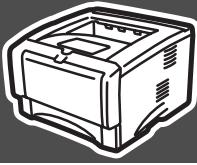


Leggere questa Guida di impostazione rapida prima di utilizzare la stampante. Prima di utilizzare la stampante, è necessario impostare l'hardware e installare il driver.

Passaggio 1



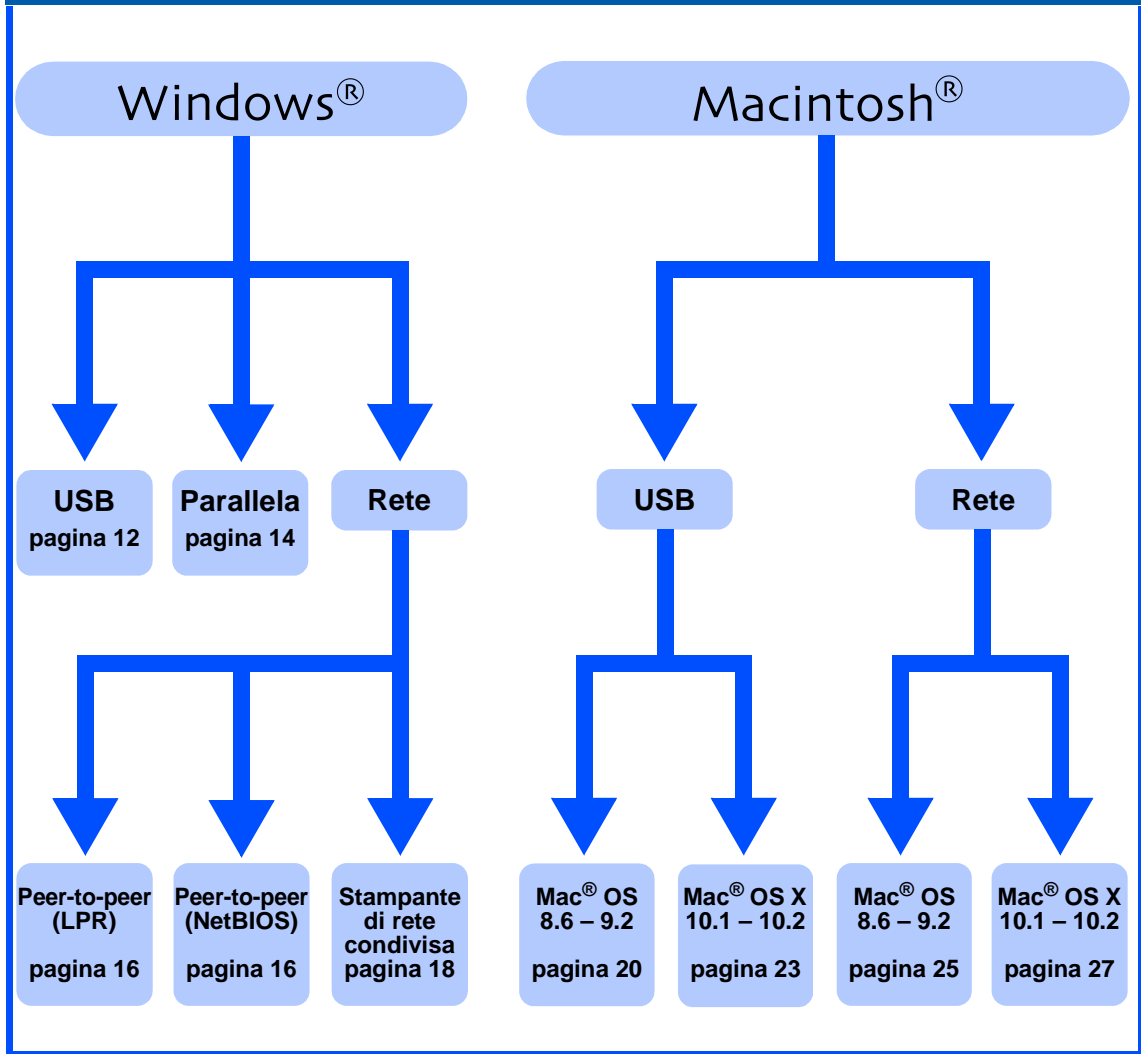
Impostazione della stampante

Impostazione della stampante

Passaggio 2



Installazione del driver



Installazione del driver

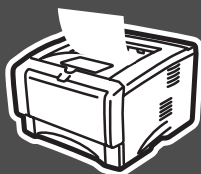
Windows®
USB

Windows®
Parallela

Windows®
Rete

Macintosh®
USB

Macintosh®
Rete



Impostazione completata





Per gli amministratori

Per ottenere il driver più aggiornato e trovare la soluzione più adatta ai problemi e ai dubbi più urgenti, accedere a Brother Solutions Center direttamente dal CD-ROM/Driver oppure collegarsi all'indirizzo <http://solutions.brother.com>


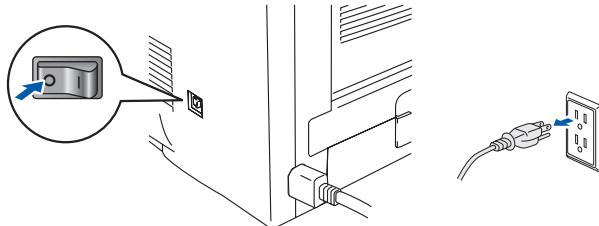

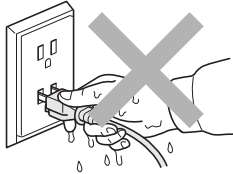

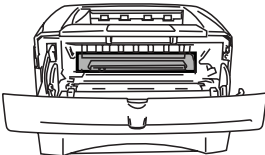
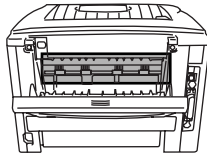
Conservare questa Guida di impostazione rapida e il CD-ROM in un luogo pratico per poterlo consultare in qualsiasi momento.

Precauzioni di sicurezza

Per un utilizzo sicuro della stampante

 Avvertenza	 Nota	 Suggerimento	 Guida dell'utente Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete
Segnala le avvertenze che devono essere osservate per evitare infortuni.	Segnala le precauzioni che devono essere osservate per utilizzare la stampante nel modo corretto o per evitare di danneggiarla.	Segnala le note e i suggerimenti che vengono forniti relativamente all'uso della stampante.	Segnala riferimenti alla Guida dell'utente o alla Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete contenuta sul CD-ROM in dotazione.

Avvertenza

 <p>Nella stampante sono presenti elettrodi ad alta tensione. Prima di sostituire i componenti interni, di pulire la stampante o rimuovere della carta inceppata, spegnere l'interruttore di alimentazione e disinserire il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.</p>	
 <p>Non toccare la spina con le mani bagnate per evitare scosse elettriche.</p>	
 <p>Se la stampante è stata usata di recente, alcune parti interne sono molto calde. Dopo avere aperto il coperchio anteriore o posteriore della stampante, evitare di toccare le parti raffigurate in grigio nell'illustrazione.</p>	 <p>Interno della stampante (Vista anteriore)</p>  <p>Aprire il raccoglitore di uscita stampa su (Vista posteriore)</p>

Normative	2
-----------------	---

■ Nozioni preliminari

Contenuto della confezione	4
Pannello di controllo	5
CD-ROM	6

Passaggio 1 ▶ Impostazione della stampante

■ Inserire il CD-ROM nell'apposita unità	7
■ Installare l'assemblaggio del gruppo tamburo	8
■ Caricare la carta nel vassoio carta	9
■ Stampare una pagina di prova	10

Passaggio 2 ▶ Installazione del driver

Windows®	Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB	12
	Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia parallela	14
	Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete	16
	■ Per gli utenti di stampanti di rete Peer-to-peer Brother (LPR / NetBIOS)	16
■ Per gli utenti di stampanti di rete condivise	18	
Macintosh®	Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB	20
	■ Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2	20
	■ Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2	23
	Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete	25
	■ Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2	25
■ Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2	27	

■ Per gli amministratori

Installazione dell'utilità di configurazione BRAdmin Professional (Solo per gli utenti di Windows®)	29
Web BRAdmin	29
Impostazione dell'indirizzo IP, della subnet mask e del gateway mediante BRAdmin Professional (Solo per gli utenti di Windows®)	30
Stampa della pagina delle impostazioni della stampante	30
Impostazioni predefinite in fabbrica	30

■ Ulteriori informazioni

Trasporto della stampante	31
Accessori opzionali	32
Materiali di consumo	32

■ Risoluzione dei problemi



Capitolo 6 della Guida dell'utente

Normative

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (Per gli Stati Uniti)

Responsible Party: Brother International Corporation
100 Somerset Corporate Boulevard
P.O. Box 6911
Bridgewater, NJ 08807-0911
USA
Telephone: (908) 704-1700

declares, that the products

Product name: Laser Printer
Model number: Laser Printer HL-5130, 5140, 5150D and HL-5170DN
Model number: HL-51
Product options: Lower Tray Unit LT-5000/DIMM

complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important

A shielded interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device. Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Compliance Statement (Per il Canada)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Interferenze radio (solo per il modello 220-240 volt)

Questa stampante è conforme alla direttiva EN55022 (CISPR Pubblicazione 22) di classe B. Prima di utilizzare questo prodotto, assicurarsi che siano in uso i seguenti cavi di interfaccia.

1. Un cavo di interfaccia parallelo schermato con conduttori a coppia attorcigliata contrassegnato con "IEEE 1284 compliant" (Compatibile con IEEE 1284).
2. Un cavo USB.

Il cavo non deve superare la lunghezza di 2 metri.

brother

Dichiarazione di conformità "CE"

Il produttore

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Giappone

Stabilimento

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji,
Longgang, Shenzhen, Cina

dichiara che:

Descrizione del prodotto: Stampante laser
Nome del prodotto: HL-5130, HL-5140, HL-5150D, HL-5170DN
Numero del modello: HL-51

è conforme alle disposizioni delle direttive vigenti: Direttiva apparecchi a bassa tensione 73/23/CEE (modificata dalla direttiva 93/68/CEE) e Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 89/336/CEE (modificata dalle direttive 91/263/CEE, 92/31/CEE e 93/68/CEE).

Standard applicati:

Conforme a:
Sicurezza: EN60950: 2000
EMC: EN55022:1998 Classe B
EN55024:1998
EN61000-3-2:1995 + A14:2000
EN61000-3-3:1995

Primo anno di apposizione del marchio CE: 2003

Pubblicazione di: Brother Industries, Ltd.
Data: 01.08.03
Località: Nagoya, Giappone
Firma:

Takashi Maeda

Takashi Maeda
Manager
Quality Management Group
Quality Management Dept.
Information & Document Company

Dichiarazione di conformità allo standard International ENERGY STAR®

L'obiettivo del programma International ENERGY STAR® è quello di promuovere lo sviluppo e la diffusione di attrezzature per ufficio a consumo energetico contenuto. In qualità di partner ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. ha stabilito che questo prodotto è conforme alle direttive ENERGY STAR® in materia di efficienza energetica.



Sicurezza laser (solo per il modello 100-120 V)

This printer is certified as a Class I laser product under the U.S. Department of Health and Human Services (DHHS) Radiation Performance Standard according to the Radiation Control for Health and Safety Act of 1968. This means that the printer does not produce hazardous laser radiation.

Since radiation emitted inside the printer is completely confined within protective housings and external covers, the laser beam cannot escape from the machine during any phase of user operation.

Normative FDA (solo per il modello 100-120 volt)

U.S. Food and Drug Administration (FDA) has implemented regulations for laser products manufactured on and after August 2, 1976. Compliance is mandatory for products marketed in the United States. One of the following labels on the back of the printer indicates compliance with the FDA regulations and must be attached to laser products marketed in the United States.

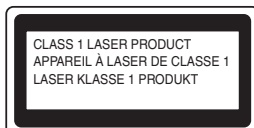
MANUFACTURED:
Brother Industries, Ltd.,
15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya, 467-8561 Japan
This product complies with FDA radiation performance standards, 21 CFR subchapter J.

MANUFACTURED:
Brother Technology (Shenzhen) Ltd.
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China
This product complies with FDA radiation performance standards, 21 CFR Subchapter J

- ☛ **Attenzione:** l'uso di comandi, l'adozione di regolazioni o l'espletamento di procedure difformi da quelle specificate nella presente guida possono provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Specifica IEC 60825 (solo per il modello 220-240 volt)

Questa stampante è un prodotto laser di classe 1 in base a quanto stabilito nelle specifiche IEC 60825. L'etichetta illustrata di seguito viene applicata nei paesi in cui è richiesta.



Questa stampante presenta un diodo laser di classe 3B che emette radiazioni laser invisibili all'interno dell'unità di scansione. L'unità di scansione non deve essere aperta per nessun motivo.

- ☛ **Attenzione:** l'uso di comandi, l'adozione di regolazioni o l'espletamento di procedure difformi da quelle specificate nella presente guida può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

(Per Finlandia e Svezia)

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

- ☛ **Varoitus!** Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
- ☛ **Varning** Om apparaten används på annat sätt än i denna Bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Radiazioni laser interne

Massima potenza delle radiazioni: 5 mW
Lunghezza d'onda: 760 -810 nm
Classe laser: Classe IIIb (secondo quanto stabilito da 21 CFR parte 1040.10) Classe 3B (secondo quanto stabilito da IEC 60825)

IMPORTANTE - Per la sicurezza

Per garantire un funzionamento sicuro, la spina elettrica a tre punte in dotazione deve essere inserita esclusivamente in una presa di corrente standard a tre punte dotata di messa a terra tramite il normale circuito domestico.

Gli eventuali cavi di prolunga utilizzati con la stampante devono essere dotati di spina a tre punte ed essere correttamente collegati a terra. Cavi di prolunga collegati in modo errato possono provocare infortuni e danni all'apparecchiatura.

Un funzionamento soddisfacente dell'apparecchiatura non implica che l'alimentazione elettrica sia collegata a terra e che l'installazione sia del tutto sicura. Per assicurarsi che la presa di corrente sia effettivamente dotata di messa a terra, contattare un elettricista qualificato.

Disconnessione del dispositivo

Questa stampante deve essere installata nei pressi di una presa di corrente facilmente accessibile. In caso di emergenza, disinserire la spina dalla presa di corrente e spegnere del tutto l'apparecchio.

Avviso relativo alla connessione LAN

Collegare questo prodotto a una rete LAN non soggetta a sovratensioni.

IT power system (solo per la Norvegia)

This product is also designed for an IT power system with phase-to-phase voltage 230V.

Geräuschemission / Acoustic Noise Emission (solo per la Germania)

Lpa < 70 dB (A) DIN 45635-19-01-KL2

Wiring information (solo per la Gran Bretagna)

Important

If you need to replace the plug fuse, fit a fuse that is approved by ASTA to BS1362 with the same rating as the original fuse.

Always replace the fuse cover. Never use a plug that does not have a cover.

Warning - This printer must be earthed.

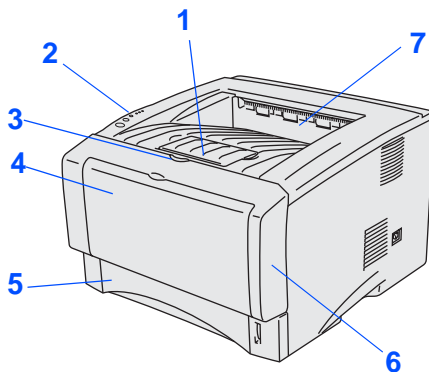
The wires in the mains lead are coloured in line with the following code :

Green and Yellow: Earth
Blue: Neutral
Brown: Live

If in any doubt, call a qualified electrician.

Contenuto della confezione

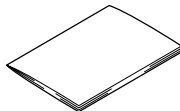
Stampante



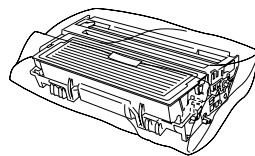
- 1 Supporto estensibile del raccoglitore di uscita stampa giù
- 2 Pannello di controllo
- 3 Pulsante di rilascio del coperchio anteriore
- 4 Vassoio multiuso (Vassoio MU)
- 5 Vassoio carta
- 6 Coperchio anteriore
- 7 Raccoglitore di uscita stampa giù (Raccoglitore di uscita superiore)



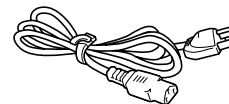
CD-ROM
(include la Guida dell'utente)



Guida di impostazione rapida



Assemblaggio del gruppo tamburo
(include la cartuccia toner)



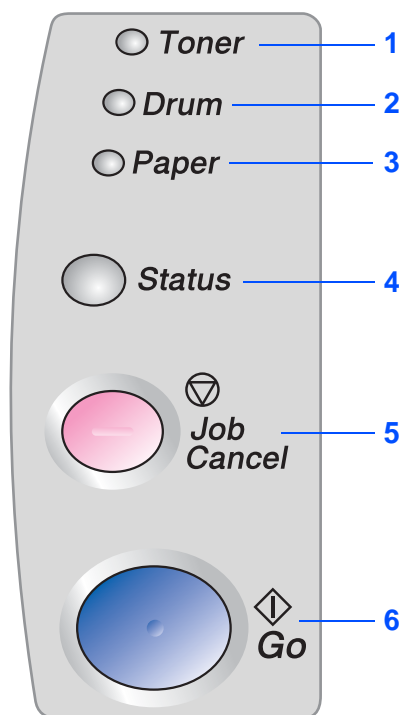
Cavo di alimentazione c. a.

Il contenuto della confezione può variare da un paese a un altro.
Conservare i materiali di imballaggio e la scatola della stampante.



- Il cavo di interfaccia non costituisce un elemento standard, È quindi necessario acquistarne uno adatto all'interfaccia che si intende utilizzare (parallela, USB o di rete).
- È consigliabile utilizzare un cavo di interfaccia parallela o USB che non superi i 2 metri.
- Per il cavo di interfaccia parallelo, utilizzare un cavo di interfaccia schermato compatibile con lo standard IEEE 1284.
- Assicurarsi di utilizzare un cavo certificato Hi-Speed USB 2.0 se il computer utilizza un'interfaccia Hi-Speed USB 2.0.

Pannello di controllo



Toner: questo LED indica quando il toner sta per esaurirsi o si è già esaurito.

Drum: questo LED indica quando il gruppo tamburo deve essere sostituito.

Paper: questo LED indica quando si è verificato un inceppamento carta.

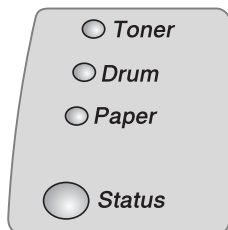
Status: questo LED lampeggia e cambia colore a seconda dello stato della stampante.

Tasto Job Cancel: consente di interrompere e annullare l'operazione di stampa in corso.

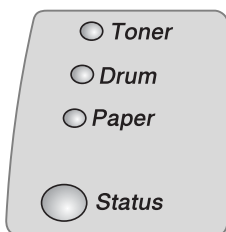
Tasto Go: ripristino da errore / riattivazione

Indicazioni dei LED della stampante

*: Lampeggia ●: ACCESO ○: SPENTO



LED della stampante	Sleep / NO	Riscaldamento	Pronto	Ricezione dati	Dati rimanenti
Toner	○	○	○	○	○
Drum	○	○	○	○	○
Paper	○	○	○	○	○
Status	○	★ Verde	● Verde	★ Giallo	● Giallo



LED della stampante	Toner insufficiente	Toner esaurito	Durata tamburo quasi terminata	Carta esaurita/ Inceppamento carta	Coperchio aperto	Errore di servizio
Toner	★ Giallo *1	● Giallo	○	○	○	★ Giallo
Drum	○	○	★ Giallo*1	○	○	★ Giallo
Paper	○	○	○	★ Giallo*2	○	★ Giallo
Status	● Verde	● Rosso	● Verde	● Rosso	● Rosso	★ Rosso
Guida dell'utente	Capitolo 5	Capitolo 5	Capitolo 5	Capitolo 6	Capitolo 6	Capitolo 6

*1 Il LED rimane acceso per 2 secondi e spento per 3.

*2 Il LED lampeggia velocemente.

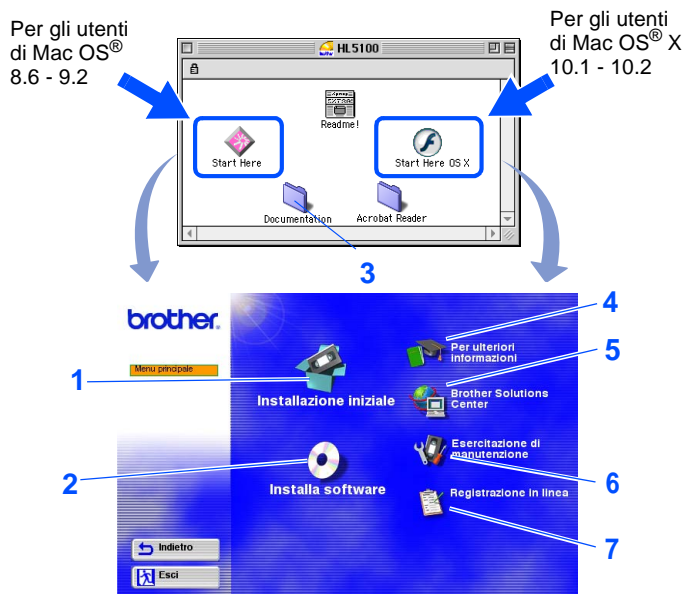
CD-ROM

Da questo CD-ROM è possibile ottenere molte informazioni.

Windows®



Macintosh®



1 Installazione iniziale

Filmato di istruzioni per l'installazione del driver e della stampante.

- Se si installa il driver della stampante da *Installazione iniziale*, il driver PCL viene installato automaticamente. Se si desidera invece utilizzare il driver PS, selezionare *Installazione personalizzata* da *Installa software* e seguire le istruzioni sullo schermo.

2 Installa software

Consente di installare le utilità e il driver della stampante.

3 Documentazione

Consente di visualizzare la Guida dell'utente della stampante e la Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete in formato PDF. (Visualizzatore incluso)

- La Guida dell'utente viene installata automaticamente all'installazione del driver. Dal menu di avvio selezionare *Programmi*, la stampante in uso, ad esempio *Brother HL-5170DN*, e *Guida dell'utente*. Se non si desidera installare la Guida dell'utente, selezionare *Installazione personalizzata* da *Installa software* e *deselezionare Guida dell'utente* quando si installa il driver.

4 Per ulteriori informazioni

Consente di vedere i video di istruzioni per ottenere ulteriori informazioni sull'utilizzo della stampante Brother.

5 Brother Solutions Center

Per qualsiasi necessità relativa alla stampante, visitare il sito Web Brother Solutions Center all'indirizzo <http://solutions.brother.com>. Consente di scaricare le utilità e i driver più aggiornati per le stampanti, leggere le domande frequenti e i suggerimenti relativi alla risoluzione dei problemi oppure acquisire informazioni sulle soluzioni di stampa possibili.

6 Esercitazione di manutenzione

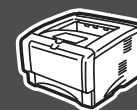
Video di istruzioni per la manutenzione della stampante.

7 Registrazione in linea

Consente di registrare in linea il prodotto acquistato.




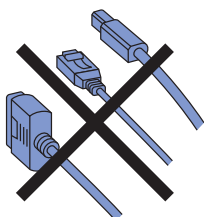
Per gli utenti con problemi di vista, è disponibile un file HTML sul CD-ROM fornito: *readme.html*. Questo file può essere letto dal software di sintesi vocale *Screen Reader*.



1 Inserire il CD-ROM nell'apposita unità

Per gli utenti di Windows®

 **NON** collegare il cavo di interfaccia. Tale operazione verrà richiesta durante l'installazione del driver.



- 1 Inserire il CD-ROM nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Selezionare il modello di stampante e la lingua.




- 2 Fare clic sull'icona **Installazione iniziale** nella schermata del menu.

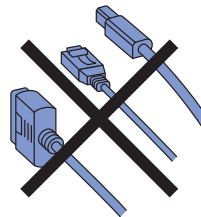


- 3 È possibile visualizzare le istruzioni relative all'installazione iniziale e seguire le operazioni da pagina 8 a pagina 10.



Per gli utenti di Macintosh®

 **NON** collegare il cavo di interfaccia. Tale operazione verrà richiesta durante l'installazione del driver.

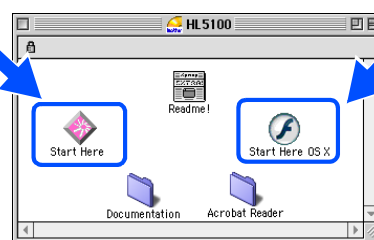


- 1 Inserire il CD-ROM nell'apposita unità. Fare doppio clic sull'icona **Start Here** o **Start Here OSX**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2



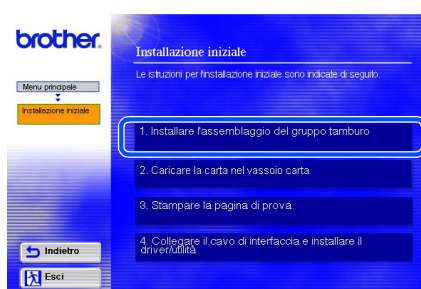
Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2



- 2 Fare clic sull'icona **Installazione iniziale** nella schermata del menu.



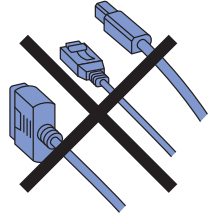
- 3 È possibile visualizzare le istruzioni relative all'installazione iniziale e seguire le operazioni da pagina 8 a pagina 10.



2 Installare l'assemblaggio del gruppo tamburo

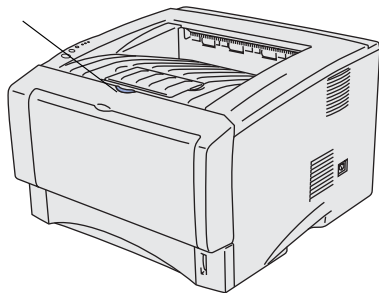


NON collegare il cavo di interfaccia. Tale operazione verrà richiesta durante l'installazione del driver.

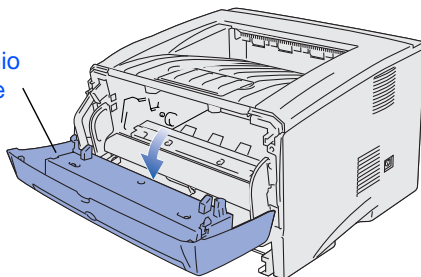


- 1 Premere l'apposito tasto di rilascio per aprire il coperchio anteriore.

Pulsante di rilascio del coperchio anteriore

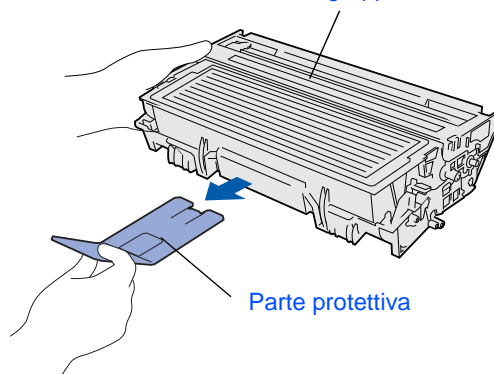


Coperchio anteriore



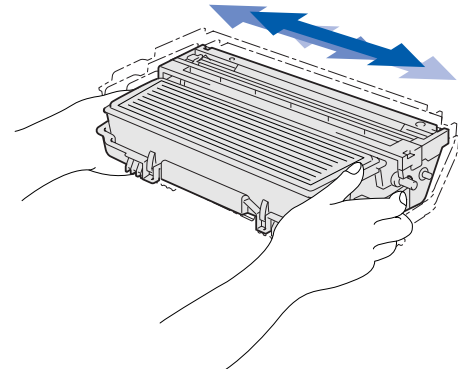
- 2 Estrarre dalla confezione l'assemblaggio del gruppo tamburo. Rimuovere la parte protettiva.

Assemblaggio del gruppo tamburo

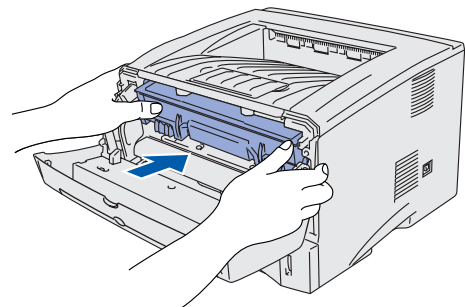
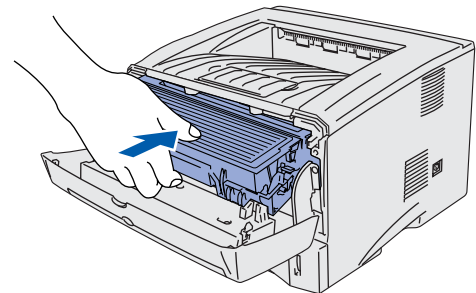


Parte protettiva

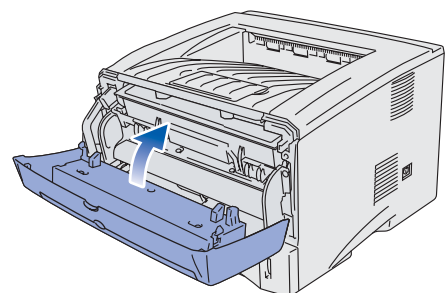
- 3 Scuoterlo da parte a parte alcune volte per distribuire uniformemente il toner all'interno dell'assemblaggio.

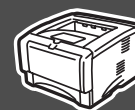


- 4 Inserire l'assemblaggio del gruppo tamburo nella stampante.



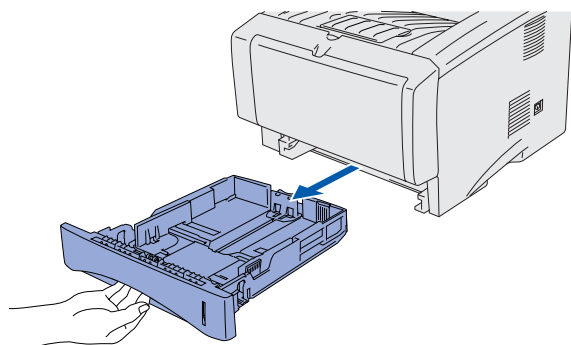
- 5 Chiudere il coperchio anteriore della stampante.



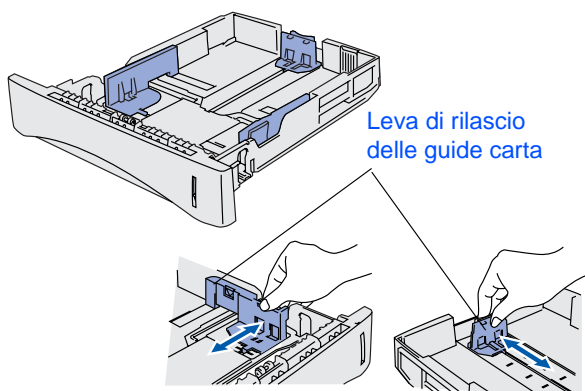


3 Caricare la carta nel vassoio carta

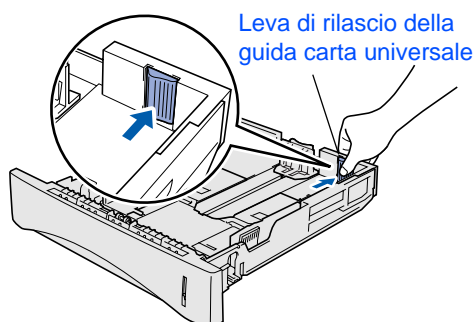
- 1 Estrarre il vassoio carta dalla stampante.



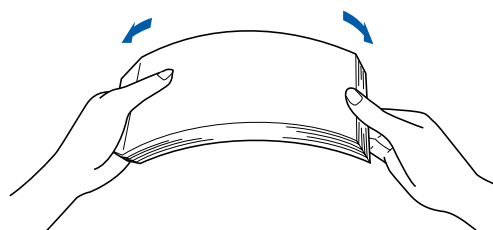
- 2 Mentre si tiene premuta la leva di rilascio delle guide carta, fare scorrere i regolatori in base al formato della carta da utilizzare. Assicurarsi che le guide siano inserite nelle apposite fessure.



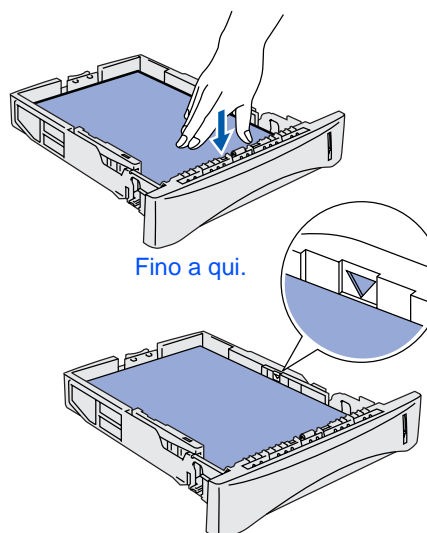
Per il formato carta Legal, premere il pulsante di rilascio della guida universale ed estrarre la parte posteriore del vassoio carta.



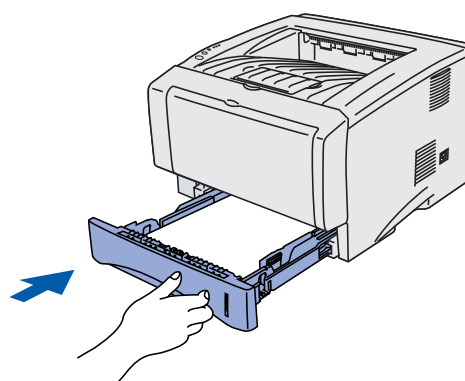
- 3 Smazzare la risma di carta per evitare inceppamenti e problemi di alimentazione.



- 4 Caricare la carta nel vassoio carta. Verificare che all'interno del vassoio la carta sia perfettamente distesa e che non oltrepassi il contrassegno di portata massima.



- 5 Reinscrivere il vassoio carta nella stampante.

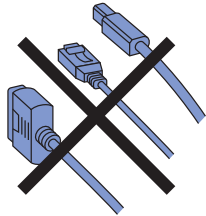


Continua alla pagina seguente

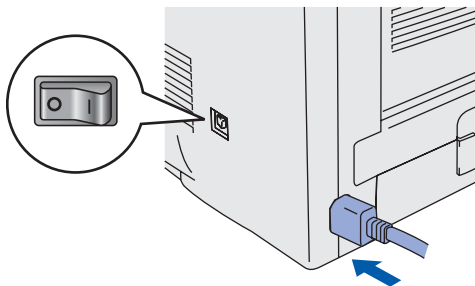
4 Stampare una pagina di prova



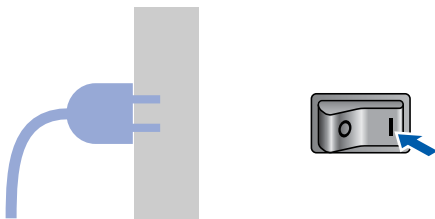
NON collegare il cavo di interfaccia. Tale operazione verrà richiesta durante l'installazione del driver.



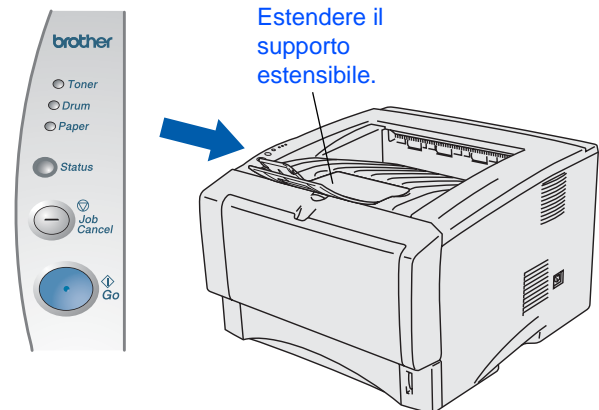
- 1 Accertarsi che la stampante sia spenta. Collegare il cavo di alimentazione c. a. alla stampante.



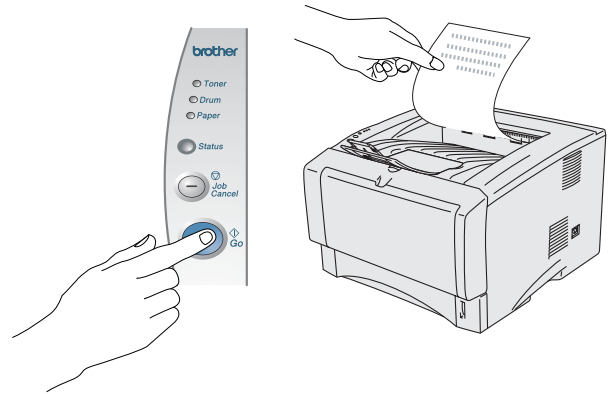
- 2 Collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente c. a. Accendere la stampante.



- 3 Al termine della fase di riscaldamento, il LED **Status** smette di lampeggiare e rimane di colore verde.



- 4 Premere il tasto **Go**. Viene stampata la pagina di prova. Verificare che la pagina di prova sia stata stampata correttamente.



Questa funzione non sarà disponibile dopo l'invio di un processo di stampa dal PC.





Seguire le istruzioni riportate in questa pagina per il sistema operativo e il cavo di interfaccia in uso. Le schermate relative a Windows® in questa Guida di impostazione rapida si riferiscono a Windows® XP. Le schermate relative a Mac OS® X contenute in questa Guida di impostazione rapida si riferiscono a Mac OS® X 10.1.

Windows®



Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB Andare a pagina 12



Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia parallela..... Andare a pagina 14



Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

- Per gli utenti di stampanti di rete Peer-to-peer Brother (LPR) Andare a pagina 16
- Per gli utenti di stampanti di rete Peer-to-peer Brother (NetBIOS) Andare a pagina 16
- Per gli utenti di stampanti di rete condivise Andare a pagina 18

Macintosh®



Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

- Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2 Andare a pagina 20
- Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2 Andare a pagina 23



Per gli utenti che utilizzano un'interfaccia di rete

- Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2 Andare a pagina 25
- Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2 Andare a pagina 27

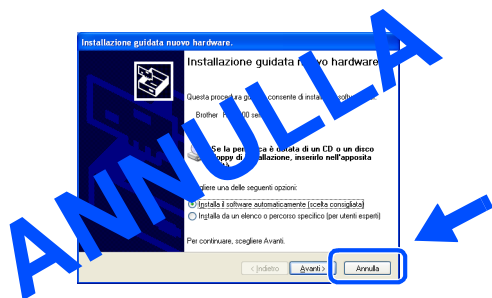
Per gli amministratori Andare a pagina 29

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

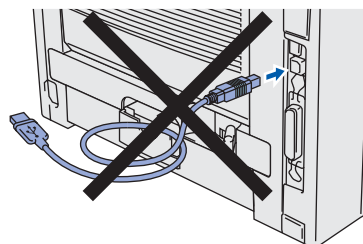
Installare il driver e collegare la stampante al PC



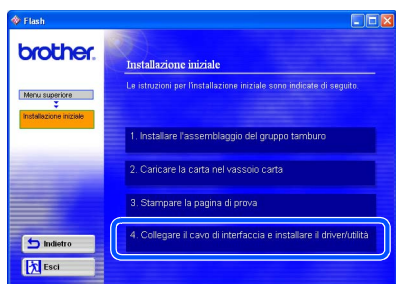
Quando viene visualizzata **Installazione guidata Nuovo hardware**, fare clic sul pulsante **Annulla**.



- 1 Assicurarsi che il cavo di interfaccia USB **NON** sia collegato alla stampante, quindi avviare l'installazione del driver. Se il cavo è già stato collegato, disinserirlo.



- 2 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



- 3 Selezionare **Interfaccia USB**.



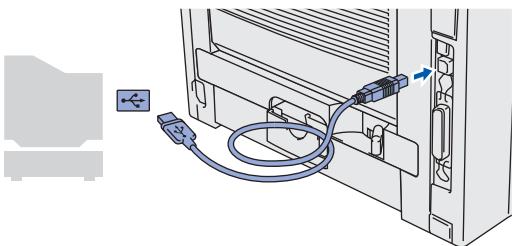
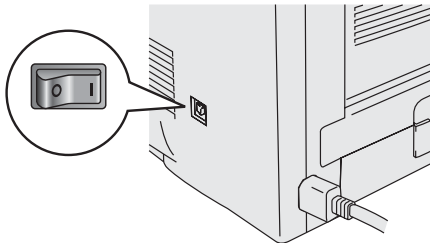
- 4 Fare clic sul pulsante **Installa**.



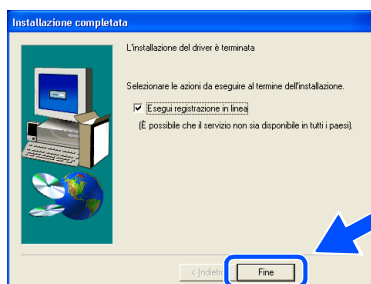
- 5 Fare clic sul pulsante **Avanti**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.




- 6 Quando viene visualizzata questa schermata, assicurarsi che la stampante sia accesa.
Collegare il cavo di interfaccia USB al PC e alla stampante.
Fare clic sul pulsante **Avanti**.



- 7 Fare clic su **Fine**.



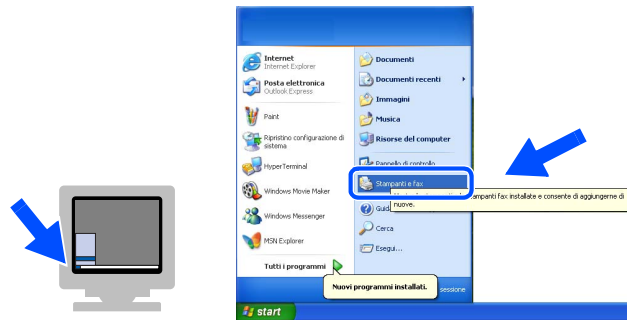
 Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

OK! Per gli utenti di Windows® 98 / Me:
L'impostazione è completata.

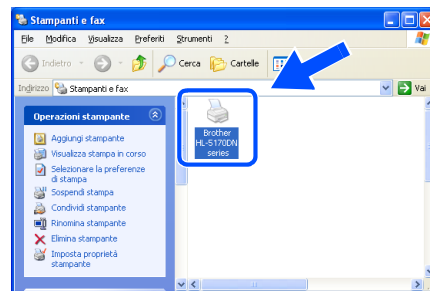
»» Per gli utenti di Windows® 2000/XP:
Andare a "Impostazione della stampante come predefinita".

Impostazione della stampante come predefinita Solo per gli utenti di Windows® 2000/XP:

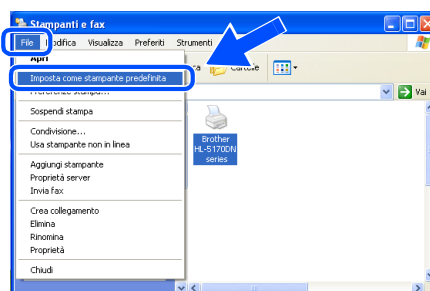
- 1 Fare clic su **Start** e su **Stampanti e fax**.



- 2 Selezionare l'icona **Brother HL-5170DN series**.



- 3 Dal menu **File**, selezionare **Imposta come stampante predefinita**.



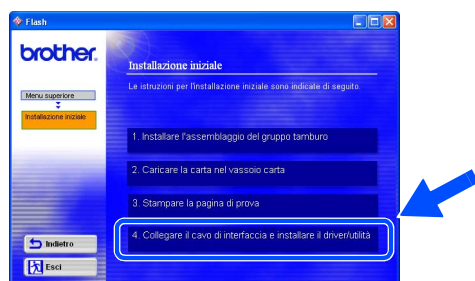
OK! L'impostazione è completata.



Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia parallela

Collegare la stampante al PC e installare il driver

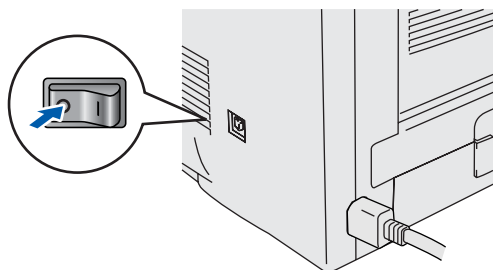
- 1 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



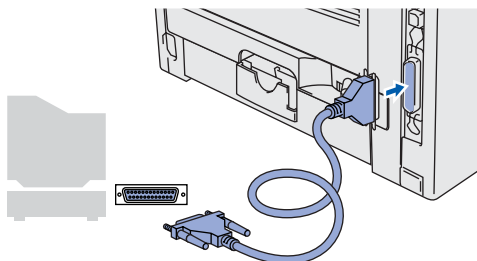
- 2 Selezionare **Interfaccia parallela**.



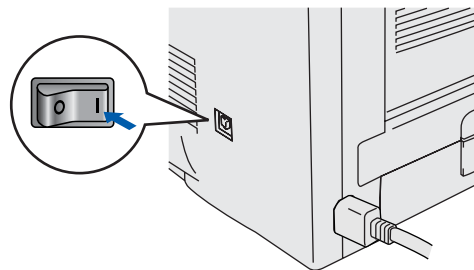
- 3 Spegnerla stampante.



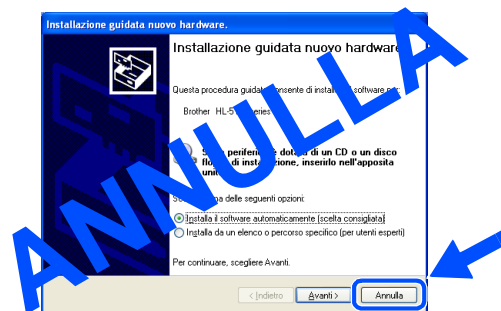
- 4 Collegare il cavo di interfaccia parallela al PC e alla stampante.



- 5 Accendere la stampante.



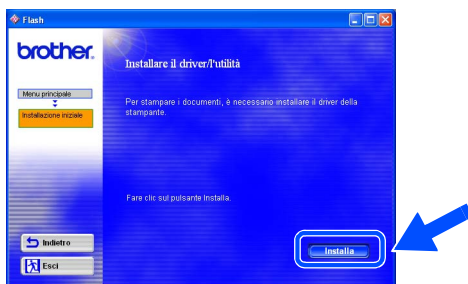
Quando viene visualizzata **Installazione guidata Nuovo hardware**, fare clic sul pulsante **Annulla**.



- 6 Al termine del filmato, fare clic sul pulsante **Avanti**.



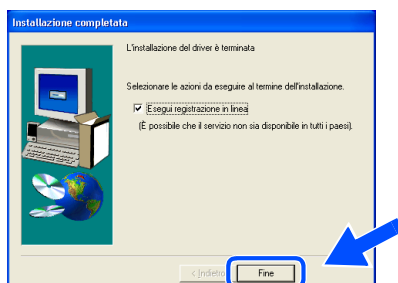
- 7 Fare clic sul pulsante **Installa**.



- 8 Fare clic sul pulsante **Avanti**.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



- 9 Fare clic su **Fine**.



Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

- OK! L'impostazione è completata.

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

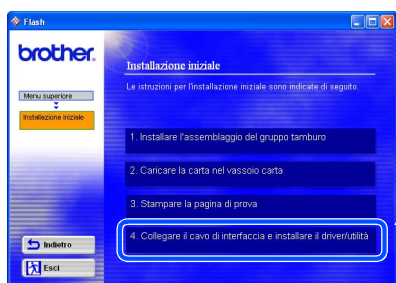
Per gli utenti di stampanti di rete Peer-to-peer Brother (LPR / NetBIOS)



- Se si desidera collegare la stampante alla rete, è consigliabile rivolgersi all'amministratore del sistema prima di eseguire l'installazione.
- Prima dell'installazione, disabilitare l'eventuale software firewall personale in uso (ad esempio Firewall connessione Internet disponibile in Windows XP). Dopo avere verificato che è possibile stampare, riattivare il software firewall personale.

Collegare la stampante alla rete e installare il driver

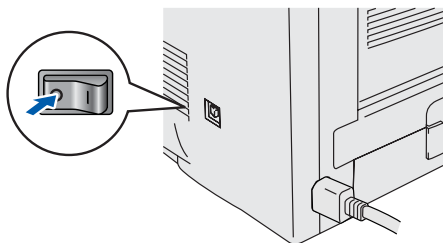
- 1 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



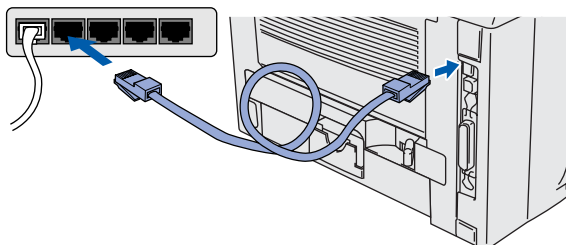
- 2 Selezionare **Interfaccia di rete**.



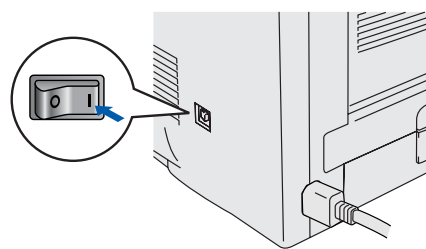
- 3 Spegnerla stampante.



- 4 Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.



- 5 Accendere la stampante.



- 6 Al termine del filmato, fare clic sul pulsante **Avanti**.



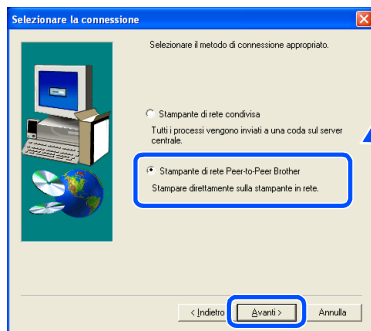
- 7 Fare clic sul pulsante **Installa**.



- 8 Fare clic sul pulsante **Avanti**.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

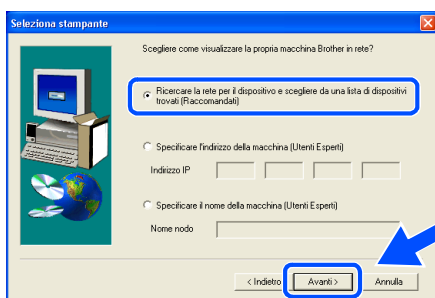


- 9 Selezionare **Stampante di rete Peer-to-Peer Brother** e fare clic sul pulsante **Avanti**.



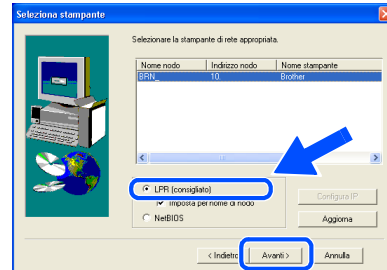
- 10 Per gli utenti di LPR:
Selezionare **Ricerca la rete per il dispositivo e scegliere da una lista di dispositivi trovati (Raccomandati)**. In alternativa, immettere l'indirizzo IP della stampante o il relativo nome nodo. Fare clic sul pulsante **Avanti**.

Per gli utenti di NetBIOS:
Selezionare **Ricerca la rete per il dispositivo e scegliere da una lista di dispositivi trovati (Raccomandati)**. Fare clic sul pulsante **Avanti**.

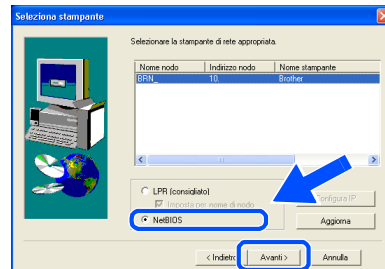


Contattare l'amministratore se non si conosce con certezza l'indirizzo IP o il nome nodo della stampante.

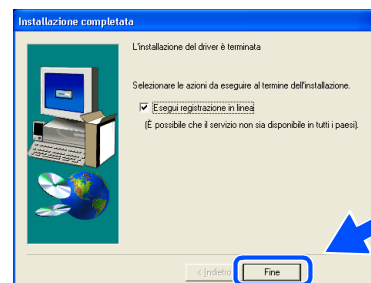
- 11 Per gli utenti di LPR:
Selezionare la stampante e **LPR (consigliato)**, e fare clic sul pulsante **Avanti**.



Per gli utenti di NetBIOS:
Selezionare la stampante e **NetBIOS**, e fare clic sul pulsante **Avanti**.



- 12 Fare clic su **Fine**.




Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

- OK! Per gli utenti di Windows NT® 4.0 e di Windows® 2000/XP:
L'impostazione è completata.

- OK! Per gli utenti di Windows® 95 / 98 / Me:
Dopo avere riavviato il PC, l'impostazione sarà completata.

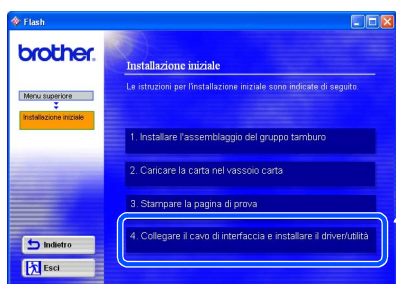
Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di stampanti di rete condivise

 Se si desidera collegare la stampante alla rete, è consigliabile rivolgersi all'amministratore del sistema prima di eseguire l'installazione.

Installare il driver, collegare il cavo e selezionare la coda stampanti o il nome di condivisione appropriato

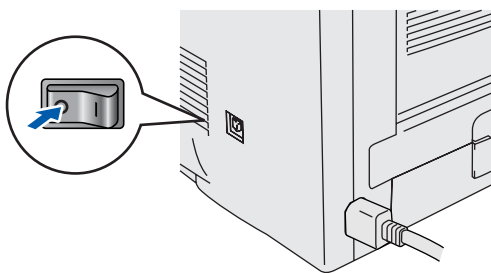
- 1 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



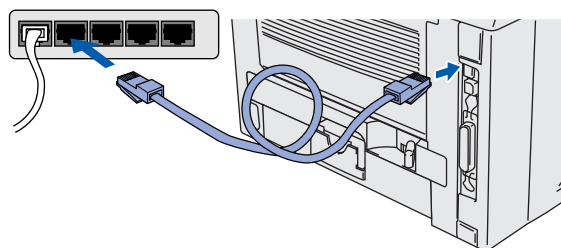
- 2 Selezionare **Interfaccia di rete**.



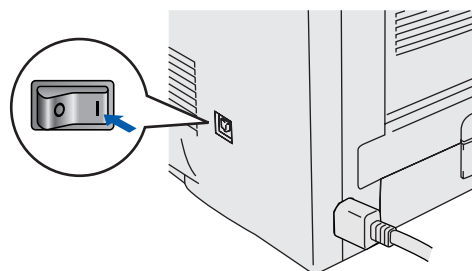
- 3 Spegnerla stampante.



- 4 Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.



- 5 Accendere la stampante.



- 6 Al termine del filmato, fare clic sul pulsante **Avanti**.



- 7 Fare clic sul pulsante **Installa**.



- 8 Fare clic sul pulsante **Avanti**.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



- 9 Selezionare **Stampante di rete condivisa** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

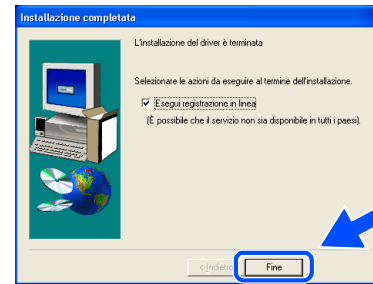


- 10 Selezionare la coda di stampa, quindi fare clic sul pulsante **OK**.



Contattare l'amministratore se non si conosce con certezza la coda della stampante.

- 11 Fare clic su **Fine**.



Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".



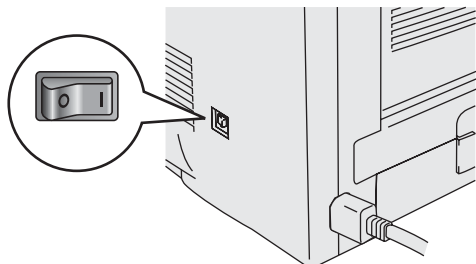
L'impostazione è completata.

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

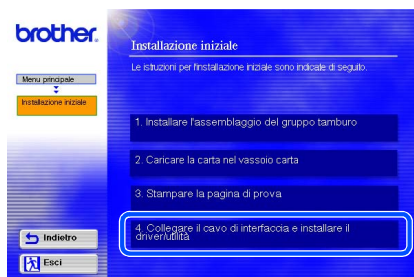
Per gli utenti di Mac OS[®] 8.6 - 9.2

Collegare la stampante a Macintosh e installare il driver

- 1 Accertarsi che la stampante sia accesa.



- 2 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.




 Se viene visualizzata questa schermata, selezionare **Interfaccia USB**.

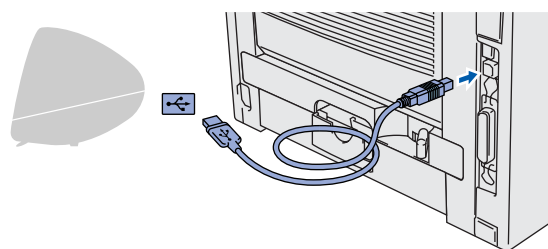


- 3 Fare clic sul pulsante **Installa** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

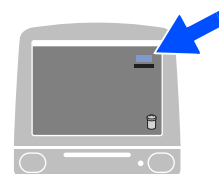


- 4 Collegare il cavo di interfaccia USB al computer Macintosh e alla stampante.

 Non collegare il cavo USB alla porta USB della tastiera o a un hub USB non alimentato.

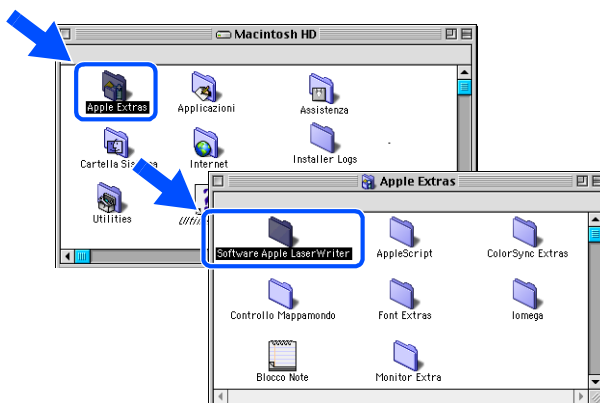


- 5 Fare clic sull'icona del **disco rigido di Macintosh**.



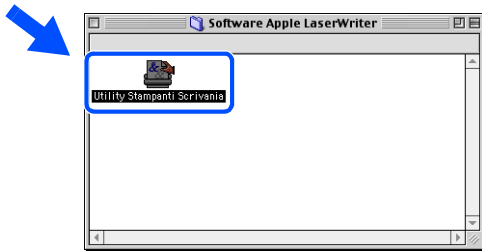
- 6 Per gli utenti di Mac OS[®] 8.6 - 9.04:
Aprire la cartella **Apple Extras**.
Aprire la cartella **Software Apple LaserWriter**.

Per gli utenti di Mac OS[®] 9.1 - 9.2:
Aprire la cartella **Applicazioni (Mac OS 9)**.
Aprire la cartella **Utilities**.



* Le schermate si riferiscono a Mac OS[®] 9.04.

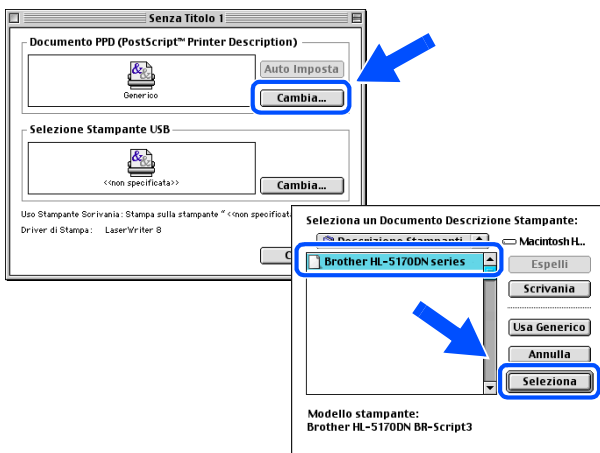
- 7 Fare doppio clic sull'icona **Utility Stampanti Scrivania**.



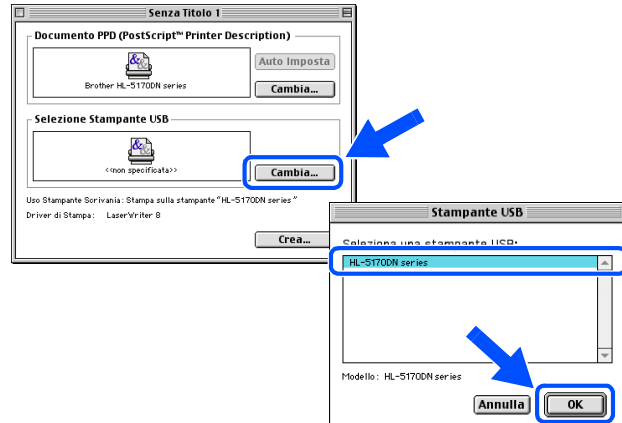
- 8 Selezionare **Stampante (USB)** e fare clic sul pulsante **OK**.



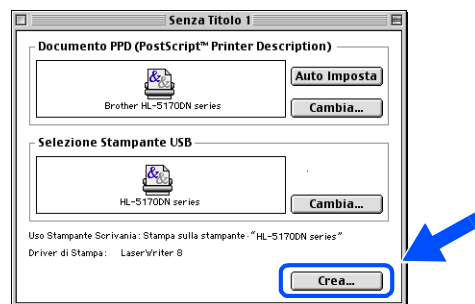
- 9 Fare clic sul pulsante **Cambia...** nel file PPD (Printer Description File) PostScript™. Selezionare **Brother HL-5170DN series** e fare clic su **Seleziona**.



- 10 Fare clic su **Cambia...** in **Selezione Stampante USB**. Selezionare **HL-5170DN series** e fare clic su **OK**.



- 11 Fare clic sul pulsante **Crea...**



- 12 Immettere il nome **HL-5170DN series** per la stampante, quindi fare clic su **Registra**.



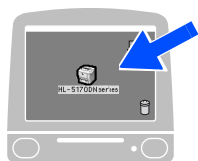
- 13 Dal menu **Archivio** selezionare **Esci**



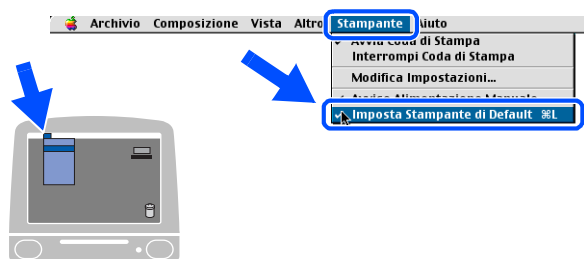
Continua alla
pagina seguente

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

- 14 Fare clic sull'icona **HL-5170DN series** sul Desktop.



- 15 Dal menu **Stampante**, selezionare **Imposta Stampante di Default**.



- OK!** L'impostazione è completata.

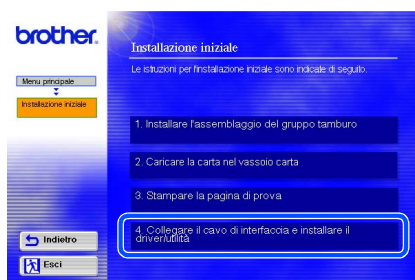


Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2

Collegare la stampante a Macintosh e installare il file PPD BR-Script

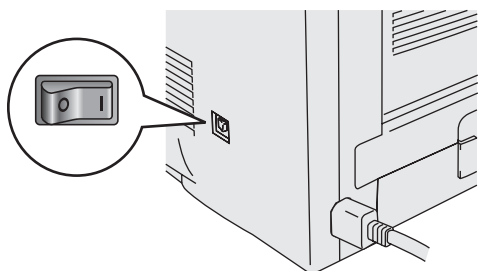
- 1 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



Se viene visualizzata questa schermata, selezionare **Interfaccia USB**.



- 2 Accertarsi che la stampante sia accesa.



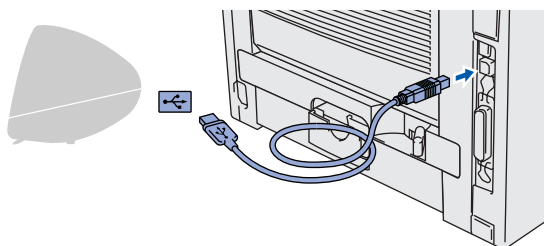
- 3 Fare clic sul pulsante **Installa** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



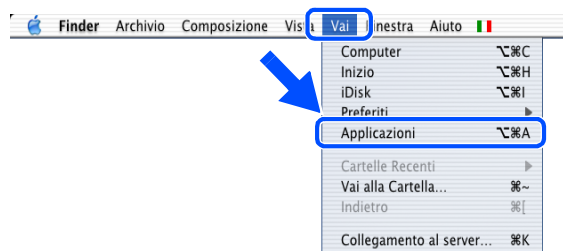
- 4 Collegare il cavo di interfaccia USB al computer Macintosh e alla stampante.



Non collegare il cavo USB alla porta USB della tastiera o a un hub USB non alimentato.

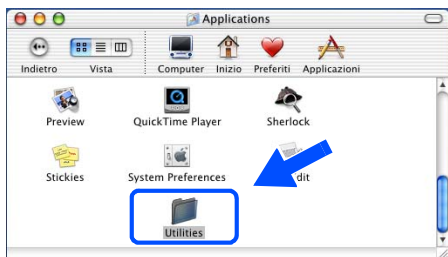


- 5 Dal menu **Vai**, selezionare **Applicazioni**.

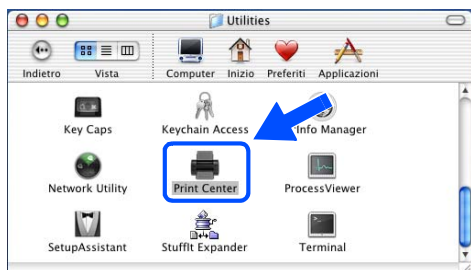


Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

6 Aprire la cartella **Utilities**.



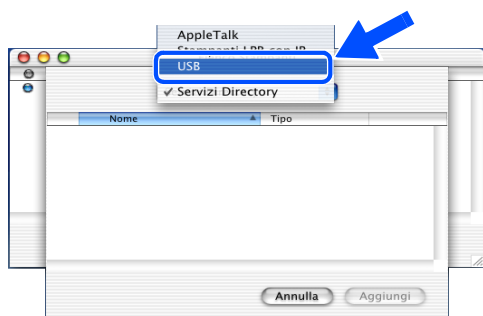
7 Fare clic sull'icona **Print Center**.



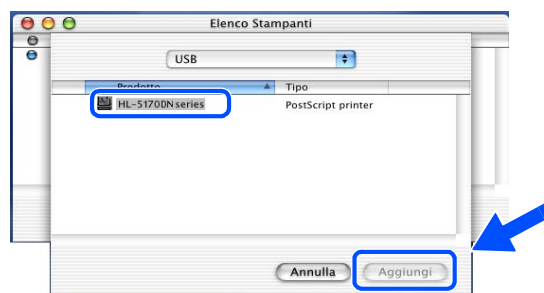
8 Fare clic sul pulsante **Aggiungi Stampante...**



9 Selezionare **USB**.



10 Selezionare **HL-5170DN series** e fare clic sul pulsante **Aggiungi**.



11 Dal menu **Centro Stampa**, selezionare **Esci Centro Stampa**.



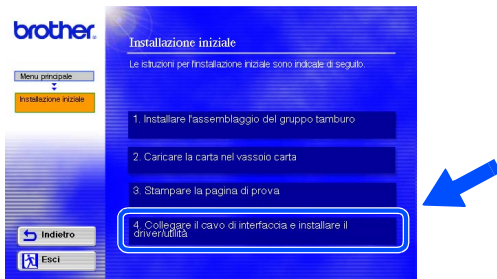
OK! L'impostazione è completata.

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2

Collegare la stampante a Macintosh e installare il file PPD BR-Script

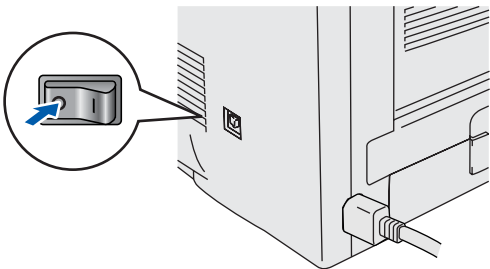
- 1 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



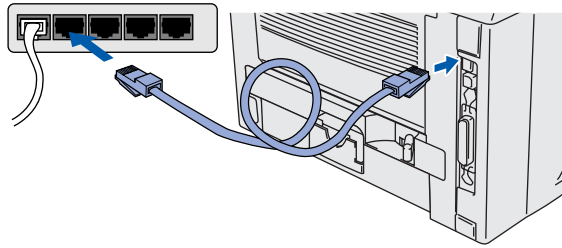
Se viene visualizzata questa schermata, selezionare **Interfaccia di rete**.



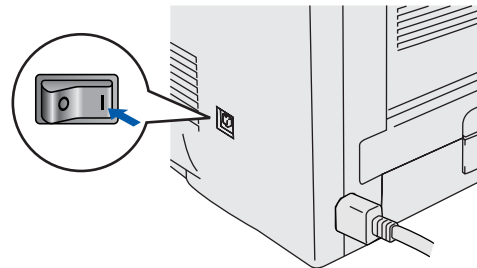
- 2 Spegner la stampante.



- 3 Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.



- 4 Accendere la stampante.



- 5 Fare clic sul pulsante **Avanti**.

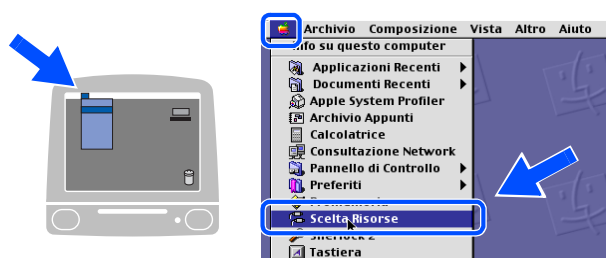


Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

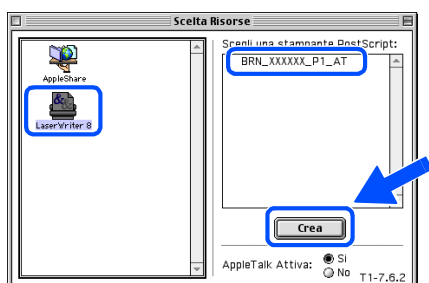
- 6 Fare clic sul pulsante **Installa** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



- 7 Dal menu **Apple**, aprire **Scelta Risorse**.



- 8 Fare clic sull'icona **LaserWriter 8*** e selezionare **BRN_XXXXXX_P1_AT**** .
Fare clic sul pulsante **Crea**.
Chiudere **Scelta risorse**.



* Se il driver Apple LaserWriter 8 non è ancora stato installato sul sistema, è possibile scaricarlo dal sito Web all'indirizzo <http://www.apple.com>

** dove xxxxxx rappresenta le ultime sei cifre dell'indirizzo Ethernet.



Capitolo 7 della Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete.

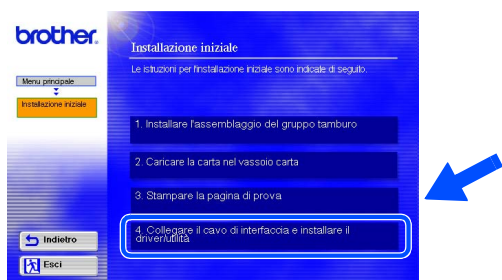
 **L'impostazione è completata.**

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2

Collegare la stampante a Macintosh e installare il file PPD BR-Script

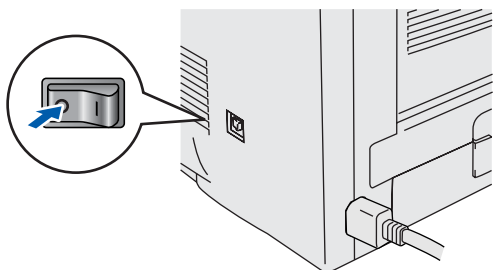
- 1 Fare clic su **Collegare il cavo di interfaccia e installare il driver/utilità** dal menu **Installazione iniziale**.



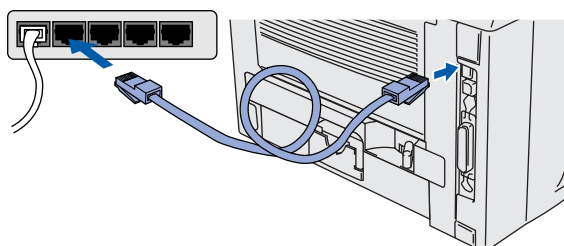
Se viene visualizzata questa schermata, selezionare **Interfaccia di rete**.



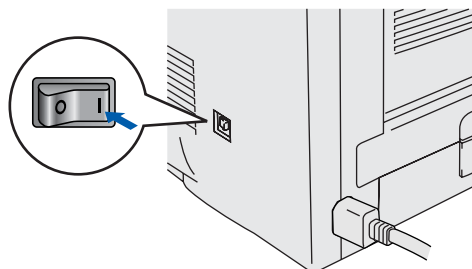
- 2 Spegnerla stampante.



- 3 Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.



- 4 Accendere la stampante.



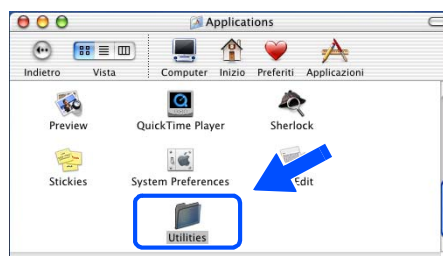
- 5 Fare clic sul pulsante **Installa** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



- 6 Dal menu **Vai**, selezionare **Applicazioni**.

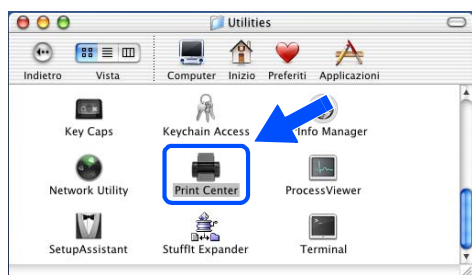


- 7 Aprire la cartella **Utilities**.

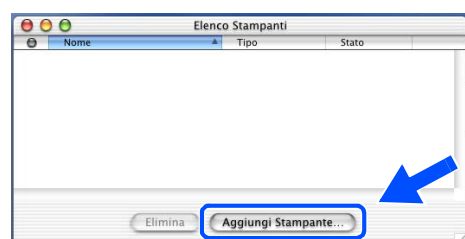


Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

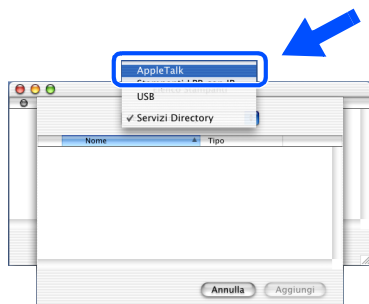
- 8 Fare doppio clic sull'icona **Print Center**.



- 9 Fare clic sul pulsante **Aggiungi Stampante...**

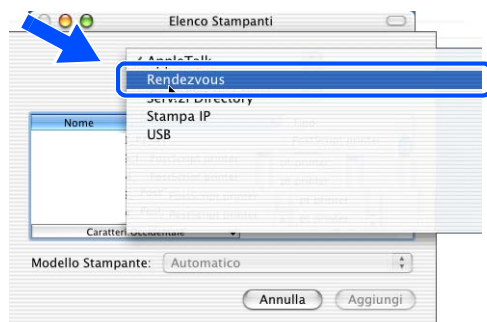


- 10 Selezionare **AppleTalk**.



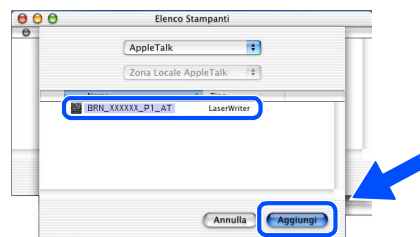
Per gli utenti di Mac® OS X 10.2.4 o versioni successive:

Per collegare la stampante mediante le funzionalità di configurazione di rete semplice di Apple® Mac OS® X, selezionare **Rendezvous** e **HL-5170DN series (BRN_XXXXXX_P1_AT*)**. Procedere ora al passaggio 12.



* dove xxxxxx rappresenta le ultime sei cifre dell'indirizzo Ethernet.

- 11 Selezionare **BRN_XXXXXX_P1_AT***, quindi fare clic sul pulsante **Aggiungi**.

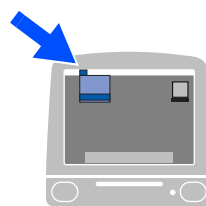


* dove xxxxxx rappresenta le ultime sei cifre dell'indirizzo Ethernet.



Capitolo 7 della Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete.

- 12 Dal menu **Centro Stampa**, selezionare **Esci Centro Stampa**.



OK! L'impostazione è completata.

Installazione dell'utilità di configurazione BRAdmin Professional (Solo per gli utenti di Windows®)

L'utilità BRAdmin Professional è stata progettata per la gestione delle periferiche Brother connesse in rete. L'utilità BRAdmin Professional può anche essere utilizzata per gestire le periferiche di altri produttori i cui prodotti supportano il protocollo SNMP (Simple Network Management Protocol). Per ulteriori informazioni sull'utilità BRAdmin Professional, visitare il sito Web all'indirizzo <http://solutions.brother.com>.

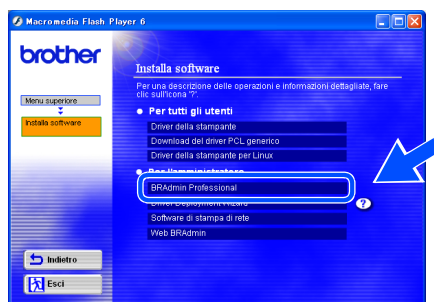
- 1 Inserire il CD-ROM nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



- 2 Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.



- 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. Fare clic su **BRAdmin Professional**.



La password predefinita per il server di stampa è **access**. È possibile utilizzare il software BRAdmin Professional o un browser Web per modificare questa password.

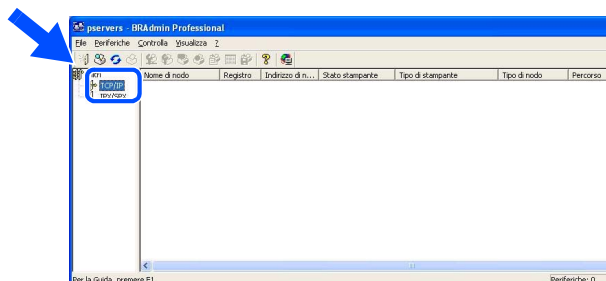
Web BRAdmin

Brother ha anche sviluppato Web BRAdmin, un'utilità software destinata alle reti aziendali per la gestione delle periferiche Brother e SNMP compatibili in ambienti LAN/WAN di maggiori dimensioni.

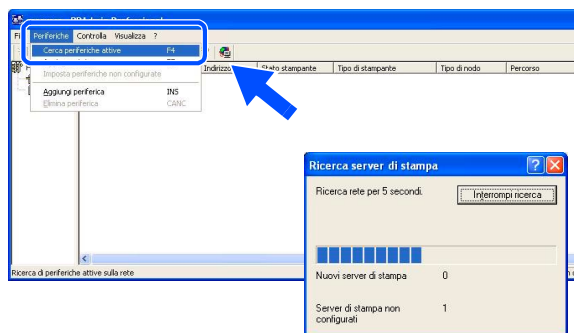
Si tratta di un software basato sul server Web che richiede l'installazione di Microsoft Internet Information Server e del software client Sun Java. Per ulteriori informazioni sul software Web BRAdmin o per scaricarlo, andare alla pagina web <http://solutions.brother.com/webbradmin>.

Impostazione dell'indirizzo IP, della subnet mask e del gateway mediante BRAdmin Professional (Solo per gli utenti di Windows®)

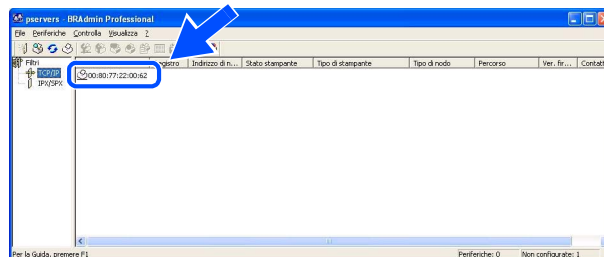
- 1 Avviare BRAdmin Professional e selezionare **TCP/IP**.



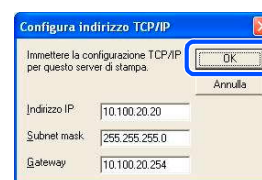
- 2 Selezionare **Cerca periferiche attive** dal menu **Periferiche**. BRAdmin cercherà automaticamente le nuove periferiche.



- 3 Fare doppio clic sulla nuova periferica.



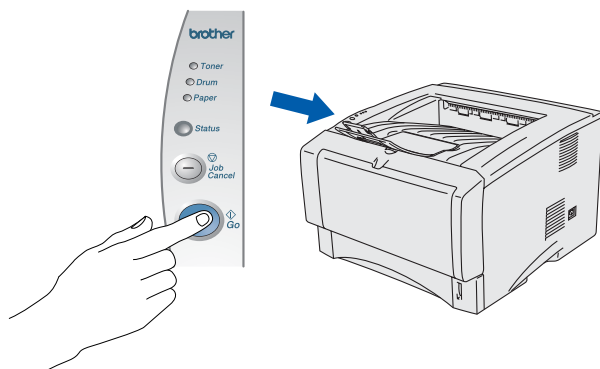
- 4 Immettere l'**indirizzo IP**, la **subnet mask** e il **gateway** e fare clic sul pulsante **OK**.



- 5 Queste informazioni vengono salvate sulla stampante.

Stampa della pagina delle impostazioni della stampante

La pagina delle impostazioni della stampante elenca tutte le impostazioni, incluse quelle di rete. Per stampare la pagina delle impostazioni della stampante, premere il tasto **Go** tre volte.



Impostazioni predefinite in fabbrica

È possibile reimpostare tutte le impostazioni di fabbrica della stampante, compresa la password. Per informazioni su come reimpostare il server di stampa, vedere il Capitolo 3 "Impostazioni di rete predefinite in fabbrica" a pagina 3-11 della Guida dell'utente.



Guida dell'utente Capitolo 3.

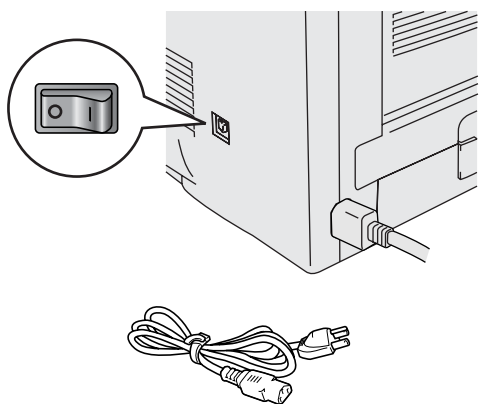
Trasporto della stampante

Se per un motivo qualsiasi è necessario trasportare la stampante, imballarla accuratamente nella confezione originale per evitare danni durante il transito. È consigliabile utilizzare il materiale di imballaggio originale. È altresì opportuno stipulare una polizza assicurativa adeguata con il vettore.

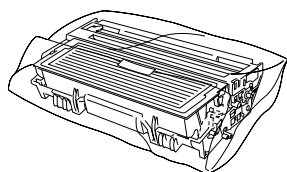


Quando si trasporta la stampante, l'assemblaggio del GRUPPO TAMBURO, CARTUCCIA TONER inclusa, deve essere rimosso dalla stampante e riposto in un involucro di plastica. La mancata rimozione dell'unità e il mancato inserimento in un involucro di plastica durante il trasporto può danneggiare seriamente la stampante e RENDERE NULLA LA GARANZIA.

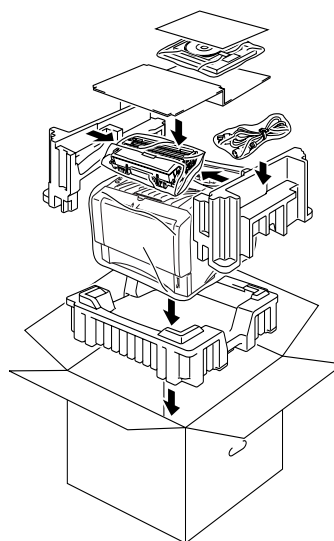
- 1 Spegnere la stampante e disinserire il cavo di alimentazione c.a.



- 2 Rimuovere l'assemblaggio del gruppo tamburo. Riporlo in un involucro di plastica e sigillarlo.



- 3 Reimballare la stampante.



Marchi

Il logo Brother è un marchio registrato di Brother Industries, Ltd.

Windows® e Windows NT® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Apple Macintosh®, iMac®, LaserWriter® e AppleTalk® sono marchi di Apple Computer, Inc.

HP, HP/UX, JetDirect e JetAdmin sono marchi di Hewlett-Packard Company.

UNIX è un marchio di UNIX Systems Laboratories.

Adobe PostScript® e PostScript®3™ sono marchi di Adobe Systems Incorporated.

Netware® è un marchio di Novell, Inc.

ENERGY STAR è un marchio registrato negli Stati Uniti.

Tutti gli altri nomi di prodotti e marchi citati in questa Guida di impostazione rapida sono registrati.

Redazione e pubblicazione

La presente guida è stata redatta e pubblicata sotto la supervisione di Brother Industries Ltd., sulla base delle più recenti descrizioni e caratteristiche tecniche dei prodotti.

Il contenuto della guida 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) provocati dall'affidamento riposto nei materiali descritti, inclusi tra l'altro gli errori tipografici e di altro tipo eventualmente contenuti in questa pubblicazione.

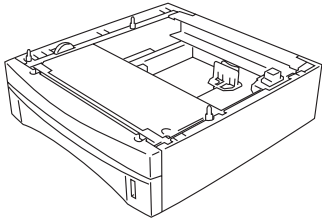
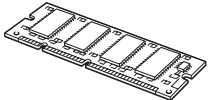
Questo prodotto è destinato all'uso in un ambiente professionale.

Accessori opzionali

La stampante può essere dotata dei seguenti accessori opzionali che consentono di potenziare le funzionalità della stampante.



Capitolo 4 della Guida dell'utente.

Vassoio carta inferiore	Memoria DIMM
LT-5000	
	
Il secondo vassoio carta inferiore espande la capacità totale dell'origine carta a 250 fogli.	È possibile espandere la memoria installando moduli di memoria DIMM da 100 pin standard.

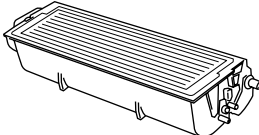
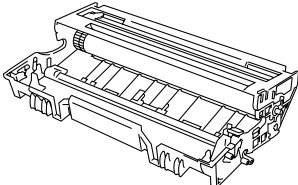
Materiali di consumo

Quando occorre sostituire i materiali di consumo, i LED sul pannello di controllo segnalano un errore.

Per ulteriori informazioni sui materiali di consumo della stampante, visitare il sito Web Brother all'indirizzo <http://solutions.brother.com> o contattare il rivenditore locale Brother.



Capitolo 5 della Guida dell'utente.

Cartuccia toner	Gruppo tamburo
	

brother®

LM2548001②
Stampato in Cina