





Prima di utilizzare la stampante, è necessario impostare l'hardware e installare il driver. Per istruzioni sull'installazione e l'impostazione, leggere la presente 'Guida di installazione rapida'.



consultare in qualsiasi momento.



Simboli utilizzati in questa guida

Avvertenza	Pericolo di scosse elettriche	Superficie calda	Attenzione
Le avvertenze indicano cosa fare per evitare infortuni.	Le icone del pericolo di scosse elettriche avvertono del rischio di possibili scosse elettriche.	Le icone delle superfici calde avvertono di non toccare le parti della macchina che si surriscaldano.	I messaggi di attenzione specificano le procedure da seguire o evitare per non causare danni alla stampante o ad altri oggetti.

O Installazione errata	Nota	Guida dell'utente Guida dell'utente in rete
Le icone di installazione errata segnalano la presenza di periferiche e l'esecuzione di operazioni non compatibili con la stampante.	Le note spiegano come intervenire in determinate situazioni oppure offrono suggerimenti relativi all'utilizzo delle diverse funzioni della stampante.	Segnala riferimenti alla Guida dell'utente o alla Guida dell'utente in rete contenuta sul CD-ROM in dotazione.

Precauzioni di sicurezza

Per un utilizzo sicuro della stampante	. 2
Regulations	4

Nozioni preliminari

Contenuto della confezione	. 7
Pannello di controllo	. 8
CD-ROM	. 9

Punto 1 - Installazione della macchina

Inserire il CD-ROM nell'apposita unità	10
Per gli utenti di Windows [®]	10
Per gli utenti di Macintosh [®]	
Rimuovere il materiale di imballaggio dalla stampante	
Installare le cartucce toner	12
Caricare la carta nel vassoio	12
Stampare la pagina di prova	
Impostare la lingua sul pannello di controllo	

Punto 2 - Installazione del driver della stampante

Windows®

Iso del cavo di interfaccia USB	. 16
Jso del cavo di interfaccia parallela (utenti della HL-4050CDN)	. 18
Iso del cavo di interfaccia di rete	. 19
Uso di stampanti di rete Peer to Peer Brother	. 19
Uso di stampanti di rete condivise	. 21
Macintosh [®]	

Uso del cavo di interfaccia USB	23
Uso del cavo di interfaccia di rete	25

Per gli utenti in rete

Utilità di configurazione BRAdmin Light (per utenti Windows [®])	27
Utilità BRAdmin Light (per utenti Mac OS [®] X)	28
Gestione basata sul Web (browser)	29
Impostazioni di rete predefinite	29
Stampa pagina delle impostazioni della stampante	29

Materiali di consumo e accessori opzionali

Accessori opzionali	0
Materiali di consumo 3	0

Ulteriori informazioni

Risoluzione dei problemi

Q Vedere capitolo 7 della guida dell'utente sul CD-ROM

Per un utilizzo sicuro della stampante

Avvertenza

<u>/}</u>

Nella stampante sono presenti elettrodi ad alta tensione. Prima di pulire l'interno della stampante, spegnere l'interruttore di alimentazione e disinserire il cavo di alimentazione dalla presa di corrente c.a.



<u>/</u>}

NON toccare la spina con le mani bagnate per evitare scosse elettriche.



Quando la stampante è in funzione l'unità di fusione è molto calda. Attendere che si raffreddi prima di sostituire i materiali di consumo. NON rimuovere né danneggiare le etichette di attenzione poste su o in prossimità del fusore.





NON utilizzare sostanze infiammabili o qualsiasi tipo di spray per pulire le parti interne o esterne della macchina. Questo potrebbe causare una scossa elettrica o un incendio. Per informazioni sulla pulizia della macchina, fare riferimento alla Guida dell'utente.



Precauzioni di sicurezza

NON utilizzare un aspirapolvere per pulire il toner versato. Questa operazione può causare l'incendio della polvere di toner all'interno dell'aspirapolvere. Rimuovere la polvere di toner con un panno asciutto che non lasci residui e smaltirla nel rispetto delle normative locali.

Se la stampante si surriscalda, emette fumo o genera odori insoliti, spegnerla immediatamente e disinserire la spina dalla presa di corrente c.a. Rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza Brother.

Se oggetti metallici, acqua o altri liquidi finiscono nella stampante, spegnerla immediatamente e disinserire il cavo di alimentazione dalla presa di corrente c.a. Rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza Brother.

La stampante pesa circa 29,1 kg. Per evitare danni, la stampante deve essere sollevata da almeno due persone. Fare attenzione a non schiacciarsi le dita nel riporre la stampante.





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

Responsible	Brother International Corporation
Party:	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 HL-4040CN and HL-4050CDN
Model number:	HL-40C
Product option:	Lower Tray Unit LT-100CL

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 numrique de la classe B est conforme 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 sia in uso uno dei seguenti cavi di interfaccia.

- Un cavo di interfaccia parallelo schermato con conduttori a coppia attorcigliata contrassegnato con "IEEE 1284 compliant". (Per utenti della HL-4050CDN)
- 2 Un cavo USB.

Il cavo non deve superare la lunghezza di 2 metri.

Precauzioni di sicurezza

Dichiarazione di conformità CE



Junji Shiota General Manager Quality Management Dept. Printing & Solutions Company

Dichiarazione di conformità CE

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 prodotto:	Stampante laser
Nome prodotto:	HL-4040CN, HL-4050CDN
Numero modello:	HL-40C

sono conformi 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 armonizzati applicati:

Sicurezza EN60950-1:2001+A11: 2004

EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Classe B EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 EN61000-3-2: 2000 EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Primo anno di apposizione del marchio CE: 2006

Rilasciata da Data: Località: Firma: Brother Industries, Ltd. 1 settembre 2006 Nagoya, Giappone

Junji Shiota General Manager Quality Management Dept. Printing & Solutions Company

Sicurezza laser (solo per il modello 110-120 V)

Questa stampante è un prodotto laser di classe 1 in base a quanto stabilito nelle specifiche IEC 60825-1+A2: 2001 definite dal U.S. Department of Health and Human Services (DHHS) Radiation Performance Standard secondo il Radiation Control for Health and Safety Act del 1968. Ciò significa che la stampante non produce radiazioni laser pericolose.

Poiché le radiazioni emesse all'interno della stampante sono confinate in alloggiamenti protettivi e coperture esterne, il raggio laser non può fuoriuscire dalla macchina durante l'utilizzo.

FDA Regulations (solo per il modello 110-120 V)

The 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. The following label 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 Technology (Shenzhen) Ltd. NO6 Gold Garden Ind., Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China This product complies with FDA performance standards for laser products except for deviations pursuant to Laser Notice No.50, dated July 26, 2001.

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 invisibili pericolose.

Specifica IEC 60825-1 (solo per il modello 220-240 volt)

Questa stampante è un prodotto laser di classe 1 in base a quanto stabilito nelle specifiche IEC 60825-1+A2: 2001. 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 laser. L'unità laser 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

Livello di radiazioni massimo:	25 mW
Lunghezza d'onda:	780 - 800 nm
Classe laser:	Classe 3B

IMPORTANTE - Per la sicurezza degli utenti

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 fori dotata di messa a terra tramite il normale circuito domestico.

Le prolunghe utilizzate con questa stampante devono essere di tipo a tre punte e dotate di un collegamento di messa a terra appropriato. Prolunghe con collegamenti errati possono causare infortuni e danni alle apparecchiature.

Il funzionamento soddisfacente dell'apparecchiatura non implica che sia dotata di collegamento di messa a terra e che l'installazione sia completamente sicura. Per la sicurezza degli utenti, contattare un elettricista qualificato qualora dovessero sorgere dei dubbi sull'efficacia del collegamento di messa a terra. Collegare questo prodotto a una sorgente c. a. con tensione compresa nell'intervallo indicato nei dati di targa. NON collegare il prodotto a una sorgente c. c. In caso di dubbi, contattare un elettricista qualificato.

MaschinenIrminformations- Verordnung 3. GPSGV (Solo per la Germania)

Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Scollegamento della periferica

È necessario installare la stampante in prossimità di una presa di corrente facilmente accessibile. In caso di emergenza, disinserire la spina dalla presa di corrente e spegnere del tutto la periferica.

Precauzione per la 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.

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.

Avvertenza: questa stampante deve essere collegata a terra.

I fili del cavo della rete elettrica sono colorati nel modo seguente:

Verde e giallo:	Terra
Blu:	Neutro
Marrone:	Sotto tensione

Per qualunque dubbio, contattare un elettricista qualificato.

Contenuto della confezione

Il contenuto della confezione può variare da un paese a un altro.

Conservare il materiale di imballaggio e la confezione della stampante per poterli riutilizzare nel caso sia necessario trasportare la stampante.



2 Pannello di controllo 1

1

- 3 Interfaccia diretta USB
- 4 Coperchio anteriore

- 6 Interruttore di alimentazione
- 7 Raccoglitore di uscita stampa giù
- 8 Supporto estensibile del raccoglitore di uscita stampa giù
- 9 Vassoio multiuso (Vassoio MP)
- ¹ È possibile regolare l'angolo del display LCD inclinandolo verso l'alto o verso il basso.

CD-ROM (include la Guida dell'utente)	Guida di installazione rapida	Cavo di alimentazione c. a.	Gruppo cinghia (preinstallato)	Vaschetta recupero toner usato (preinstallato)
Cartuc (nero, ciano, m	ce toner hagenta e giallo)	Gruppo (preins	tamburo tallato)	Foglietto illustrativo e confezione in plastica per il reimballaggio

Il cavo di interfaccia non costituisce un elemento standard, acquistare il cavo adatto all'interfaccia che si desidera utilizzare.

Cavo USB

Non utilizzare un cavo di interfaccia USB di lunghezza superiore a 2 metri.

Non collegare il cavo USB a un hub non alimentato o a una tastiera Macintosh[®].

Collegarlo esclusivamente al connettore USB del computer.

Cavo parallelo (per utenti della HL-4050CDN)

Non utilizzare un cavo di interfaccia parallela di lunghezza superiore a 2 metri.

Utilizzare un cavo di interfaccia schermato compatibile con lo standard IEEE 1284.

Cavo di rete

Utilizzare un cavo a coppia attorcigliata di categoria 5 o superiore lineare per rete Fast Ethernet 10BASE-T o 100BASE-TX.

Pannello di controllo



1 Tasti menu

H +

Consente di scorrere indietro i menu e le opzioni disponibili.

Consente di scorrere avanti i menu e le opzioni disponibili.

Consente di scegliere il menu del pannello di controllo. Consente di scegliere le impostazioni e i menu selezionati. Indietro

Consente di tornare indietro di un livello nella struttura di menu.

2 Tasto Reprint

Consente di scegliere il menu Ristampa.

3 Tasto Go

Consente di eliminare i messaggi di errore,

nonché di mettere in pausa e continuare la stampa.

4 Tasto Cancel

Consente di interrompere e annullare l'operazione di stampa in corso.

Consente di uscire da un menu (menu del pannello di controllo, menu di ristampa o menu di stampa diretta)

5 LED stampa diretta: Blu

Acceso

La memoria flash USB è inserita nell'interfaccia diretta USB. Spento

ipento

La memoria flash USB non è inserita nell'interfaccia diretta USB. Tasto Direct Print

Consente di attivare la modalità Stampa diretta quando la memoria flash USB è inserita nell'interfaccia diretta USB.

6 Retroilluminazione LCD

- Spento
 - La stampante non è in linea o è in modalità sleep.
- Verde (Generale)

Pronta a stampare / Stampa in corso / Riscaldamento in corso Rosso (Errore)

- Si è verificato un problema con la stampante.
- Arancione (Impostazione)

Consente di scegliere un menu (menu del pannello di controllo, menu di ristampa o menu di stampa diretta)

Messaggi LCD

Il messaggio sul display LCD mostra lo stato corrente della stampante durante le normali operazioni.

I contrassegni ■ indicano lo stato del toner nelle cartucce toner. Quando il contrassegno ■ lampeggia (□), il toner indicato è quasi vuoto. Quando il toner si esaurisce, l'indicatore ■ scompare completamente.

- 7 LED Data : Giallo
 - Acceso
 - I dati si trovano nella memoria della stampante.
 - Lampeggiante
 - Ricezione / elaborazione dei dati in corso.
 - Spento

Nessun dato rimanente nella memoria.



Per informazioni dettagliate sul pannello di controllo, vedere il Capitolo 4 della Guida dell'utente presente sul CD-ROM.

CD-ROM

Da questo CD-ROM è possibile ottenere molte informazioni.

Windows®



🚩 Installazione iniziale

Video di istruzioni per la manutenzione della stampante.

🗐 Installa driver della stampante

Consente di installare il driver della stampante.

🞯 Installa altri driver o utilità

Consente di installare driver opzionali, utilità e strumenti di gestione della rete.

Documentazione

Consente di visualizzare la Guida dell'utente e la Guida dell'utente in rete in formato HTML. È anche possibile visualizzare i manuali in formato PDF accedendo al Brother Solutions Center. La Guida dell'utente e la Guida dell'utente in rete in formato HTML vengono installate automaticamente all'installazione del driver. Fare clic sul pulsante **Start** e scegliere **Tutti i programmi**¹, la stampante, ad esempio Brother HL-4040CN, e la Guida dell'utente. Se non si desidera installare la Guida dell'utente, selezionare **Installazione personalizzata** da **Installa driver della stampante** e deselezionare **Guide dell'utente in formato HTML** quando si installa il driver.

¹ **Programmi** per gli utenti di Windows[®] 2000

Registrazione in linea

Consente di registrare in linea il prodotto acquistato.

Brother Solutions Center

Per qualsiasi necessità relativa alla stampante, visitare il sito Web Brother Solutions Center all'indirizzo <u>http//solutions.brother.com</u>. 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.

🗖 Informazioni sui materiali di consumo

Visitare il sito Web Brother per ottenere informazioni sui materiali di consumo originali Brother all'indirizzo <u>http://www.brother.com/original/</u>



🝼 Installazione iniziale

Video di istruzioni per la manutenzione della stampante.

Installa driver della stampante Consente di installare il driver della stampante.

Documentazione Consente di visualizzare la Guida dell'utente e la Guida dell'utente in rete in formato HTML. È anche possibile visualizzare la Guida dell'utente in

formato PDF accedendo al Brother Solutions Center.

Registrazione in linea

Consente di registrare in linea il prodotto acquistato.

Brother Solutions Center

Per qualsiasi necessità relativa alla stampante, visitare il sito Web Brother Solutions Center all'indirizzo <u>http//solutions.brother.com</u>. 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.

🗖 Informazioni sui materiali di consumo

Visitare il sito Web Brother per ottenere informazioni sui materiali di consumo originali Brother all'indirizzo http://www.brother.com/original/

🖉 Nota

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.

Punto 1 Installazione della macchina

Inserire il CD-ROM nell'apposita unità

Per gli utenti di Windows®

N Installazione errata

NON collegare il cavo di interfaccia fino al momento dell'installazione del driver.



Accendere il computer. È necessario essere connessi con i privilegi di amministratore. 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 su **Installazione iniziale** nella schermata del menu.



3 È possibile visualizzare le istruzioni relative all'installazione iniziale e seguire le operazioni nella pagina successiva.



Per gli utenti di Macintosh®

🚫 Installazione errata

NON collegare il cavo di interfaccia fino al momento dell'installazione del driver.



 Accendere il computer Macintosh[®]. Inserire il CD-ROM nell'apposita unità, quindi fare doppio clic sull'icona HL4040_4050 sulla scrivania. Fare doppio clic sull'icona Start Here. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

040_4050	0
Utilities	
Documentation) 4 1
	040_4050 Utilities Documentation

2 Fare clic su **Installazione iniziale** nella schermata del menu.



3

È possibile visualizzare le istruzioni relative all'installazione iniziale e seguire le operazioni nella pagina successiva.

00	HL4040_4050:Start He	re		
Laser Printer Utilities HL-4040CN			brother	
Menu superiore >> Installazione iniz	iale			
Installazione inizial	e			
1. Rimozione del materiale	di imballaggio dalla stam	pante	,	
2. Installazione delle cartuo	cetoner		1	
3. Caricamento della carta	nel vassoio carta			
4. Stampa di una pagina di	prova			
5. Impostazione della lingua	a (la lingua predefinita è l	'inglese)		
L'installazione iniziale consiste ni stampante, tornare al menu supe seguire le istruzioni per installare	elle operazioni elencate o eriore e selezionare (Insta il driver della stampante	li seguito. Dopo alla driver della s	aver installato la stampante], quindi	
© 2001-2007 Brother Industries Ltd. All rig	hts reserved	Indietro	+ 📔 Esci	-

Installazione della macchina

2 Rimuovere il materiale di imballaggio dalla stampante

Importante

Conservare il materiale di imballaggio e la confezione nel caso sia necessario trasportare la macchina.

○ Installazione errata

NON collegare ancora il cavo di alimentazione c.a.



1 Premere il tasto di rilascio del coperchio anteriore e aprire il coperchio.



2 Rimuovere le quattro parti arancioni del materiale di imballaggio come illustrato di seguito.



3 Afferrare la maniglia verde del gruppo tamburo. Sollevarla e tirarla all'esterno finché non si arresta.



4 Rimuovere il materiale di imballaggio arancione come illustrato di seguito.



Punto 1 Installazione della macchina



Installazione della macchina

3 Ventilare la pila 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 Reinserire il vassoio carta nella stampante. Assicurarsi che sia completamente inserito nella stampante.





Stampare la pagina di prova

Installazione errata NON collegare il cavo di interfaccia.



 Scollegare il display LCD e inclinarlo nel modo desiderato.



2 Estendere il supporto estensibile.

4



3 Assicurarsi che la stampante sia spenta. Rimuovere l'etichetta che copre la presa di alimentazione c.a.



Collegare il cavo di alimentazione c.a. alla stampante.



Punto 1 Installazione della macchina

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





6 Al termine della fase di riscaldamento, viene visualizzato il messaggio PRONTO.



7 Premere nuovamente Go. Viene stampata la pagina di prova. Verificare che la pagina di prova sia stata stampata correttamente.



🖉 Nota

- Se si preme **Reprint**, la stampante stampa una pagina di prova duplex. (Per HL-4050CDN)
- Questa funzione non sarà disponibile dopo l'invio del primo processo di stampa dal computer.

6

Impostare la lingua sul pannello di controllo



Premere + o – finché non viene visualizzato il messaggio General Setup. Premere OK.

Select 🖊	or OK
General	Setup

2 Premere di nuovo OK.

General Setup Local Language

Premere il tasto + o – per scegliere la lingua.
 Premere OK per accettare.

Local Language Italiano

Punto 2 Installazione del driver della stampante

Seguire le istruzioni in questa pagina a seconda del sistema operativo e dell'interfaccia usati. Per il driver più aggiornato e per le soluzioni ottimali a problemi o domande, accedere a Brother Solutions Center direttamente dal CD-ROM / driver o visitare il sito <u>http://solutions.brother.com</u>.



Uso del cavo di interfaccia USB

🖉 Nota

Quando viene visualizzata l'**Installazione guidata** nuovo hardware, fare clic su Annulla.



Installazione del driver e collegamento della stampante al computer

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 **Installa driver della stampante** nella schermata del menu.



Fare clic su **Utenti con cavo USB**. Per utenti della HL-4040CN:



Per utenti della HL-4050CDN:



🖉 Nota

3

In Windows Vista™, quando viene visualizzata la schermata Controllo account utente, fare clic su **Continua**.

Controllo dell'a	ccount utente 🛛 🔊
Se il program	ima è stato avviato dall'utente, continuare. Setup.eve InstallShield Software Corporation
🕑 <u>D</u> ettagli	Continua
Controllo acco computer.	ount utente consente di bloccare le modifiche non autorizzate al

Quando viene visualizzata la finestra del Contratto di licenza, fare clic su Sì per accettare il Contratto di licenza.

Contratto di licenza		and the second s	
Leggere attentamente il seguente contratto	di licenza.		
Premere PGGIÙ per visualizzare il resto del o	ontratto.		
Contratto di icenza per l'utente finale per il S LEGGERE ATTENTAMENTE: i presento C l'Contratto" i un contratto legale ta d'Uten regola l'utazzo dei software Brother che ver dialogo ("SOFTWARE"). Presendo "S", fu dai termini di questo Contratto. Quadra fute no rottera la locarza d'uso per i SOFTWARE i riferimenti al "SOFTWARE" presenti ni quando i contesto lo consorte. I supporto	OFTWARE Brother IN iontratto di licenza per te e Brother Industries, à installato premendo itente accetta di esseri nte non accetti i termin IE, pertento non potrà isto Contratto di licenz; su cui il software è men	IPORTANTE- l'utente finale Ltd. ("Brother"), che "57" in questa finestra di segalmente vincolato i di questo Contratto, utilizzato. a includono anche, norizzato.	<
Si accettano i termini del contratto di licenza No, l'installazione verrà interrotta. Per installa necessario accettare questo contratto.	sopra riportati? Se si s re Brother HL-4040CN	ceglie , è	
			_

Windows®

 Quando viene visualizzata questa schermata, assicurarsi che la stampante sia accesa.
 Collegare il cavo di interfaccia USB al computer e alla stampante. Fare clic su Avanti.





Fare clic su Fine.

nstallazione completata	
L'installazione del driver è terminata	
Selezionare le azioni da eseguire al termine dell'installazione.	
Esegui registrazione in linea	
(È possibile che il servizio non sia disponibile in tutti i paesi).	
🕑 Imposta stampante predefinita	
< Indetro	Fine

🖉 Nota

- Per registrare il prodotto in linea, selezionare **Esegui registrazione in linea**.
- Se non si desidera impostare la stampante come predefinita, deselezionare **Imposta come** stampante predefinita.



L'impostazione è completata.

Punto 2 Installazione del driver della stampante



3

🖉 Nota

Quando viene visualizzata l'**Installazione guidata** *nuovo hardware*, fare clic su *Annulla*.



Installazione del driver e collegamento della stampante al computer



Fare clic su **Installa driver della stampante** nella schermata del menu.

HL-4050CDN	Cicalei
Menu superiore	
nstallare il driver della	Installazione iniziale
stampante al termine dell'Installazione Iniziale.	Installa driver della stampante
	installa altri driver o utilità
	Documentazione
	Z Registrazione in linea
	S Brother Solutions Center
	Informazioni sui materiali di consumo



Fare clic su Utenti con cavo parallelo.



🖉 Nota

In Windows Vista™, quando viene visualizzata la schermata Controllo account utente, fare clic su **Continua**.



Quando viene visualizzata la finestra del Contratto di licenza, fare clic su **Sì** per accettare il Contratto di licenza.



Fare clic su Fine.

nstallazione completata		
L'installazione del driver è te	minata	
Selezionare le azioni da esej	guire al termine dell'installazione.	
🔲 Esegui registrazione ir	ninea	
(È possibile che il servizi	o non sia disponibile in tutti i paesi).	
🗹 Imposta stampante pr	edefinita	
	< Indietro	ne

🖉 Nota

6

- Per registrare il prodotto in linea, selezionare **Esegui registrazione in linea**.
- Se non si desidera impostare la stampante come predefinita, deselezionare **Imposta come** stampante predefinita.
- 5 Spegnere la stampante.



Collegare il cavo di interfaccia parallela al computer e alla stampante.







L'impostazione è completata.

2

Windows®

Uso del cavo di interfaccia di rete

Uso di stampanti di rete Peer to Peer Brother



- 1 Router
- 2 Stampante di rete

🖉 Nota

- Se si desidera collegare la stampante alla rete, è consigliabile rivolgersi all'amministratore del sistema prima di eseguire l'installazione oppure consultare la Guida dell'utente in rete sul CD-ROM.
- Prima dell'installazione, se si utilizza un software firewall personale, ad esempio Windows Firewall, disattivarlo.

Collegamento della stampante alla rete e installazione del driver

1 Fare clic su Installa driver della stampante nella schermata del menu.



Fare clic su **Utenti con cavo di rete**. Per utenti della HL-4040CN:



Per utenti della HL-4050CDN:



Windows[®] Rete

🖉 Nota

In Windows Vista™, quando viene visualizzata la schermata Controllo account utente, fare clic su **Continua**.



Spegnere la stampante.





3

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



Installazione del driver della stampante Punto 2

Windows[®]



6

Accendere la stampante.



Quando viene visualizzata la finestra del Contratto di licenza, fare clic su Sì per accettare il Contratto di licenza.

Installazione del driver della stampante Brother	×
Contratto di licenza Leggere attentamente il seguente contratto di licenza.	
Premere PGGIÙ per visualizzare il resto del contratto.	
Econtanto di locanza per Larente finale per i SOFT/WARE Brother IMFORTANTE- LEGIGERE ATTENIARENTE i personete Contatto di locanza per l'utarto finale ("Contatto") è un contrato logale ta l'Uterice di Brother Industes, LLE ("Brother") de regista l'Alizzo di colvave Brother du veri in statolo premoti "S' in quasia finatta di del larmini di questo Cantolia. Duales da la locanza della del	<
Si accettano i termini del contratto di licenza sopra riportali? Se si sceglie No, linstallazione venà interrotta. Per installare Brother HL-4040CN, è necessario accettare questo contratto.	
< Indietro	

- 7 Scegliere Stampante di rete Peer-to-Peer Brother e fare clic sul pulsante Avanti.



Scegliere Ricercare 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 di nodo. Fare clic su Avanti.

nstallazione del driver de	lla stampante Brother	
Seleziona stampante		
Scegliere come visualizzare l	la propria macchina Brother in rete?	
 Ricercare la rete per il dis (Raccomandati) 	positivo e scegliere da una lista di dispositivi trovati	
O Specificare l'indirizzo della	a macchina (Utenti esperti)	
Indirizzo IP		
O Specificare il nome della	macchina (Utenti Esperti)	
Nome nodo		
	< Indietro	Annula

🖉 Nota

8

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

Scegliere la stampante e fare clic su Avanti.



10 Fare clic su **Fine**.

L'installazione del driver è terminata Selezionare le azioni da eseguire al termine dell'installazione.	L.
Selezionare le azioni da eseguire al termine dell'installazione.	ι.
Esegui registrazione in linea	
(È possibile che il servizio non sia disponibile in tutti i paesi).	esi).
V Imposta stampante predefinita	

🖉 Nota

9

- Per registrare il prodotto in linea, selezionare Esegui registrazione in linea.
- Se non si desidera impostare la stampante come predefinita, deselezionare Imposta come stampante predefinita.



L'impostazione è completata.

2

Uso di stampanti di rete condivise



- 1 Condivisione in rete
- 2 Noto anche come "server" o "server di stampa"
- 3 Stampante
- 4 TCP/IP, USB o Parallela

🖉 Nota

Se si intende collegare una stampante condivisa alla rete, è consigliabile chiedere informazioni sulla coda all'amministratore del sistema oppure condividere il nome della stampante prima dell'installazione.

Installazione del driver e selezione della coda stampanti o del nome di condivisione appropriato

Fare clic su **Installa driver della stampante** nella schermata del menu.



Fare clic su **Utenti con cavo di rete**. Per utenti della HL-4040CN:



Per utenti della HL-4050CDN:



Windows[®] Rete

🖉 Nota

3

In Windows Vista™, quando viene visualizzata la schermata Controllo account utente, fare clic su **Continua**.

Controllo dell'acc	ount utente
🕡 Per con	tinuare è necessaria l'autorizzazione dell'utente
Se il programm	a è stato avviato dall'utente, continuare.
2	Setup.exe InstallShield Software Corporation
🕑 <u>D</u> ettagli	Continua
Controllo accou computer.	nt utente consente di bloccare le modifiche non autorizzate al

Quando viene visualizzata la finestra del Contratto di licenza, fare clic su **Sì** per accettare il Contratto di licenza.

Installazione del driver della stampante Brother	×
Contratto di licenza Leggere attentamente il seguente contratto di licenza.	
Premere PGGIÙ per visualizzare il resto del contratto.	
Exortato di Goroza per Marefe Inado per i SOFT-WARE Budhe IMPOPTANTE- LEGGERE ATTENARMETE i presento Contrato di Goroza per Marefe Inad ("Contato") è un contrato loggia ta Ulterrie di Budher Industries, Lud (Bother") che moglia Altizzo di divineo Budher de reve sin indiato generado "S' en quasta fontato di dei lemmi di quaeto Contato. Duales Livere no costeti i termi di gueto Contato. In derenera di uno 2010 Fundato La costeti i termi di gueto Contato. In derenera di "SOFTWARE" perenti ni quaeto Contato di Cenza inclusion anche, quando Contento Locatero. La quado su cui al divinee a menotizzio.	
Si accettano i termini del contratto di licenza sopra ripotati? Se si sceglie No, l'installazione venò interrotto. Per installare Brother HL-4040CN, è necessario accettare questo contratto.	
(Indetro SI No	





Selezionare Stampante di rete condivisa e fare clic su Avanti.

elezionar	e la connessione		24
Selezion	are il metodo di connessione app	propriato.	_
~	O Stampante di rete Peer-to-F Stampare direttamente si	Peer Brother ulla stampante in rete.	
	 Stampante di rete condivisa Tutti i processi vengono 	i inviati a una coda sul server centrale.	
			Annulla

5

Selezionare la coda della stampante, quindi fare clic su **OK**.

Ricerca la stampante 🛛 🔀	Ricero
are direte	
OK Annula	

🖉 Nota

6

Contattare l'amministratore per ulteriori informazioni sul percorso e sul nome della stampante in rete.



🖉 Nota

- Per registrare il prodotto in linea, selezionare **Esegui registrazione in linea**.
- Se non si desidera impostare la stampante come predefinita, deselezionare **Imposta come** stampante predefinita.



L'impostazione è completata.



23

Punto 2 Installazione del driver della



Scegliere USB.





Scegliere la stampante e fare clic su Aggiungi.



10 Fare clic su **Centro Stampa** e quindi su **Esci** da **Centro Stampa**.





Per Mac OS[®]X 10.2.4 - 10.2.8: L'impostazione è completata.







Effettuare la seguente selezione.





Scegliere la stampante e fare clic su Aggiungi.



🖉 Nota

Se alla rete è collegata più di una stampante dello stesso modello, l'indirizzo Ethernet (indirizzo MAC) verrà visualizzato dopo il nome del modello.

10 Fare clic su **Centro Stampa** e quindi su **Esci da Centro Stampa**.



ervizi	•
Nascondi Centro Stampa Nascondi Altre	ЖН
Mostra Tutte	



Per Mac OS[®]X 10.2.4 - 10.2.8: L'impostazione è completata.

Utilità di configurazione BRAdmin Light (per utenti Windows[®])

BRAdmin Light è un'utilità per l'installazione iniziale di periferiche connesse alla rete Brother. Consente la ricerca di prodotti Brother sulla rete, la visualizzazione dello stato e la configurazione delle impostazioni di rete di base, ad esempio l'indirizzo IP.

Per ulteriori informazioni sull'utilità BRAdmin Light, visitare il sito Web all'indirizzo http://solutions.brother.com.

🖉 Nota

- Se è richiesta una gestione più avanzata della stampante, utilizzare la versione dell'utilità Brother BRAdmin Professional disponibile per il download all'indirizzo <u>http://solutions.brother.com</u>.
- Se si utilizza un software firewall personale, ad esempio Windows Firewall, disattivarlo. Dopo avere verificato di poter stampare, riavviare il software firewall personale.

Installazione dell'utilità di configurazione BRAdmin Light

Impostazione dell'indirizzo IP, della subnet mask e del gateway mediante BRAdmin Light

🖉 Nota

La password predefinita per il server di stampa è **access**. È possibile utilizzare BRAdmin Light per modificare questa password.

Fare clic su **Installa altri driver o utilità** nella schermata del menu.



2 Fare clic su **BRAdmin Light** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



🖉 Nota

In Windows Vista[™], quando viene visualizzata la schermata Controllo account utente, fare clic su **Consenti**.

ontrollo	dell'account utente entativo da parte di un programma non identificato di accedere al com	and the second s
Utilizzai proveni	e il programma esclusivamente se lo si è già utilizzato in precedenza o se ne conosce la enza.	
	Setup.exe Autore non identificato	
* / L	Annulla a provenienza o lo scopo di questo programma sono sconosciuti.	
• •	Consenti programma è attendibile. La provenienza è nota ed è già stato utilizzato in precedenza.	
e Det	agli	
ontroll	account utente consente di bloccare le modifiche non autorizzate al computer.	

🖉 Nota

3

Δ

Se alla rete è collegato un server DHCP/BOOTP/RARP, non è necessario eseguire la seguente operazione perché il server di stampa otterrà automaticamente l'indirizzo IP.

 Avviare BRAdmin Light. Verranno automaticamente cercate le nuove periferiche.



2 Fare doppio clic sulla periferica non configurata.



Scegliere **Statico** per **Metodo avvio**. Immettere l'**indirizzo IP**, la **subnet mask** e il **gateway** e fare clic su OK.

Configura indir	izzo TCP/IP		×
Rete			
	Metodo Boot		
	OTUA		
	 STATICO 		
	ODHCP		
	ORARP		
	OBOOTP		
Indiriz	20 IP	192.168.0.5	
Subne	t mask	255.255.255.0	
Gatew	av	102.14	
		196.0	
			_
			-

Queste informazioni vengono salvate sulla stampante.



BRAdmin Light è un'utilità per l'installazione iniziale di periferiche connesse alla rete Brother. Consente inoltre la ricerca di prodotti Brother sulla rete, la visualizzazione dello stato e la configurazione delle impostazioni di rete di base, ad esempio l'indirizzo IP da un computer su cui è eseguito Mac OS[®] X 10.2.4 o versioni successive. Il software BRAdmin Light viene installato automaticamente all'installazione del driver. Se il driver della stampante è già stato installato, non occorre installarlo di nuovo. Per ulteriori informazioni sull'utilità BRAdmin Light, visitare il sito Web all'indirizzo http://solutions.brother.com.

Impostazione dell'indirizzo IP, della subnet mask e del gateway mediante BRAdmin Light

- 🖉 Nota
- Se alla rete è collegato un server DHCP/BOOTP/RARP, non è necessario eseguire la seguente operazione perché il server di stampa otterrà automaticamente l'indirizzo IP.
- Assicurarsi di avere installato sul computer la versione 1.4.1_07 o successiva del software client Java™.
- La password predefinita per il server di stampa è access. È possibile utilizzare BRAdmin Light per modificare questa password.
- Fare doppio clic sull'icona Macintosh HD sulla scrivania.



2 Scegliere Libreria, Stampanti, Brother e Utility.



3 Fare doppio clic sul file **BRAdminLight.jar** ed eseguire il software. BRAdmin Light cercherà automaticamente le nuove periferiche.



Fare doppio clic sulla periferica non configurata.

4



5 Scegliere Statico per Metodo avvio. Immettere l'indirizzo IP, la subnet mask e il gateway e fare clic su OK.

BOOT Method	
O AUTO	
STATIC	
O DHCP	
O RARP	
O BOOTP	
IP Address	192.168.0.5
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.0.1

Queste informazioni vengono salvate sulla stampante.

6



Gestione basata sul Web (browser)

Il server Web incorporato al server di stampa Brother consente il monitoraggio dello stato o la modifica di alcune impostazioni di configurazione utilizzando HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

🖉 Nota

- Il nome utente è admin e la password predefinita è access. È possibile utilizzare un browser Web per modificare questa password.
- È consigliabile Microsoft Internet Explorer 6.0[®] (o versioni successive) o Firefox[®] 1.0 (o versioni successive) per Windows[®] e Safari[™] 1.0 per Macintosh[®].

Verificare inoltre che JavaScript e i cookie siano sempre attivati nel browser utilizzato. È consigliabile eseguire l'aggiornamento a

Safari™ 1.2 o versioni successive per attivare JavaScript. Per utilizzare un browser, è necessario assegnare un indirizzo IP al server di stampa.



1

Digitare http://indirizzo_ip_stampante/
nel browser,
(doug in division in stampante)

(dove indirizzo_ip_stampante è l'indirizzo IP del server di stampa)

 "Ad esempio: http://192.168.1.2/ (se l'indirizzo IP della stampante è 192.168.1.2.)

Vedere il Capitolo 2 della Guida dell'utente in rete.



Effettuare le seguenti operazioni per ripristinare tutte le impostazioni di rete del server di stampa interno sui valori predefiniti.

Premere il tasto + o – per scegliere LAN. Premere OK.



Premere il tasto + o – per scegliere Ripr.predefin. Premere OK.

> LAN Ripr.predefin.

3 Premere di nuovo OK.

Ripr.predefin. OK?

i S

Stampa 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 + o – per scegliere Info.apparech. Premere OK.

> Selez. ▲▼ o OK Info.apparech.

2 Premere di nuovo OK.

Info.apparech. Impost. stampa

3 Premere di nuovo **OK** per stampare la pagina delle impostazioni della stampante.

Accessori opzionali

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



Vedere il Capitolo 5 della Guida dell'utente sul CD-ROM.



Materiali di consumo

Quando occorre sostituire i materiali di consumo, sul display LCD viene visualizzato un messaggio di errore. Per ulteriori informazioni sui materiali di consumo della stampante, visitare il sito Web Brother all'indirizzo <u>http://solutions.brother.com</u> o contattare il rivenditore Brother locale.

Cartuccia toner	Gruppo tamburo
Gruppo cinghia (BU-100CL)	Vaschetta toner usato (WT-100CL)
The second secon	



Vedere il Capitolo 6 della Guida dell'utente sul CD-ROM.

Trasporto della stampante

Attenzione

- Dopo aver installato e utilizzato la stampante, è sconsigliabile spostarla o trasportarla, a meno che non sia veramente necessario.
- Le stampanti laser a colori sono periferiche di stampa complesse. Spostare la stampante o trasportarla senza rimuovere i materiali di consumo installati può causare GRAVI danni alla stampante stessa e comprometterne l'utilizzo futuro.
- Se è necessario trasportare la stampante, leggere il foglietto Informazioni per il reimballaggio oppure visitare il sito Web all'indirizzo <u>http://solutions.brother.com</u> per ottenere istruzioni dettagliate su come preparare adeguatamente la stampante per il trasporto.
- Il mancato rispetto di queste istruzioni di trasporto disponibili all'indirizzo <u>http://solutions.brother.com</u> può ANNULLARE LA GARANZIA.
- Se per un motivo qualsiasi è necessario trasportare la stampante, imballarla accuratamente 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.

Marchi

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

Apple e Macintosh sono marchi registrati e Safari è un marchio di Apple Inc.

Windows Vista è un marchio registrato o un marchio di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Microsoft, MS-DOS e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Java e tutti i marchi e i loghi basati su Java sono marchi o marchi registrati di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

Tutti gli altri nomi di prodotti e marchi citati in questa Guida di installazione rapida sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

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.

Copyright e licenza

© 2007 Brother Industries, Ltd. © 1998-2007 TROY Group, Inc. © 1983-2007 PACIFIC SOFTWORKS INC. Questo prodotto include il software "KASAGO TCP/IP" sviluppato da Elmic Systems, Inc. © 2007 Devicescape Software, Inc. Questo prodotto include il software RSA BSAFE Cryptographic da RSA Security Inc. TUTTI I DIRITTI RISERVATI.

