovere un errore:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Aprire il coperchio del vano del rotolo DK, quindi richiuderlo.</li> <li>2 Se l'errore non viene rimosso, premere il pulsante taglierina (✂).</li> <li>3 Se l'errore non viene rimosso, spegnere e accendere nuovamente la stampante.</li> <li>4 Se l'errore non è ancora stato rimosso, contattare il Servizio clienti Brother.</li> </ol>

## Specifiche della stampante di etichette

Nome modello	QL-810W	QL-820NWB
<b>Dimensioni</b>		
Dimensioni	Circa 125,3 (L) × 234 (P) × 145 (A) mm	Circa 125,3 (L) × 234 (P) × 145 (A) mm
Peso	Circa 1,12 kg (senza rotoli DK)	Circa 1,16 kg (senza rotoli DK)
<b>Indicatori LED</b>		
LED Editor Lite, LED della batteria, LED di stato, LED Wi-Fi		LED di stato
<b>Pulsanti</b>		
Pulsante di alimentazione, pulsante di avanzamento carta, pulsante taglierina, pulsante WPS, pulsante Wi-Fi, pulsante Editor Lite		Pulsante di alimentazione, pulsante taglierina, pulsante Menu, pulsante di annullamento, pulsante freccia SU, pulsante freccia GIÙ, pulsante OK
<b>Stampa</b>		
Metodo	Stampa termica diretta tramite testina termica	Stampa termica diretta tramite testina termica
Testina di stampa	300 dpi / 720 punti	300 dpi / 720 punti
Risoluzione di stampa	Standard: 300 × 300 dpi Modalità alta risoluzione: 300 × 600 dpi	Standard: 300 × 300 dpi Modalità alta risoluzione: 300 × 600 dpi
Velocità di stampa	Adattatore CA: max. 176 mm/sec / Per stampa a 2 colori, max. 24 mm/sec Batteria: max. 176 mm/sec / Per stampa a due colori, max. 15 mm/sec La velocità di stampa effettiva varia a seconda delle condizioni.	Adattatore CA: max. 176 mm/sec / Per stampa a 2 colori, max. 24 mm/sec Batteria: max. 176 mm/sec / Per stampa a due colori, max. 15 mm/sec La velocità di stampa effettiva varia a seconda delle condizioni.
Larghezza di stampa massima	58 mm	58 mm

Nome modello	QL-810W	QL-820NWB
<b>Interfaccia</b>		
Porta USB	Versione 2.0 velocità massima (periferica)	Versione 2.0 velocità massima (periferica)
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wireless Direct: IEEE 802.11g/n</li> <li>• Modalità Infrastruttura: IEEE 802.11b/g/n</li> <li>• WPS 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wireless Direct: IEEE 802.11g/n</li> <li>• Modalità Infrastruttura: IEEE 802.11b/g/n</li> <li>• WPS 2.0</li> </ul>
Host USB	-	Classe HID
Porta LAN	-	10BASE-T/100BASE-TX
Bluetooth	-	Versione 2.1 + EDR Profili supportati: SPP, OPP, BIP, HCRP Protocollo supportato: iAP
<b>Alimentazione</b>		
Adattatore	Adattatore CA (PA-AD-001A): INGRESSO CA 100-240 V, 50/60 Hz USCITA CC 25 V 3,6 A	Adattatore CA (PA-AD-001A): INGRESSO CA 100-240 V, 50/60 Hz USCITA CC 25 V 3,6 A
Batteria (opzionale)	Unità batteria (opzionale) Batteria agli ioni di litio (PA-BU-001): 14,4 V	Unità batteria (opzionale) Batteria agli ioni di litio (PA-BU-001): 14,4 V
Spegnimento automatico	Batteria agli ioni di litio (PA-BU-001): Off/10/20/30/40/50/60 minuti Adattatore CA (PA-AD-001A): Off/10/20/30/40/50/60 minuti (Per modificare le impostazioni di Spegnimento automatico, vedere <i>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 37.)	Batteria agli ioni di litio (PA-BU-001): Off/10/20/30/40/50/60 minuti Adattatore CA (PA-AD-001A): Off/10/20/30/40/50/60 minuti (Per modificare le impostazioni di Spegnimento automatico, vedere <i>Modifica delle impostazioni della stampante di etichette</i> a pagina 37.)
<b>Altro</b>		
Taglierina	Taglierina automatica a lunga durata	Taglierina automatica a lunga durata
Ambiente	Temperatura/ umidità di funzionamento In funzione: tra 10 e 35 °C / tra il 20 e l'80% Temperatura massima a bulbo asciutto: 27 °C	Temperatura/ umidità di funzionamento In funzione: tra 10 e 35 °C / tra il 20 e l'80% Temperatura massima a bulbo asciutto: 27 °C
<b>Sistemi operativi compatibili</b>		
Vedere <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> per un elenco completo e aggiornato del software.		

Poiché alcune funzioni di P-touch Editor non sono disponibili sulla stampante, quando si usa P-touch Editor per creare modelli, tenere presente quanto segue.

È possibile controllare un'anteprima del modello stampato prima che il modello creato venga trasferito alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Trasferimento del modello a P-touch Transfer Manager* a pagina 123.

## Note sulla creazione di modelli

- Una parte del testo del modello che viene trasferita alla stampante verrà stampata usando dimensioni di font e carattere simili caricate nella stampante. Di conseguenza, l'etichetta stampata potrebbe differire dall'immagine del modello creato in P-touch Editor.
- A seconda dell'impostazione dell'oggetto testo, le dimensioni dei caratteri potrebbero venire ridotte automaticamente oppure una parte del testo potrebbe non venire stampata. In tal caso, modificare l'impostazione dell'oggetto testo.
- Anche se con P-touch Editor gli stili dei caratteri possono essere applicati a singoli caratteri, essi possono essere applicati a un blocco di testo solo tramite la stampante. Inoltre, alcuni stili di caratteri non sono disponibili sulla stampante.
- Gli sfondi specificati con P-touch Editor non sono compatibili con la stampante.
- Un layout P-touch Editor che utilizza la funzione di stampa divisa (ingrandendo l'etichetta e stampandola su due o più etichette) non può essere trasferito.
- Viene stampata solo la porzione di etichetta all'interno dell'area stampabile.
- I campi che superano l'area di stampa potrebbero non venire stampati completamente.

## Note sul trasferimento di modelli

- L'etichetta stampata potrebbe differire dall'immagine visualizzata nell'area di anteprima di P-touch Transfer Manager.
- Se un codice a barre non caricato nella stampante viene trasferito alla stampante, se si tratta di un codice a barre bidimensionale, viene convertito in immagine. L'immagine del codice a barre convertito non può essere modificata.
- Tutti gli oggetti trasferiti che non possono essere modificati dalla stampante vengono convertiti in immagini.
- Gli oggetti raggruppati saranno convertiti in una singola bitmap.

## Note sul trasferimento dei dati diversi dai modelli

- Se il numero o l'ordine dei campi in un database viene modificato e solo il database (file .csv) viene trasferito per aggiornarlo, il database potrebbe non collegarsi correttamente con il modello. Inoltre, la prima riga di dati del file trasferito deve essere riconosciuta dalla stampante come "nomi di campo".
- I loghi, i simboli e la grafica scaricati sulla stampante, come il font residente o come uno qualsiasi dei simboli residenti nella libreria, verranno scalati automaticamente.

## Protocolli e funzioni di protezione supportati

<b>Interfaccia</b>	Wireless	IEEE 802.11b/g/n (modalità Infrastruttura) IEEE 802.11g/n (modalità Wireless Direct)
	Ethernet (solo QL-820NWB)	Autonegoziamento Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Rete (comune)</b>	Protocollo (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), mDNS WINS, risoluzione nome NetBIOS, risolutore DNS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, server FTP, client e server TFTP, client SNTP, ICMP, risponditore LLMNR, SNMPv1/v2c
	Protocollo (IPv6)	NDP, RA, risolutore DNS, LPR/LPD, mDNS, Custom Raw Port/Port9100, server FTP, client e server TFTP, ICMP, risponditore LLMNR, SNMPv1/v2c
<b>Rete (sicurezza)</b>	Wireless	WEP 64/128 bit, WPA/WPA2-PSK, LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS

## Tipi di collegamenti di rete e protocolli

Vengono fornite le informazioni di base sulle funzioni di rete avanzate della stampante e sulle funzionalità generali e più comuni della gestione delle reti.

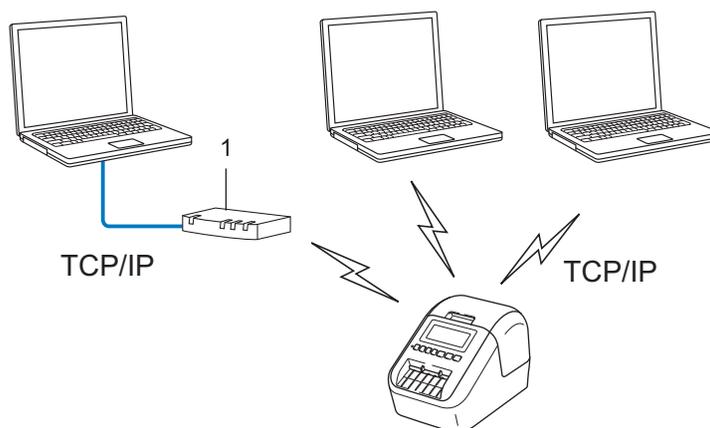
I protocolli supportati e le funzionalità della rete variano a seconda del modello in uso.

### Tipi di collegamenti di rete

---

#### Stampa Peer-to-Peer mediante TCP/IP

In un ambiente Peer-to-Peer, ciascun computer invia e riceve direttamente i dati a ogni dispositivo. Non è presente un server centrale che controlla l'accesso ai file o la condivisione della stampante.

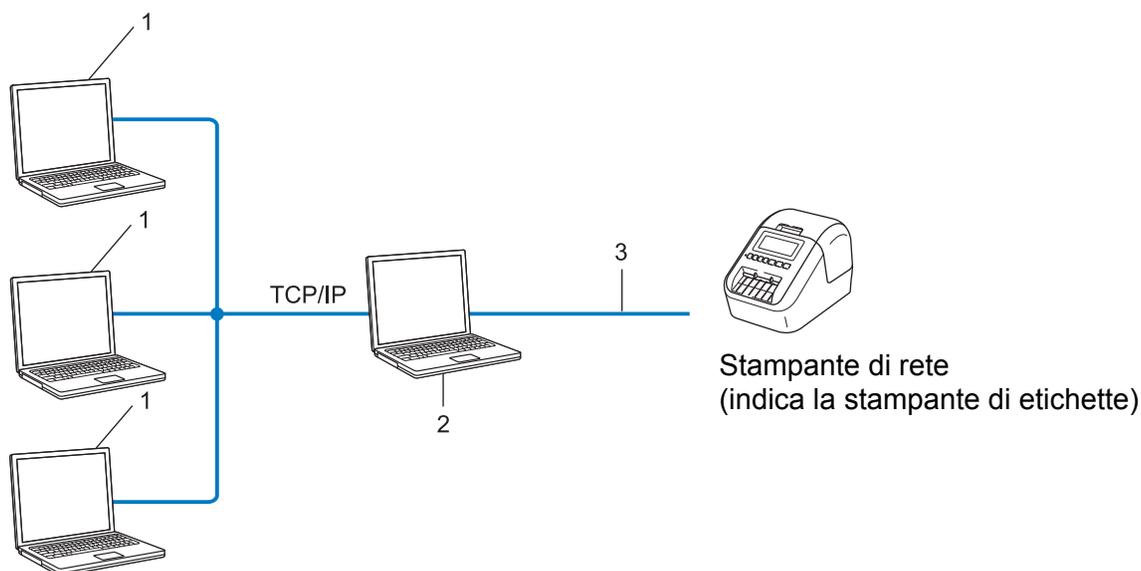


#### 1 Router

- In una piccola rete di due o tre computer è consigliabile il metodo di stampa Peer-to-Peer, in quanto è più facile da configurare rispetto al metodo di stampa condivisa in rete. Vedere *Stampa condivisa in rete* a pagina 189.
- Ciascun computer deve usare il protocollo TCP/IP.
- La stampante utilizzata deve disporre di un indirizzo IP adeguatamente configurato.
- Se si utilizza un router, l'indirizzo del gateway va configurato sia nei computer che nella stampante.

## Stampa condivisa in rete

In un ambiente condiviso in rete, ciascun computer invia i dati tramite un computer controllato a livello centrale. Questo tipo di computer è spesso definito server o server di stampa. Il suo compito consiste nel controllare la stampa di tutti i lavori di stampa.



- 1 Computer client
- 2 Definito anche "server" o "server di stampa"
- 3 TCP/IP o USB

- In una rete di grandi dimensioni è consigliabile utilizzare un ambiente di stampa condiviso in rete.
- Il server o il server di stampa deve utilizzare il protocollo di stampa TCP/IP.
- La stampante deve disporre di una configurazione di indirizzo IP appropriata, a meno che la stampante non sia collegata al server tramite l'interfaccia USB.

# Configurazione della stampante di etichette per una rete

## Indirizzi IP, maschere di sottorete e gateway

---

Per usare la stampante in un ambiente di rete TCP/IP è necessario controllare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete. L'indirizzo IP assegnato al server di stampa deve trovarsi sulla stessa rete logica dei computer host. In caso contrario è necessario configurare correttamente la maschera di sottorete e l'indirizzo del gateway.

### Indirizzo IP

Un indirizzo IP è una serie di numeri che identifica ciascun dispositivo collegato a una rete. Un indirizzo IP consiste in quattro numeri separati da punti. Ciascun numero è compreso tra 0 e 254.

■ Ad esempio, in una piccola rete, normalmente si modifica il numero finale:

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

### Modalità di assegnazione dell'indirizzo IP al server di stampa

Se nella rete è presente un server DHCP/BOOTP/RARP, il server di stampa ottiene automaticamente il proprio indirizzo IP da tale server.



#### Nota

Nelle piccole reti, il server DHCP può essere anche il router.

---

Se non si dispone di un server DHCP/BOOTP/RARP, il Protocollo APIPA (Automatic Private Ip Addressing) assegnerà automaticamente un indirizzo IP compreso nell'intervallo da 169.254.0.1 a 169.254.254.254. La maschera di sottorete viene automaticamente impostata su 255.255.0.0 e l'indirizzo gateway è impostato su 0.0.0.0.

Per impostazione predefinita, il protocollo APIPA è attivato. Per disattivare il protocollo APIPA, è possibile farlo mediante BRAdmin Light o Gestione pagina Web (browser Web).

## Maschera di sottorete

Le maschere di sottorete limitano la comunicazione della rete.

■ Ad esempio, il Computer 1 può comunicare con il Computer 2

- Computer 1

Indirizzo IP: 192.168.1.2

Maschera di sottorete: 255.255.255.0

- Computer 2

Indirizzo IP: 192.168.1.3

Maschera di sottorete: 255.255.255.0

Lo 0 presente nella maschera di sottorete significa che non c'è nessun limite per la comunicazione in questa parte dell'indirizzo. Nell'esempio in alto, ciò significa che è possibile comunicare con qualsiasi dispositivo con un indirizzo IP che inizia con 192.168.1.x (dove x rappresenta un numero compreso tra 0 e 254).

20

## Gateway (e router)

Un gateway è un punto della rete che funge da punto di ingresso a un'altra rete e invia i dati trasmessi tramite la rete a una determinata destinazione. Il router sa dove indirizzare i dati che arrivano al gateway. Se una destinazione si trova in una rete esterna, il router trasmette i dati a tale rete. Se la rete comunica con altre reti, potrebbe essere necessario configurare l'indirizzo IP del gateway. Se non si conosce l'indirizzo IP del gateway, contattare l'amministratore di rete.

# Termini e concetti relativi alle reti wireless

## Sistemi di sicurezza

---

### Autenticazione e crittografia

La maggior parte delle reti wireless utilizza un qualche tipo di impostazioni di sicurezza. Tali impostazioni di sicurezza definiscono l'autenticazione (il modo in cui il dispositivo si identifica sulla rete) e la crittografia (il modo in cui i dati vengono crittografati quando vengono inviati sulla rete). **Se non si specificano correttamente queste opzioni durante la configurazione della stampante wireless Brother, la stampante non sarà in grado di connettersi alla rete wireless.** Configurare queste opzioni con molta attenzione.

20

### Metodi di autenticazione e crittografia per una rete wireless personale

Una rete wireless personale è una piccola rete, ad esempio come quella che si ottiene utilizzando la stampante in una rete wireless domestica, senza supporto IEEE 802.1x.

Se si desidera utilizzare la stampante in una rete wireless supportata IEEE 802.1x, vedere *Metodi di autenticazione e crittografia per una rete wireless aziendale* a pagina 193.

### Metodi di autenticazione

#### ■ Sistema aperto

I dispositivi wireless possono accedere alla rete senza alcuna autenticazione.

#### ■ Chiave condivisa

Una chiave predefinita segreta è condivisa da tutti i dispositivi che accederanno alla rete wireless.

Come chiave predefinita, la stampante wireless Brother utilizza una chiave WEP.

#### ■ WPA-PSK

Consente di utilizzare una chiave precondivisa di accesso protetto Wi-Fi (WPA-PSK), che permette di associare la stampante wireless Brother ai punti di accesso utilizzando TKIP per WPA-PSK.

#### ■ WPA2-PSK

Consente di utilizzare una chiave precondivisa di accesso protetto Wi-Fi (WPA2-PSK), che permette di associare la stampante wireless Brother al punto di accesso utilizzando AES per WPA2-PSK (WPA-Personal).

#### ■ WPA/WPA2-PSK

Consente di utilizzare una chiave precondivisa di accesso protetto wireless (WPA-PSK/WPA2-PSK), che permette di associare la stampante wireless Brother ai punti di accesso utilizzando TKIP per WPA-PSK, oppure AES per WPA-PSK e WPA2-PSK (WPA-Personal).

### Metodi di crittografia

#### ■ Nessuno

Non viene utilizzato nessun metodo di crittografia.

#### ■ WEP

Quando si utilizza una chiave WEP (Wired Equivalent Privacy), i dati vengono trasmessi e ricevuti con una chiave sicura.

■ TKIP

Il protocollo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) fornisce una miscela di chiavi a pacchetto, un controllo di integrità dei messaggi e un meccanismo di generazione di nuove chiavi.

■ AES

L'AES (Advanced Encryption Standard) fornisce una protezione dei dati più robusta mediante una crittografia a chiave simmetrica.

**Quando l'opzione [Modalità di comunicazione] è impostata su [Ad-hoc]**

Metodo di autenticazione	Modalità crittografia
Sistema aperto	Nessuno
	WEP

**Quando l'opzione [Modalità di comunicazione] è impostata su [Infrastruttura]**

Metodo di autenticazione	Modalità crittografia
Sistema aperto	Nessuno
	WEP
Autenticazione a chiave pubblica	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES

**Chiave di rete**

■ Sistema aperto/Chiave condivisa con WEP

Questa chiave è un valore a 64 bit o a 128 bit che va immesso in un formato ASCII o esadecimale.

- ASCII a 64 (40) bit:  
Utilizza cinque caratteri di testo. Ad esempio "WSLAN" (vale la distinzione maiuscole/minuscole).
- Esadecimale a 64 (40) bit:  
Utilizza 10 cifre di dati esadecimali. Ad esempio "71f2234aba".
- ASCII a 128 (104) bit:  
Utilizza 13 caratteri di testo. Ad esempio "Wirelesscomms" (vale la distinzione maiuscole/minuscole).
- Esadecimale a 128 (104) bit:  
Utilizza 26 cifre di dati esadecimali. Ad esempio "71f2234ab56cd709e5412aa2ba".

■ WPA/WPA2-PSK e TKIP con AES

Utilizza una chiave precondivisa (PSK) lunga otto o più caratteri, fino a un massimo di 63 caratteri.

**Metodi di autenticazione e crittografia per una rete wireless aziendale**

Una rete wireless aziendale è una grande rete con supporto IEEE 802.1x. Se si configura la stampante in una rete wireless supportata da IEEE 802.1x, è possibile utilizzare i seguenti metodi di autenticazione e crittografia:

## Metodi di autenticazione

### ■ LEAP (per la rete wireless)

Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) è stato sviluppato da Cisco Systems, Inc., che utilizza un ID utente e una password per l'autenticazione.

### ■ EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) è stato sviluppato da Cisco Systems, Inc. e utilizza un ID utente e una password per l'autenticazione e degli algoritmi chiave simmetrici per ottenere un processo di autenticazione a tunnel.

La stampante supporta i seguenti metodi di autenticazione interni:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

### ■ PEAP

PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) è stato sviluppato da Microsoft Corporation, Cisco Systems e RSA Security. PEAP crea un tunnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) crittografato tra un client e un server di autenticazione, per l'invio di un ID utente e di una password. PEAP fornisce autenticazione reciproca tra il server e il client.

La stampante supporta i seguenti metodi di autenticazione interni:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

### ■ EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security) è stato sviluppato da Funk Software e Certicom. EAP-TTLS crea un tunnel SSL crittografato simile su PEAP, tra un client e un server di autenticazione, per l'invio di un ID utente e di una password. EAP-TTLS fornisce autenticazione reciproca tra il server e il client.

La stampante supporta i seguenti metodi di autenticazione interni:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

### ■ EAP-TLS

EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) richiede l'autenticazione del certificato digitale sia in un client che in un server di autenticazione.

## Metodi di crittografia

### ■ TKIP

Il protocollo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) fornisce una miscela di chiavi a pacchetto, un controllo di integrità dei messaggi e un meccanismo di generazione di nuove chiavi.

### ■ AES

L'AES (Advanced Encryption Standard) fornisce una protezione dei dati più robusta mediante una crittografia a chiave simmetrica.

### ■ CKIP

Il protocollo di integrità della chiave originale per LEAP di Cisco Systems, Inc.

## Quando l'opzione [Modalità di comunicazione] è impostata su [Infrastruttura]

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

## ID utente e password

I seguenti metodi di sicurezza supportano un ID utente di meno di 64 caratteri e una password di meno di 32 caratteri.

### ■ LEAP

### ■ EAP-FAST

### ■ PEAP

### ■ EAP-TTLS

### ■ EAP-TLS (per l'ID utente)

## Procedura generale per la funzione P-touch Template

La procedura generale per l'uso della funzione P-touch Template è descritta qui di seguito.

Per ulteriori informazioni su come specificare le varie impostazioni, vedere *Stampa di etichette usando P-touch Template* a pagina 69.

Prima di collegare uno scanner di codici a barre a questa stampante, assicurarsi che le impostazioni nello scanner di codici a barre corrispondano alle impostazioni nello strumento Impostazioni P-touch Template specificato durante la preparazione. Per ulteriori informazioni, vedere *Preparazione* a pagina 70.

- 1 Utilizzare P-touch Editor per creare un modello e trasferirlo quindi alla stampante.
- 2 Collegare lo scanner di codici a barre alla stampante.
- 3 Per specificare delle nuove impostazioni o eliminare le impostazioni precedenti, eseguire la scansione del codice a barre "comando P-touch Template".
- 4 Eseguire la scansione del codice a barre "Impostazioni di base" per specificare il numero di copie.
- 5 Specificare le impostazioni appropriate (A, B o C).

### A. Stampa di modelli standard

- 1 Eseguire la scansione del codice a barre "Numero modello predefinito".

### B. Stampa di modelli avanzati

- 1 Eseguire la scansione del codice a barre "Seleziona modello", quindi i codici a barre in "Per l'immissione dei numeri".
- 2 Eseguire la scansione del codice a barre di cui si desidera utilizzare o copiare i dati.
- 3 Eseguire la scansione del codice a barre "Inizia a stampare".

### C. Stampa della ricerca nel database

- 1 Eseguire la scansione del codice a barre "Seleziona modello", quindi i codici a barre in "Per l'immissione dei numeri".
  - 2 Eseguire la scansione del codice a barre delle chiavi per i dati del database.
  - 3 Eseguire la scansione del codice a barre "Delimitatore".
  - 4 Eseguire la scansione del codice a barre "Inizia a stampare".
- 6 L'etichetta specificata viene stampata.

## Elenco dei codici a barre per specificare le impostazioni

Per ulteriori informazioni su come specificare le impostazioni della stampante, vedere *Stampa di etichette usando P-touch Template* a pagina 69.



### Nota

- Quando si utilizzano i codici a barre di questo elenco, nello strumento Impostazioni P-touch Template impostare le opzioni "Attiva stampa P-touch Template" e "Carattere prefisso comando" per i valori predefiniti di fabbrica.
- Verificare che i codici a barre vengano stampati ad alta risoluzione in modo che lo scanner di codici a barre possa leggerli correttamente per stampare le etichette desiderate.

#### ■ Comando P-touch Template (inizializzare + iniziare a specificare le impostazioni)



[Esc]i a3^II

#### ■ Impostazioni di base

**Taglio automatico attivato  
(taglio dopo ogni etichetta) + Taglia alla fine  
attivato**



^c01011

**Taglio automatico attivato  
(taglio dopo ogni due etichette) + Taglia alla fine  
attivato**



^c01021

**Taglio automatico disattivato +  
Taglia alla fine attivato**



^c00001

**Taglio automatico disattivato +  
Taglia alla fine disattivato**



^c00000

**Consente di assegnare la priorità alla qualità di  
stampa**



^qS0

**Dai la priorità alla qualità di stampa**



^qS1

**Numero di copie**



^cN

■ Per l'immissione dei numeri <sup>1</sup>



<sup>1</sup> Consentono di specificare il numero di copie stampate e quando selezionare un modello. Eseguire la scansione dei codici a barre per specificare un numero di tre cifre, come [0][0][7] o [0][1][5]. L'impostazione viene automaticamente applicata quando sono state specificate tre cifre. Per modificare le impostazioni, eseguire di nuovo la scansione del codice a barre "Numero di copie" quando si cambia il numero di copie, oppure eseguire di nuovo la scansione del codice a barre "Seleziona modello" quando si cambia il numero di modello, quindi eseguire la scansione dei codici a barre per il nuovo numero a tre cifre.

■ Numero modello predefinito



■ Seleziona modello



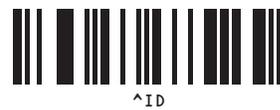
■ Numero di copie serializzate



■ Delimitatore



■ Inizializza dati modello



■ Inizia a stampare



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

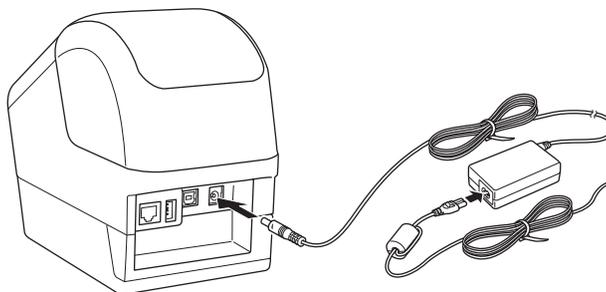
#### Ricarica della batteria

---

**Nota**

- Prima dell'uso, caricare la batteria.
  - Per caricare completamente la batteria, effettuare la ricarica per circa 2,5 ore.
- 

- 1 Assicurarsi che la batteria sia installata nella stampante.
- 2 Usare l'adattatore CA e il cavo di alimentazione CA per collegare la stampante a una presa elettrica. Per il modello QL-810W l'indicatore LED della batteria (  ) diventa arancione durante la ricarica e si spegne quando la batteria è completamente carica. Per il modello QL-820NWB, il livello di energia della batteria è indicato sul display LCD.

**Nota**

Se la batteria non è completamente carica e si utilizza la stampante per stampare, per l'avanzamento carta o per effettuare altre operazioni, la ricarica della batteria viene temporaneamente interrotta e riprende automaticamente al termine dell'operazione.

---

## Arresto della carica della batteria

Per interrompere la ricarica della batteria, scollegare l'adattatore CA.

### Note sull'uso della batteria

- Prima dell'uso, ricaricare completamente la batteria. Non usarla prima che sia completamente carica.
- La carica della batteria deve avvenire in ambienti a una temperatura compresa tra 10 °C e 35 °C, altrimenti la batteria non verrà caricata. Se la ricarica viene interrotta a causa di temperatura troppo bassa o troppo elevata, posizionare la stampante in un ambiente con temperatura compresa tra 10 e 35 °C e provare nuovamente a ricaricarla.
- Se alla stampante è collegata sia la batteria, sia l'adattatore CA e la stampante viene usata per la stampa, per l'avanzamento di carta o per un'altra operazione, la ricarica potrebbe interrompersi anche se la batteria non è ancora completamente carica. Al termine dell'operazione compiuta dalla stampante, la ricarica della batteria verrà ripristinata.
- Per il modello QL-820NWB, è possibile controllare lo stato della batteria dal display LCD.

### Caratteristiche della batteria

Per garantire le migliori prestazioni e la massima durata della batteria:

- Non utilizzare e non riporre la batteria in un luogo in cui essa è esposta a temperature elevate o basse, in quanto potrebbe scaricarsi più velocemente. Ciò potrebbe accadere in caso di utilizzo di una batteria con una carica elevata (ricarica al 90% o superiore) in un luogo soggetto a temperature elevate.
- Rimuovere la batteria quando si ripone la stampante per lunghi periodi di tempo.
- Conservare la batteria con meno del 50% di carica in un luogo asciutto e fresco, lontano dalla luce diretta del sole.
- In caso di mancato utilizzo per un lungo periodo di tempo, ricaricare la batteria ogni sei mesi.
- Se si tocca una parte della stampante mentre la batteria si sta ricaricando, tale parte della stampante potrebbe essere calda. Ciò è normale e la stampante può essere usata in modo sicuro; ciononostante se la stampante si surriscalda, interrompere l'utilizzo e attendere che si raffreddi.

## Specifiche del prodotto

### **Unità batteria ricaricabile agli ioni di litio**

Dimensioni: circa 125 (L) × 197 (P) × 69 (A) mm

Peso: circa 0,59 kg

Tensione: 14,4 V

Capacità: 1750 mAh

Ciclo di ricarica/scaricamento: circa 300 volte

Tempo di ricarica: circa 2,5 ore

## Uso dello scanner di codici a barre Brother (opzionale: PA-BR-001) (solo QL-820NWB)

La modalità P-touch Template consente di inserire dati in oggetti testo e codice a barre in un modello scaricato da uno scanner di codici a barre alla stampante collegata.

Poiché lo scanner di codici a barre Brother (opzionale: PA-BR-001) è stato impostato secondo le [Impostazioni P-touch Template] dello Strumento di impostazione della stampante, è possibile utilizzare rapidamente questo scanner di codici a barre, senza dover modificare le impostazioni.

Per informazioni sull'uso dello scanner per codici a barre Brother, vedere il manuale di istruzioni dello scanner di codici a barre.

**brother**