

Guida utente in linea

HL-L5000D

HL-L5100DN

HL-L5100DNT

HL-L5200DW

HL-L5200DWT

HL-L6250DN

HL-L6300DW

HL-L6300DWT

HL-L6400DW

HL-L6400DWT

Sommario

Prima di utilizzare l'apparecchio Brother	1
Modelli interessati	2
Definizioni delle note	3
Marchi di fabbrica	4
Nota importante	5
Introduzione alla macchina Brother	6
Prima di utilizzare l'apparecchio	7
Vista anteriore e vista posteriore	8
Descrizione del pannello dei comandi	10
Descrizione del touchscreen LCD	14
Come navigare sul Touchscreen LCD	16
Accesso alle utilità Brother (Windows)	18
Disinstallare il software e i driver Brother (Windows)	20
Gestione della carta	21
Caricamento carta	22
Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta	23
Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione (vassoio MP)	29
Impostazioni carta	36
Cambiare il formato carta e il tipo di carta	37
Modificare la funzione di controllo formato carta	38
Area non stampabile	39
Supporti di stampa consigliati	40
Uso della carta speciale	41
Eseguire la stampa	42
Stampare dal computer (Windows)	43
Stampare un documento (Windows)	44
Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Windows)	46
Stampare in formato poster (Windows)	47
Stampare su entrambi i lati del foglio (Windows)	48
Stampare in formato opuscolo (Windows)	51
Stampa protetta (Windows)	53
Usare una macro dal computer (Windows)	55
Utilizzare un profilo di stampa preimpostato (Windows)	56
Modificare le impostazioni di stampa predefinite (Windows)	59
Stampare un documento utilizzando il driver della stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Windows)	61
Monitorare lo stato della macchina dal computer (Windows)	62
Impostazioni di stampa (Windows)	64
Stampare dal computer (Macintosh)	69
Stampare un documento (Mac)	70
Stampare su entrambi i lati del foglio (Mac)	71
Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Mac)	73
Stampa protetta (Macintosh)	74
Stampare un documento utilizzando il driver stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Macintosh)	76

Eseguire il monitoraggio dello stato della macchina dal computer (Macintosh).....	77
Opzioni di stampa (Macintosh).....	79
Stampare duplicati di una pagina su diversi tipi di carta	86
Annullare un processo di stampa.....	88
Stampa di prova	89
Rete	90
Per iniziare	91
Funzionalità di rete di base supportate	92
Software e utilità per la gestione della rete	93
Informazioni sul software e sulle utilità per la gestione della rete	94
Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili.....	95
Prima di configurare la macchina Brother per una rete senza fili.....	96
Configurare la macchina per una rete wireless	97
Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo One Push di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	98
Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	100
Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità ad hoc (per IEEE 802.11b/g/n)	104
Configurazione della macchina per una rete wireless con la procedura guidata di impostazione del pannello dei comandi della macchina.....	110
Configurare l'apparecchio per rete wireless nel caso in cui il nome SSID non venga trasmesso	113
Configurare la macchina per una rete wireless aziendale.....	116
Utilizzare Wi-Fi Direct®.....	121
Funzionalità di rete avanzate	135
Stampa Rapporto configurazione di rete.....	136
Stampare il rapporto WLAN	137
Configurare il protocollo SNMP utilizzando Gestione basata sul Web.....	141
Informazioni tecniche per gli utenti avanzati	143
Gigabit Ethernet (solo rete cablata).....	144
Ripristino delle impostazioni di rete predefinite di fabbrica	146
Sicurezza.....	147
Bloccare le impostazioni della macchina	148
Informazioni sull'utilizzo del Blocco impostazioni	149
Funzioni di sicurezza della rete.....	153
Prima di utilizzare le funzioni di sicurezza di rete.....	154
Secure Function Lock 3.0.....	155
Utilizzare l'autenticazione Active Directory.....	161
Utilizzare l'autenticazione LDAP	165
Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS	169
Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec	203
Inviare un'e-mail in modo sicuro.....	224
Utilizzare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless.....	229
Memorizzazione del registro di stampa in rete	234
Connessione Mobile/Web Connect	239
Utilizzare i Servizi web dalla macchina Brother	240
Stampare con Google Cloud Print™	241
Stampare con AirPrint.....	242

Stampare con Mopria™	243
Stampa da un dispositivo mobile	244
Stampa utilizzando la funzione NFC (Near Field Communication)	245
Risoluzione dei problemi.....	246
Messaggi di errore e manutenzione	247
Inceppamenti della carta	255
La carta è inceppata nel vassoio MP	256
La carta è inceppata nel vassoio della carta	257
Carta inceppata sul lato posteriore dell'apparecchio	259
Carta inceppata all'interno della macchina	261
La carta è inceppata nel vassoio della carta per la stampa fronte-retro	263
La carta è inceppata nell'unità Mailbox	265
Problemi di stampa	267
Migliorare la qualità di stampa	270
Problemi di rete	275
Messaggi di errore	276
Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete (Windows)	280
Dove reperire le impostazioni di rete dell'apparecchio Brother	282
Non è possibile completare la configurazione della rete wireless	283
L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete	285
Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete	287
Problemi di altro tipo	289
Controllare le informazioni sull'apparecchio	291
Funzioni di ripristino	293
Resetta rete	294
Ripristino impostazioni predefinite	295
Manutenzione ordinaria	296
Sostituzione materiali di consumo	297
Sostituire la cartuccia toner	299
Sostituire l'unità tamburo	302
Pulizia della macchina	305
Pulire l'LCD touchscreen	307
Pulizia del filo corona	308
Pulizia dell'unità tamburo	310
Pulire i rulli di presa	317
Controllare la durata rimanente dei componenti	319
Imballare e spedire la macchina	320
Imballare la macchina e la cartuccia del toner insieme	321
Imballare la macchina e la cartuccia del toner separatamente	323
Sostituire i componenti per la manutenzione periodica	326
Impostazioni della macchina	327
Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal pannello dei comandi	328
Impostazioni generali	329
Tabelle di funzionalità e impostazioni	339
Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal computer	357
Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web	358
Appendice	363

▲ Pagina Iniziale > Sommario

Specifiche tecniche	364
Come immettere il testo nella macchina Brother	371
Materiali di consumo	373
Accessori.....	375
Unità Mailbox.....	376
Informazioni relative alla carta riciclata	381
Glossario.....	382

Prima di utilizzare l'apparecchio Brother

- [Modelli interessati](#)
- [Definizioni delle note](#)
- [Marchi di fabbrica](#)
- [Nota importante](#)

Modelli interessati

Questa Guida dell'utente è valida per i modelli elencati di seguito:

Modelli con display LCD da 1 riga:HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/
HL-L6250DN

Modelli con touchscreen LCD da 1,8 pollici:HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT










Informazioni correlate

- [Prima di utilizzare l'apparecchio Brother](#)
-

Definizioni delle note

Nella presente Guida dell'utente vengono utilizzati i seguenti simboli e convenzioni:

 AVVERTENZA	AVVERTENZA indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare la morte o lesioni gravi.
 ATTENZIONE	ATTENZIONE indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare lesioni di entità lieve o moderata.
IMPORTANTE	IMPORTANTE indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare danni alle cose o la perdita di funzionalità del prodotto.
NOTA	NOTA specifica l'ambiente operativo, le condizioni di installazione o speciali condizioni di utilizzo.
	Le icone dei suggerimenti segnalano suggerimenti utili e informazioni aggiuntive.
	Le icone di Pericolo elettrico mettono in guardia dal rischio di scosse elettriche.
	Le icone di Pericolo di incendi mettono in guardia dal rischio di incendi.
	Le icone Superficie calda avvertono di non toccare le parti della macchina che presentano una temperatura elevata.
	Le icone di Divieto indicano azioni che non devono essere eseguite.
Grassetto	Lo stile grassetto identifica i pulsanti sul pannello dei comandi della macchina o sullo schermo del computer.
<i>Corsivo</i>	Lo stile corsivo evidenzia un punto importante o rimanda a un argomento correlato.
Courier New	Il font Courier New identifica i messaggi visualizzati sul display LCD della macchina.



Informazioni correlate

- [Prima di utilizzare l'apparecchio Brother](#)

Marchi di fabbrica

BROTHER è un marchio commerciale o un marchio registrato di Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Active Directory, OneNote, Windows phone e OneDrive sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Apple, Macintosh, Mac OS, Safari, iPad, iPhone, iPod touch e OS X sono marchi commerciali di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi.

AirPrint è un marchio di Apple Inc.

PostScript e PostScript 3 sono marchi o marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, Wi-Fi Direct e Wi-Fi Protected Access sono marchi registrati di Wi-Fi Alliance®.

WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Setup e il logo Wi-Fi Protected Setup sono marchi di Wi-Fi Alliance®.

Android, Google Cloud Print, Google Drive, Google Chrome e Google Play sono marchi Google, Inc. L'utilizzo di questi marchi è soggetto alle autorizzazioni di Google.

Mopria è un marchio di Mopria Alliance, Inc.

Mozilla e Firefox sono marchi registrati di Mozilla Foundation.

UNIX è un marchio registrato di The Open Group negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Linux è il marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Intel è un marchio di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Tutte le società i cui programmi software sono citati nel presente manuale sono titolari di un contratto di licenza software specifico per i rispettivi programmi proprietari.

Eventuali nomi commerciali e nomi di prodotto di altre aziende presenti sui prodotti Brother, sui documenti e su eventuali altri materiali ad essi correlati sono marchi commerciali o marchi registrati delle rispettive società.



Informazioni correlate

- [Prima di utilizzare l'apparecchio Brother](#)

Nota importante

- Non utilizzare il prodotto in un paese diverso da quello in cui è stato acquistato, perché potrebbe violare le norme relative alle telecomunicazioni wireless e all'alimentazione in vigore in tale paese.
- Non tutti i modelli sono disponibili in tutti i paesi.
- In questo documento, Windows XP fa riferimento a Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 Edition e Windows XP Home Edition.
- In questo documento, Windows Server 2003 fa riferimento a Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows Server 2003 R2 e Windows Server 2003 R2 x64 Edition.
- In questo documento, Windows Server 2008 fa riferimento a Windows Server 2008 e Windows Server 2008 R2.
- In questa Guida per l'utente, se non diversamente indicato, vengono utilizzati i messaggi LCD della HL-L5100DN/HL-L5200DW.
- In questa Guida per l'utente, se non diversamente indicato, vengono utilizzate le illustrazioni del HL-L6300DW/HL-L6400DW.
- Salvo dove diversamente specificato, le schermate nel presente manuale derivano da Windows 7 e SO X v10.9.x. Le schermate sul computer possono variare a seconda del sistema operativo in uso.
- Non tutte le funzionalità sono disponibili per i Paesi soggetti alle limitazioni sulle esportazioni applicabili.



Informazioni correlate

- [Prima di utilizzare l'apparecchio Brother](#)

Introduzione alla macchina Brother

- [Prima di utilizzare l'apparecchio](#)
- [Vista anteriore e vista posteriore](#)
- [Descrizione del pannello dei comandi](#)
- [Descrizione del touchscreen LCD](#)
- [Come navigare sul Touchscreen LCD](#)
- [Accesso alle utilità Brother \(Windows\)](#)

Prima di utilizzare l'apparecchio

Prima di eseguire un'operazione di stampa, controllare quanto segue:

- Accertarsi di aver installato il driver della stampante.
- Per gli utenti che utilizzano connessioni con cavo di rete o USB: verificare che il cavo di interfaccia sia ben saldo.

Firewall (Windows)

Se il computer è protetto da un firewall e non è possibile eseguire la stampa in rete, potrebbe essere necessario configurare le impostazioni del firewall. Se si utilizza Windows Firewall ed è stato installato il driver stampante dal CD-ROM, le impostazioni necessarie per il firewall sono già configurate. Se si utilizza un altro software firewall personale, consultare la Guida dell'utente del software oppure rivolgersi al produttore del software.



Informazioni correlate

- [Introduzione alla macchina Brother](#)
-

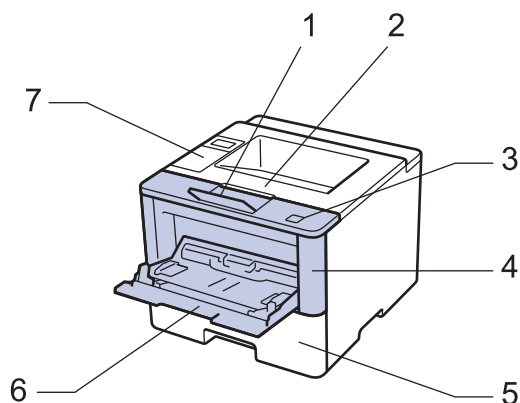
Vista anteriore e vista posteriore

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

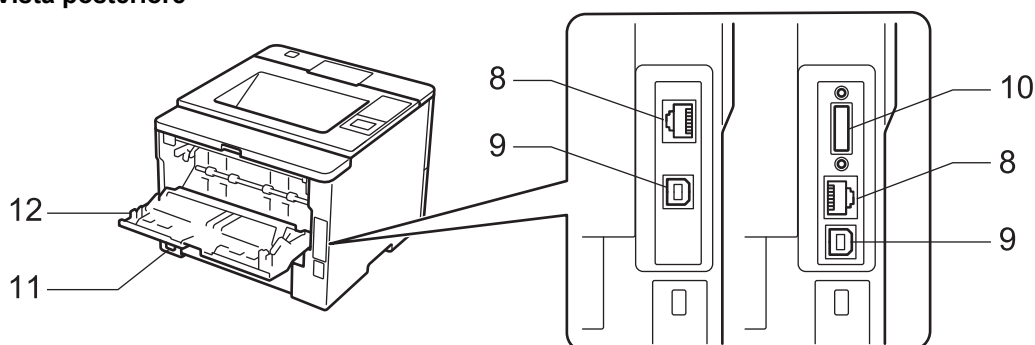
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

Vista anteriore



Vista posteriore

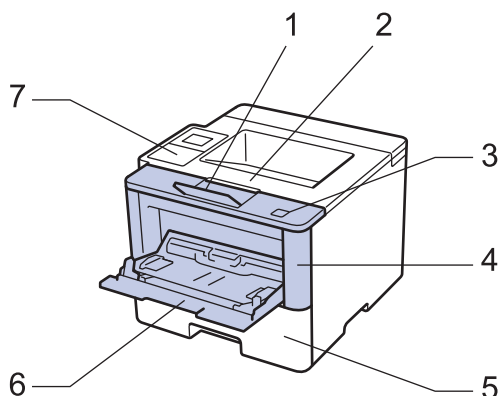


1. Supporto ribaltabile del vassoio d'uscita con facciata stampata verso il basso (supporto ribaltabile)
2. Vassoio d'uscita con facciata stampata verso il basso
3. Pulsante di sblocco del coperchio anteriore
4. Coperchio anteriore
5. Vassoio carta
6. Vassoio multifunzione (vassoio MP)
7. Pannello dei comandi con display a cristalli liquidi (LCD)
8. (per modelli di rete con cavi)
Porta 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T (solo per i modelli supportati)
9. Porta USB
10. Porta parallela (solo per i modelli supportati)
11. Connettore / cavo di alimentazione c.a.
12. Coperchio posteriore (vassoio d'uscita con facciata verso l'alto)

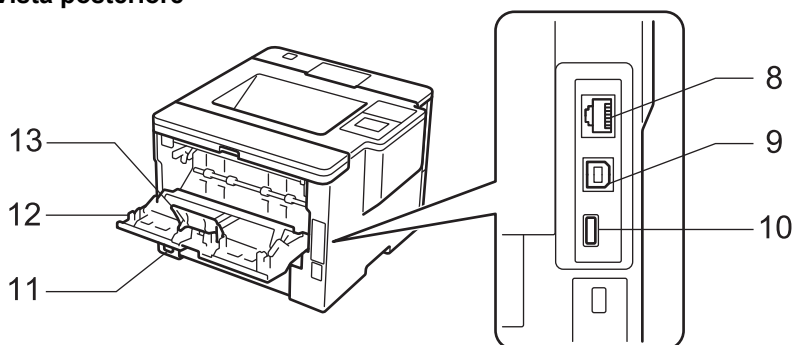


La macchina è dotata di un cavo di alimentazione CA non staccabile, che varia con il modello.

Vista anteriore



Vista posteriore



1. Supporto ribaltabile del vassoio d'uscita con facciata stampata verso il basso (supporto ribaltabile)
2. Vassoio d'uscita con facciata stampata verso il basso
3. Pulsante di sblocco del coperchio anteriore
4. Coperchio anteriore
5. Vassoio carta
6. Vassoio multifunzione (vassoio MP)
7. Pannello touch con LCD touchscreen inclinabile
8. (per modelli di rete con cavi)
Porta 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
9. Porta USB
10. Porta accessorio USB
11. Connettore / cavo di alimentazione c.a.
12. Coperchio posteriore (vassoio d'uscita con facciata verso l'alto)
13. Fermo della carta



La macchina è dotata di un cavo di alimentazione CA non staccabile, che varia con il modello.



Informazioni correlate

- [Introduzione alla macchina Brother](#)

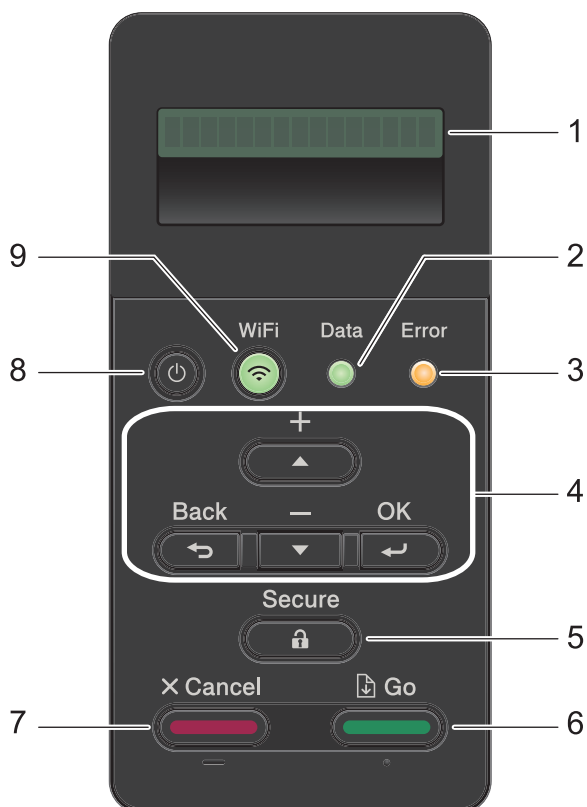
Descrizione del pannello dei comandi

Il pannello dei comandi può variare in funzione del modello in uso.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN



1. Display a cristalli liquidi (LCD)

Visualizza messaggi utili per la configurazione e l'uso dell'apparecchio.

Modelli per rete wireless

Un indicatore a quattro livelli mostra l'intensità del segnale wireless nel caso si utilizzi una connessione wireless.



2. LED Data (Dati)

Il LED **Data (Dati)** lampeggia in base allo stato della macchina.

Quando il LED **Data (Dati)** è acceso, ci sono dati nella memoria della macchina. Quando il LED **Data (Dati)** lampeggia, la macchina sta ricevendo o elaborando dati.

3. LED Error (Errore)

Il LED **Error (Errore)** lampeggia quando sul display LCD è mostrato un errore o un messaggio di stato importante.

4. Pulsanti di menu

OK

Premere per memorizzare le impostazioni della macchina. Dopo aver modificato un'impostazione, la macchina ritorna al livello di menu precedente.

Back (Posteriore)

- Premere per tornare indietro di un livello nel menu.
- Premere per selezionare la cifra precedente durante l'immissione di numeri.

▲ o ▼ (+ o -)

- Premere per scorrere i menu e le opzioni.
- Premere per inserire un numero o per aumentare o ridurre il numero. Tenere premuto ▲ o ▼ per scorrere più rapidamente. Quando viene visualizzato il numero desiderato, premere **OK**.

5. Secure (Stampa sicura)

Premere per stampare i lavori salvati in memoria quando si immette la password di quattro cifre.



6. Go (Vai)

- Premere per eliminare alcuni messaggi di errore. Per rimuovere tutti gli altri errori, attenersi alle istruzioni sull'LCD.
- Premere per stampare i dati rimanenti nella memoria della macchina.
- Premere per selezionare l'opzione visualizzata. Dopo aver modificato un'impostazione, la macchina ritorna alla modalità Ready.

7. Cancel (Annulla)

- Premere per annullare l'impostazione corrente.
- Premere per annullare un processo di stampa programmato e cancellarlo dalla memoria della macchina. Per annullare più processi, tenere premuto **Cancel (Annulla)** fino a quando sull'LCD non viene visualizzato [Canc.tutti i lav].

8. Accensione/Spegnimento

- Accendere e spegnere la macchina premendo .
- Spegnere la macchina tenendo premuto . L'LCD visualizza [Spegnimento] per alcuni secondi prima di spegnersi.

9. Pulsanti WiFi, Rete o Rapporto

- Modelli non di rete:

Report

Premere il pulsante **Report** per stampare la pagina Impostazioni stampante.

- Modelli per rete cablata:

Network (Rete)

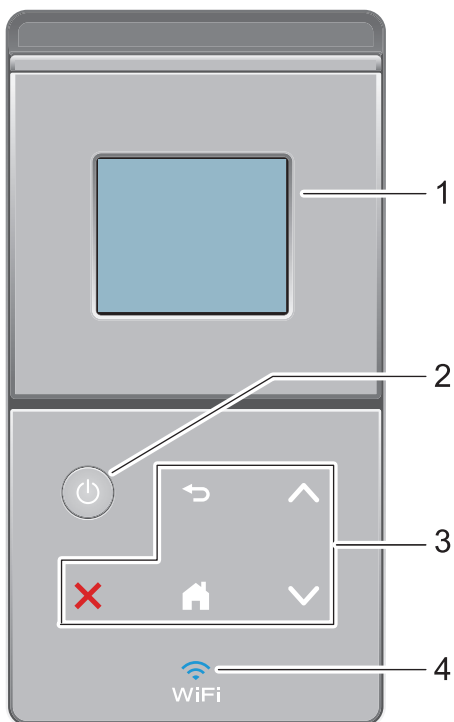
Premere il pulsante **Network (Rete)** per configurare le impostazioni di rete cablata.

- Modelli per rete wireless:

WiFi

Selezionare l'installazione wireless sul computer e premere il pulsante **WiFi**. Seguire le istruzioni a schermo per impostare una connessione wireless tra la macchina e la rete.



Quando la spia **WiFi** si accende, la macchina Brother è connessa a un punto di accesso wireless. Quando la spia **WiFi** lampeggia, la connessione wireless è giù o è in corso il collegamento della macchina al punto di accesso wireless.



1. Display a cristalli liquidi touchscreen (LCD)

È possibile accedere ai menu e alle opzioni premendoli sul Touchscreen.

2. Accensione/Spegnimento

- Accendere e spegnere la macchina premendo .
- Spegnere la macchina tenendo premuto . L'LCD visualizza [Spegnimento] per alcuni secondi prima di spegnersi.

3. Pannello tattile


(Indietro)

Premere per tornare al menu precedente.

(Home)

- Premere per tornare alla schermata Home.
- Quando la macchina è in modalità Riposo, l'icona Home lampeggia.

(Annulla)

- Premere questo pulsante per annullare un'operazione (illuminato se disponibile).
- Premere per annullare un processo di stampa programmato e cancellarlo dalla memoria della macchina. Per annullare più processi, tenere premuto  fino a quando sull'LCD non viene visualizzato [Cancella stampe].

o

Premere per visualizzare la pagina precedente o successiva.

4. (WiFi)

(Per la Modalità Infrastruttura)

Quando la spia **WiFi** si accende la macchina Brother è connessa a un punto di accesso wireless. Quando la spia **WiFi** lampeggia, la connessione wireless è giù o è in corso il collegamento della macchina al punto di accesso wireless.

(Per la modalità Ad-hoc)

Il **WiFi** LED è sempre spento.



Informazioni correlate

- [Introduzione alla macchina Brother](#)
-

Descrizione del touchscreen LCD

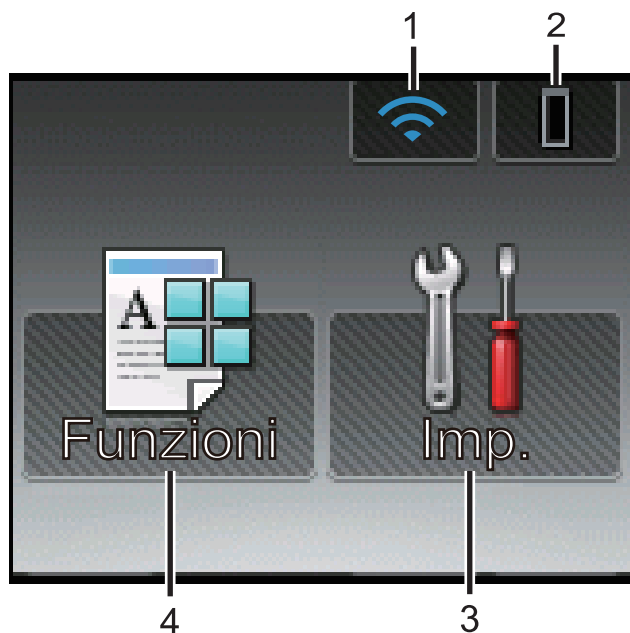
Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Dalla schermata Home è possibile accedere all'impostazione Wi-Fi, al livello Toner, alle impostazioni e alla schermata delle funzioni.

La schermata Home mostra lo stato della macchina quando questa è inattiva. Questa schermata è denominata anche schermata della modalità Ready. Quando è visualizzata questa schermata, la macchina è pronta per il comando successivo.

Se l'autenticazione Active Directory o LDAP è attivata, il pannello dei comandi della macchina è bloccato.


Le funzioni disponibili variano in funzione del modello utilizzato.



1. (Wireless Status)

Se si utilizza una connessione wireless, un indicatore a quattro livelli nella schermata Home indica la potenza corrente del segnale.



- Se nella parte superiore della schermata viene visualizzata l'indicazione , selezionarla per configurare le impostazioni senza fili.


2. (Toner)

Visualizza il livello del toner residuo. Premere per accedere al menù [Toner].

3. [Imp .]

Premere per accedere al menù [Imp .].

Utilizzare il menù delle impostazioni per accedere a tutte le impostazioni dell'apparecchio Brother.

Se il blocco impostazioni è attivato, viene visualizzata un'icona con un lucchetto  sull'LCD. Per modificare le impostazioni è necessario sbloccare la macchina.

4. [Funzioni]

Premere per accedere alla schermata delle funzioni.

-  [Protetto]

Premere per accedere al menu stampa protetta.




-  [Web]

Premere per collegare la macchina Brother a un servizio Internet. Informazioni più dettagliate ►► *Guida all'utilizzo dei servizi web* Andare alla pagina relativa ai **Manuali** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare la guida.



Icona di avvertenza



L'icona di avvertenza  viene visualizzata in presenza di un messaggio di errore o di manutenzione; premere  per visualizzarlo, quindi premere  per tornare alla modalità Ready.

Informazioni correlate

- [Introduzione alla macchina Brother](#)
-

Come navigare sul Touchscreen LCD

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Premere sull'LCD per attivarlo. Per visualizzare e accedere a tutte le opzioni, premere ▲ o ▼ sul pannello tattile per scorrere l'elenco.

Nella procedura di seguito è mostrato come cambiare l'impostazione della macchina. Nell'esempio, l'impostazione di retroilluminazione LCD viene cambiata da [Chiaro] a [Medio].

IMPORTANTE

NON premere sull'LCD con un oggetto appuntito, ad esempio una penna o uno stilo. Si rischia di danneggiare la macchina.

NOTA

NON toccare il display LCD immediatamente dopo aver collegato il cavo di alimentazione o acceso la macchina. Ciò può causare errori.

1. Premere  [Impostazioni].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere [Setup generale].



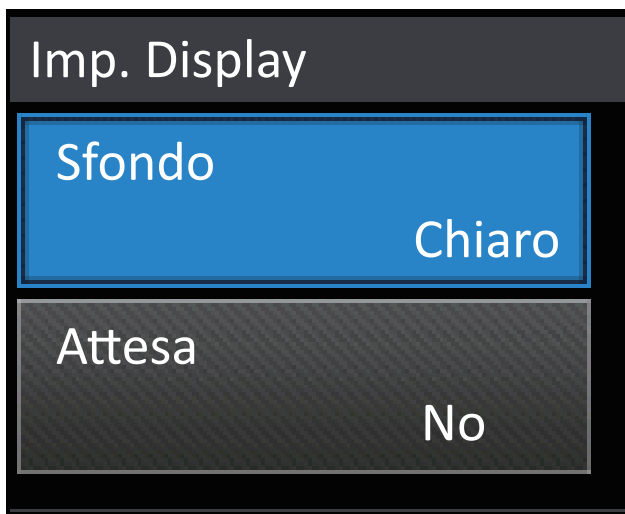
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Contr. pannello], quindi premere [Contr. pannello].



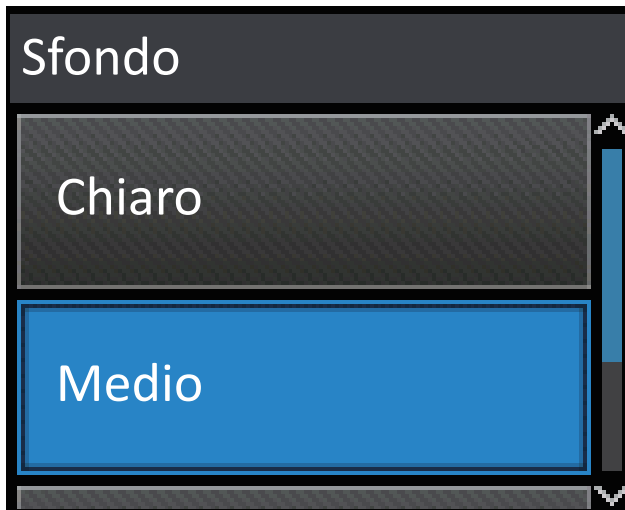
4. Premere [Imp. Display].




5. Premere [Sfondo].



6. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Medio], quindi premere [Medio].



7. Premere .

Informazioni correlate

- [Introduzione alla macchina Brother](#)

Accesso alle utilità Brother (Windows)

Brother Utilities è un programma per l'avvio delle applicazioni, che consente di accedere comodamente a tutte le applicazioni Brother installate sul computer.

1. Effettuare una delle operazioni seguenti:


- (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008 e Windows Server 2008 R2)


Fare clic su  (**Start**) > **Tutti i programmi** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows 8 e Windows Server 2012)

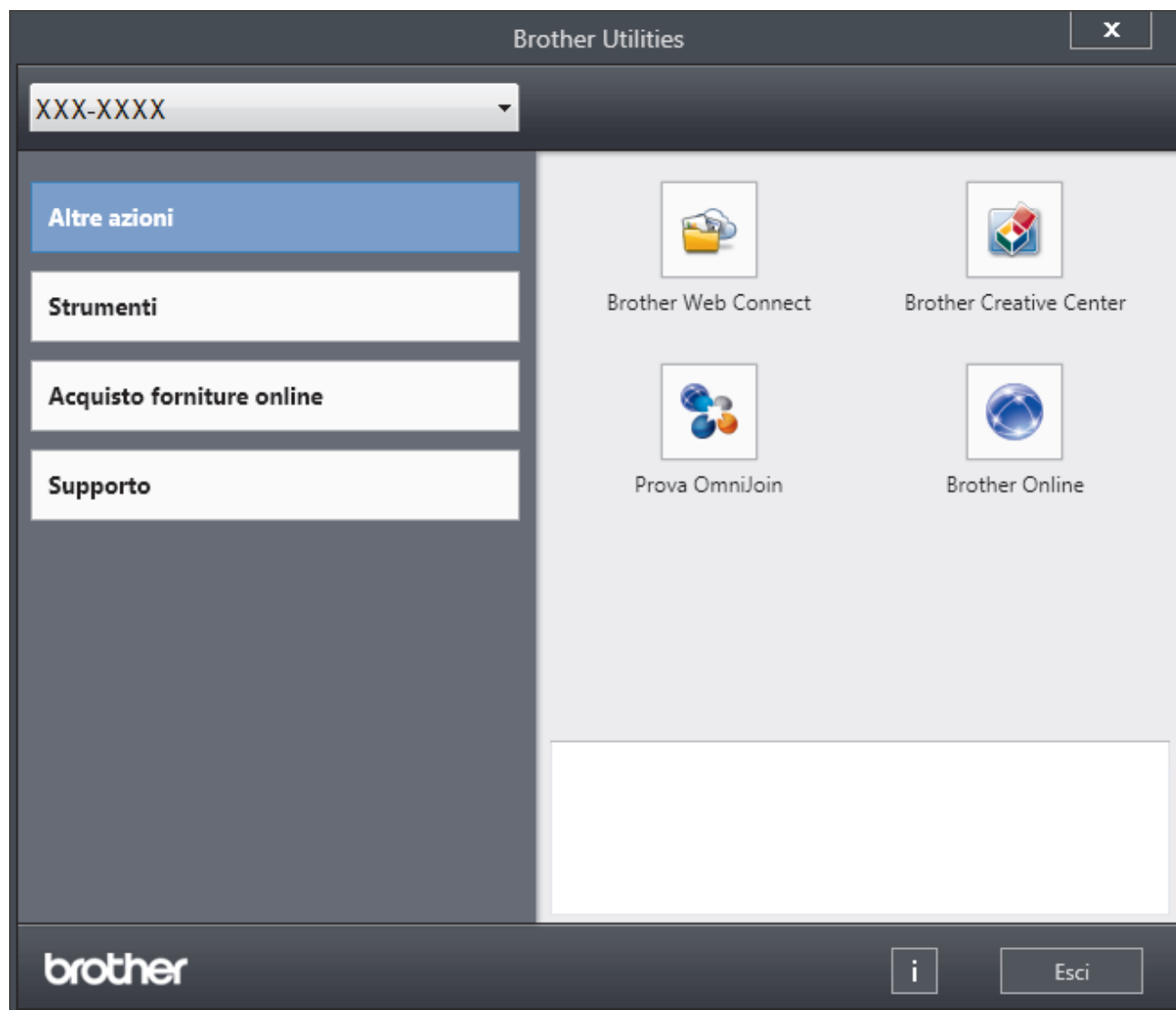
Toccare o fare clic su  (**Brother Utilities**) sulla schermata **Start** o sul desktop.

- (Windows 8.1 e Windows Server 2012 R2)

Passare il mouse sull'angolo in basso a sinistra della schermata **Start** e fare clic su  (se si utilizza un dispositivo touchscreen, strisciare dalla parte inferiore della schermata **Start** per accedere alla schermata **App**).

Quando viene visualizzata la schermata **App**, toccare o fare clic su  (**Brother Utilities**).

2. Selezionare la macchina (dove XXXX rappresenta il nome del modello).



3. Scegliere l'operazione che si desidera utilizzare.



Informazioni correlate

- [Introduzione alla macchina Brother](#)
 - [Disinstallare il software e i driver Brother \(Windows\)](#)
-

Disinstallare il software e i driver Brother (Windows)

1. Effettuare una delle operazioni seguenti:


- (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008 e Windows Server 2008 R2)


Fare clic su  (**Start**) > **Tutti i programmi** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows 8 e Windows Server 2012)

Sfiorare o fare clic su  (**Brother Utilities**) nella schermata **Start** o sul desktop.

- (Windows 8.1 e Windows Server 2012 R2)

Passare il mouse sull'angolo in basso a sinistra della schermata **Start** e fare clic su  (se si utilizza un dispositivo touchscreen, strisciare dalla parte inferiore della schermata **Start** per accedere alla schermata **App**).

Quando viene visualizzata la schermata **App**, toccare o fare clic su  (**Brother Utilities**).

2. Fare clic sull'elenco a discesa, quindi selezionare il nome del modello (se non è già selezionato). Fare clic su **Strumenti** nella barra di spostamento di sinistra, quindi su **Disinstallare**.

Seguire le istruzioni nella finestra di dialogo per disinstallare il software e i driver.



Informazioni correlate

- [Accesso alle utilità Brother \(Windows\)](#)

Gestione della carta

- [Caricamento carta](#)
- [Impostazioni carta](#)
- [Area non stampabile](#)
- [Supporti di stampa consigliati](#)
- [Uso della carta speciale](#)

Caricamento carta

- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta](#)
- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione \(vassoio MP\)](#)

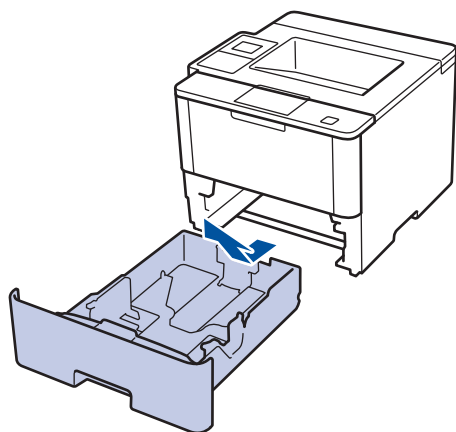
Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta

- [Caricamento e stampa su carta normale, carta intestata, carta colorata, carta sottile e carta riciclata utilizzando il vassoio carta](#)
- [Caricare e stampare carta spessa utilizzando il vassoio carta](#)
- [Problemi di stampa](#)
- [Messaggi di errore e manutenzione](#)

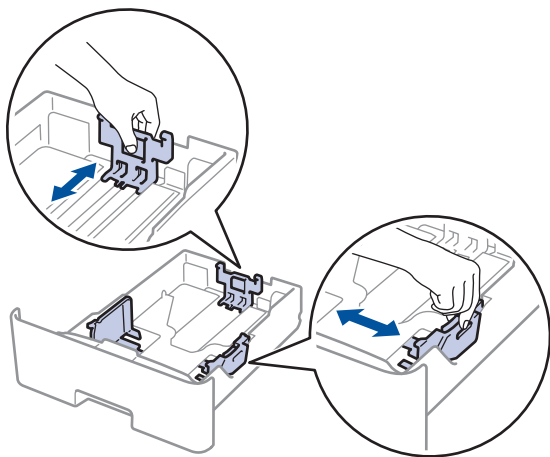
Caricamento e stampa su carta normale, carta intestata, carta colorata, carta sottile e carta riciclata utilizzando il vassoio carta

- Se l'impostazione per il controllo formato è attivata e si tira fuori dalla macchina il vassoio carta, sull'LCD viene visualizzato un messaggio di richiesta di modifica del formato carta e dell'impostazione del tipo di carta. Se necessario, modificare il formato carta e il tipo di carta seguendo le istruzioni visualizzate sull'LCD.
- Quando si cambia il formato e il tipo della carta caricata nel vassoio, è necessario modificare allo stesso tempo le impostazioni relative al formato e al tipo di carta sulla macchina o sul computer.

1. Estrarre completamente il vassoio carta dalla macchina.



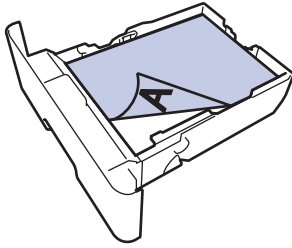
2. Premere e regolare le guide laterali in base alla larghezza della carta.
Premere le leve di sblocco verdi delle guide laterali per far scorrere le guide laterali.



3. Soffiare bene la risma di carta.
4. Caricare la carta nel vassoio con la superficie di stampa *rivolta verso il basso*.
Se si utilizza il formato di carta Letter o Prestampato, caricare la carta con l'orientamento corretto, come mostrato nelle figure.

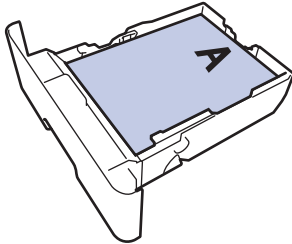
Orientamento della carta per i formati Letter e Prestampato

Per la stampa su 1 lato



- posizionare il margine superiore
- rivolto verso il basso verso la parte anteriore del vassoio

Per la stampa fronte-retro automatica (rilegatura sul lato lungo)

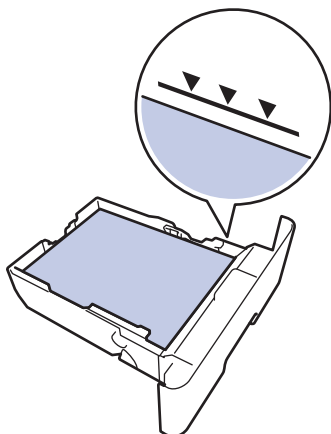


- posizionare il margine inferiore
- rivolto verso l'alto verso la parte anteriore del vassoio



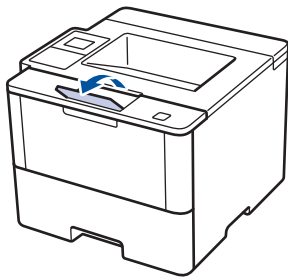
- NON caricare tipi e formati diversi di carta nel vassoio carta contemporaneamente. Potrebbero verificarsi inceppamenti o errori di alimentazione della carta.
- Se si utilizza il formato Letter o Prestampato per la stampa fronte-retro, modificare l'impostazione della macchina come segue:
 - (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN)
Premere [Vassoio carta] > [Fronte-retro] > [Immagine singola] > [Alim. fron-retr].
 - (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)
Premere [Imp.] > [Vassoio carta] > [Fronte-retro] > [Immagine singola] > [Alim. fron-retr].

5. Assicurarsi che la carta sia al di sotto della tacca di altezza massima della carta (▼▼▼).
Un riempimento eccessivo del vassoio carta può causare inceppamenti.



6. Spingere lentamente il vassoio carta per inserirlo completamente nella macchina.

7. Sollevare il supporto ribaltabile a per evitare che la carta scivoli via dal vassoio d'uscita.



8. Inviare il processo di stampa alla macchina.



Cambiare le preferenze di stampa nella finestra di dialogo Stampa prima di inviare il lavoro di stampa dal computer.



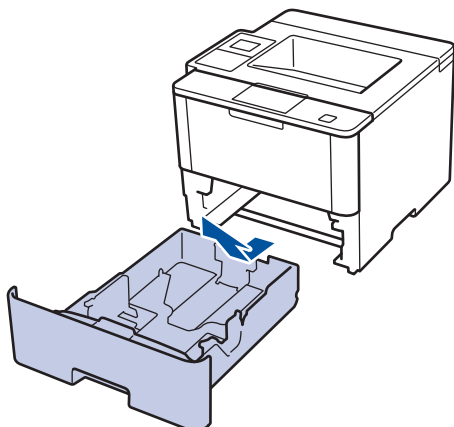
Informazioni correlate

- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta](#)
-

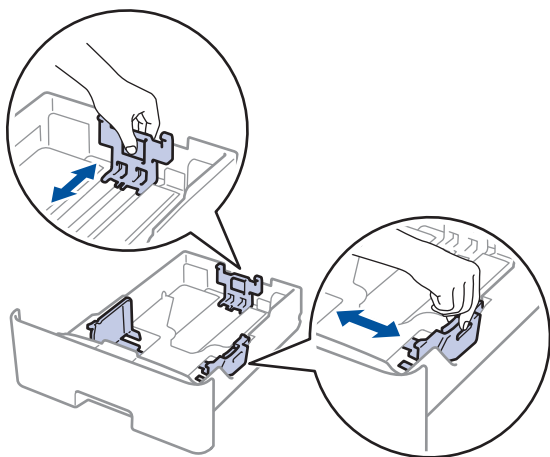
Caricare e stampare carta spessa utilizzando il vassoio carta

- Se l'impostazione per il controllo formato è attivata e si tira fuori dalla macchina il vassoio carta, sull'LCD viene visualizzato un messaggio di richiesta di modifica del formato carta e dell'impostazione del tipo di carta. Se necessario, modificare il formato carta e il tipo di carta seguendo le istruzioni visualizzate sull'LCD.
- Quando si cambia il formato e il tipo della carta caricata nel vassoio, è necessario modificare allo stesso tempo le impostazioni relative al formato e al tipo di carta sulla macchina o sul computer.

1. Estrarre completamente il vassoio carta dalla macchina.



2. Premere e regolare le guide laterali in base alla larghezza della carta.
Premere le leve di sblocco verdi delle guide laterali per far scorrere le guide laterali.



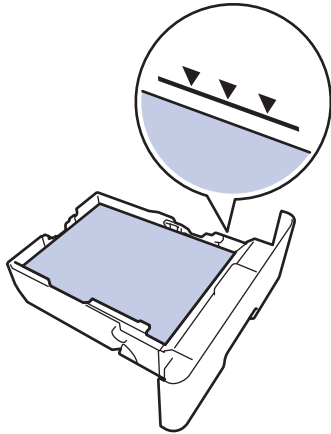
3. Soffiare bene la risma di carta.
4. Caricare la carta nel vassoio con la superficie di stampa *rivolta verso il basso*.



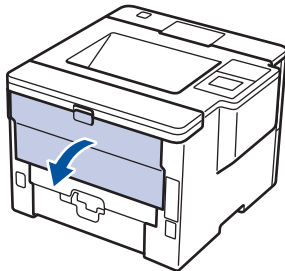
NON caricare tipi e formati diversi di carta nel vassoio carta contemporaneamente. Potrebbero verificarsi inceppamenti o errori di alimentazione della carta.

-
5. Assicurarsi che la carta sia al di sotto della tacca di altezza massima della carta (▼▼▼).

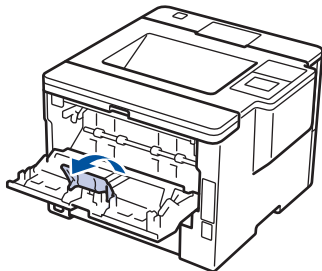
Un riempimento eccessivo del vassoio carta può causare inceppamenti.



6. Spingere lentamente il vassoio carta per inserirlo completamente nella macchina.
7. Aprire il coperchio posteriore della macchina (vassoio di uscita con la pagina stampata rivolta verso l'alto).



8. Aprire il fermo della carta (Disponibile solo per alcuni modelli).



9. Inviare il processo di stampa alla macchina.



Cambiare le preferenze di stampa nella finestra di dialogo Stampa prima di inviare il lavoro di stampa dal computer.

10. Chiudere il fermo della carta.
11. Chiudere il coperchio posteriore (vassoio di uscita rivolto verso l'alto) fino a quando non si blocca in posizione chiusa.



Informazioni correlate

- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta](#)
-

Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione (vassoio MP)

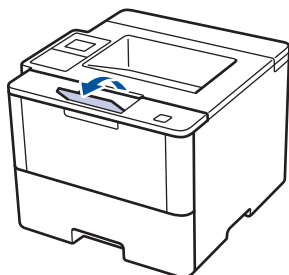
È possibile caricare fino a dieci buste, carta intestata, carta colorata, carta sottile o spessa, carta riciclata, carta per macchina da scrivere, etichette o fino a 50 fogli di carta normale nel vassoio MP.

- [Caricare e stampare carta normale, formato lettera, carta colorata, carta sottile, carta riciclata e carta per macchina da scrivere nel vassoio MP](#)
- [Caricare e stampare carta spessa ed etichette utilizzando il vassoio MP](#)
- [Caricare e stampare su buste utilizzando il vassoio MP](#)
- [Problemi di stampa](#)
- [Messaggi di errore e manutenzione](#)

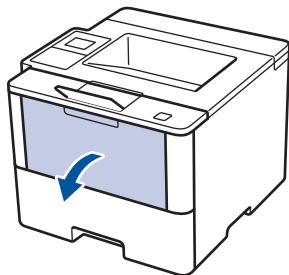
Caricare e stampare carta normale, formato lettera, carta colorata, carta sottile, carta riciclata e carta per macchina da scrivere nel vassoio MP

Quando si cambia il formato e il tipo della carta caricata nel vassoio, è necessario modificare allo stesso tempo le impostazioni relative al formato e al tipo di carta sulla macchina o sul computer.

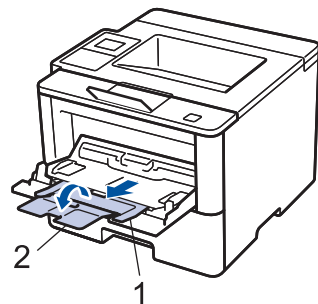
1. Sollevare il supporto ribaltabile per evitare che la carta scivoli via dal vassoio d'uscita con la facciata stampata rivolta verso il basso.



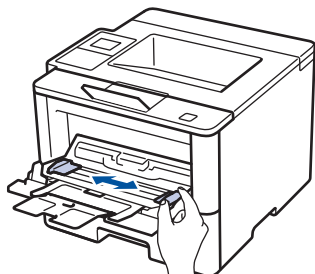
2. Aprire il vassoio MP e abbassarlo delicatamente.



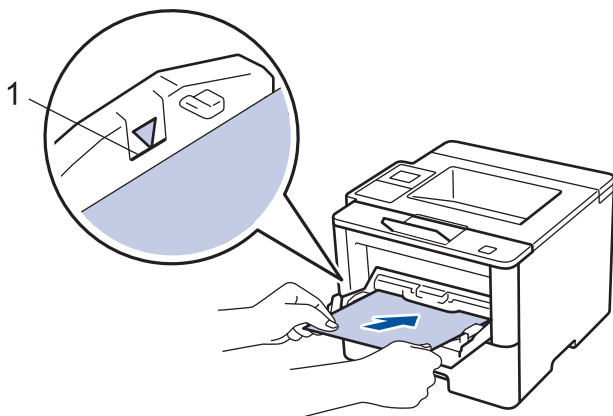
3. Estrarre il supporto (1) del vassoio MP e dispiegare l'aletta (2).




4. Fare scorrere le guide laterali del vassoio MP in modo da adattarle alla larghezza della carta utilizzata. Se le guide della carta sul lato destro sono dotate di leva, premere la leva e far scorrere le guide.



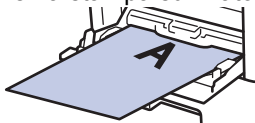
5. Caricare la carta con la superficie di stampa rivolta verso l'alto nel vassoio MP. Se si utilizza il formato di carta Letter o Prestampato, caricare la carta con l'orientamento corretto, come mostrato nelle figure.



 Assicurarsi che la carta sia al di sotto della tacca di altezza massima della carta (1).

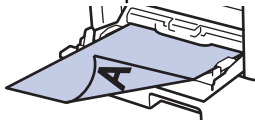
Orientamento della carta per i formati Letter e Prestampato

Per la stampa su 1 lato




- posizionare il margine inferiore superiore

Per la stampa fronte-retro automatica (rilegatura sul lato lungo)




- posizionare il margine superiore inferiore

 Se si utilizza il formato Letter o Prestampato per la stampa fronte-retro, modificare l'impostazione della macchina come segue:

- (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN)
Premere [Vassoio carta] > [Fronte-retro] > [Immagine singola] > [Alim. fron-retr].
- (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)
Premere [Imp.] > [Vassoio carta] > [Fronte-retro] > [Immagine singola] > [Alim. fron-retr].

6. Inviare il processo di stampa alla macchina.

 Cambiare le preferenze di stampa nella finestra di dialogo Stampa prima di inviare il lavoro di stampa dal computer.

Informazioni correlate

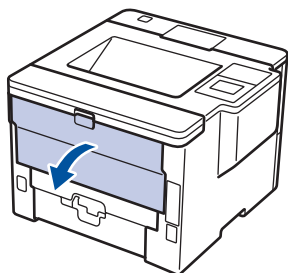
- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione \(vassoio MP\)](#)

Caricare e stampare carta spessa ed etichette utilizzando il vassoio MP

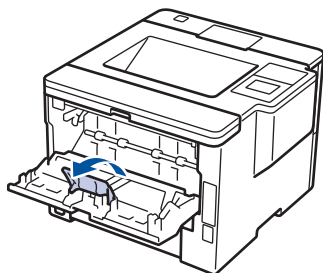
Quando si abbassa il coperchio posteriore (vassoio di uscita rivolto verso l'alto), la macchina prevede un percorso diretto per la carta dal vassoio MP attraverso il retro della macchina. Usare questo metodo di alimentazione e di stampa della carta per stampare su carta spessa o etichette.

Quando si cambia il formato e il tipo della carta caricata nel vassoio, è necessario modificare allo stesso tempo le impostazioni relative al formato e al tipo di carta sulla macchina o sul computer.

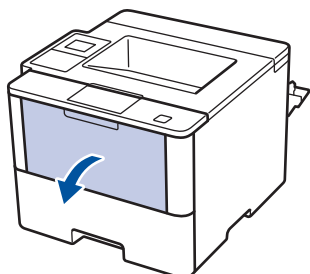
1. Aprire il coperchio posteriore della macchina (vassoio di uscita con la pagina stampata rivolta verso l'alto).



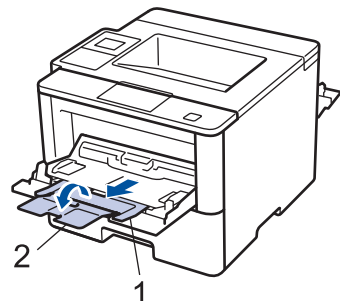
2. Aprire il fermo della carta (Disponibile solo per alcuni modelli).



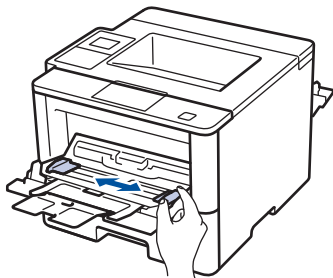
3. Nella parte anteriore della macchina, aprire il vassoio MP e abbassarlo delicatamente.



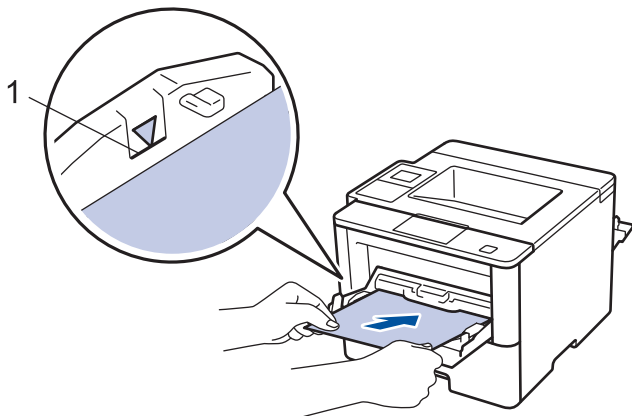
4. Estrarre il supporto (1) del vassoio MP e dispiegare l'aletta (2).



5. Fare scorrere le guide laterali del vassoio MP in modo da adattarle alla larghezza della carta utilizzata. Se le guide della carta sul lato destro sono dotate di leva, premere la leva e far scorrere le guide.



6. Caricare carta o etichette nel vassoio MP.



- Assicurarsi che la carta sia al di sotto della tacca di altezza massima della carta (1).
- Caricare la carta nel vassoio MP con il lato da stampare rivolto verso l'alto.

7. Inviare il processo di stampa alla macchina.



Cambiare le preferenze di stampa nella schermata Stampa prima di inviare il lavoro di stampa dal computer.

8. Chiudere il fermo della carta.

9. Chiudere il coperchio posteriore (vassoio di uscita rivolto verso l'alto) fino a quando non si blocca in posizione chiusa.



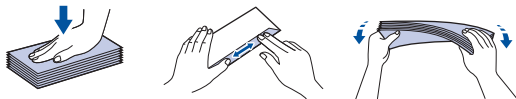
Informazioni correlate

- Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione (vassoio MP)

Caricare e stampare su buste utilizzando il vassoio MP

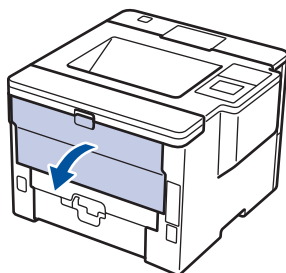
È possibile caricare fino a dieci buste nel vassoio MP.

Prima di caricarle, premere sugli angoli e sui lati delle buste per appiattirle il più possibile.

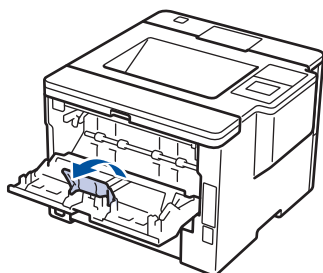


Quando si cambia il formato e il tipo della carta caricata nel vassoio, è necessario modificare allo stesso tempo le impostazioni relative al formato e al tipo di carta sulla macchina o sul computer.

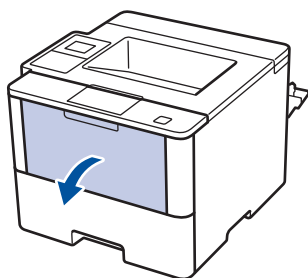
1. Aprire il coperchio posteriore della macchina (vassoio di uscita con la pagina stampata rivolta verso l'alto).



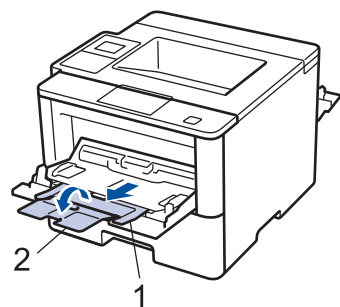
2. Aprire il fermo della carta (Disponibile solo per alcuni modelli).



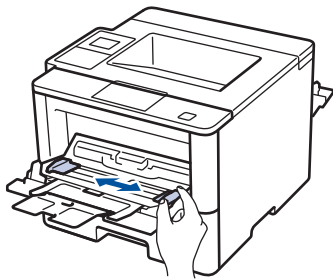
3. Nella parte anteriore della macchina, aprire il vassoio MP e abbassarlo delicatamente.



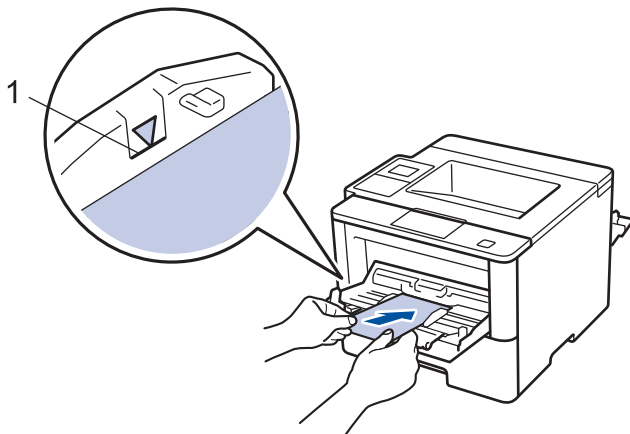
4. Estrarre il supporto (1) del vassoio MP e dispiegare l'aletta (2).




5. Fare scorrere le guide laterali del vassoio MP in modo da adattarle alla larghezza delle buste utilizzate. Se le guide della carta sul lato destro sono dotate di leva, premere la leva e far scorrere le guide.




6. Caricare le buste nel vassoio MP.



 Caricare fino a 10 buste nel vassoio MP, con la superficie di stampa rivolta verso l'alto. Assicurarsi che le buste siano al di sotto della tacca di altezza massima della carta (1). Il caricamento di una quantità di buste superiore a 10 può causare inceppamenti.

7. Inviare il processo di stampa alla macchina.

 Cambiare le preferenze di stampa nella finestra di dialogo Stampa prima di inviare il lavoro di stampa dal computer.

Impostazioni	Opzioni per buste
Formato carta	Com-10 DL C5 Monarch
Tipo di supporto	Buste Busta spessa Busta sottile

8. Chiudere il fermo della carta.

9. Chiudere il coperchio posteriore (vassoio di uscita rivolto verso l'alto) fino a quando non si blocca in posizione chiusa.

Informazioni correlate

- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione \(vassoio MP\)](#)

Impostazioni carta

- [Cambiare il formato carta e il tipo di carta](#)
- [Modificare la funzione di controllo formato carta](#)

Cambiare il formato carta e il tipo di carta

Quando si cambia il formato e il tipo della carta caricata nel vassoio, è necessario modificare allo stesso tempo le impostazioni relative al formato e al tipo di carta sul display LCD.




>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Vassoio carta], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Tipo carta], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare il vassoio carta che si desidera cambiare, quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di carta desiderato, quindi premere **OK**.
5. Premere **Back (Posteriore)**.
6. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Formato carta], quindi premere **OK**.
7. Premere ▲ o ▼ per selezionare il vassoio carta che si desidera cambiare, quindi premere **OK**.
8. Premere ▲ o ▼ per selezionare il formato carta desiderato, quindi premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Impostazioni] > [Vassoio carta] > [Tipo carta].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare le opzioni relative al vassoio carta, quindi selezionare l'opzione desiderata.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare le opzioni relative al tipo di carta, quindi selezionare l'opzione desiderata.
4. Premere .
5. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Formato carta].
6. Premere ▲ o ▼ per visualizzare le opzioni relative al vassoio carta, quindi selezionare l'opzione desiderata.
7. Premere ▲ o ▼ per visualizzare le opzioni relative al formato carta, quindi selezionare l'opzione desiderata.
8. Premere .

✓ Informazioni correlate

- [Impostazioni carta](#)

Modificare la funzione di controllo formato carta

Con l'attivazione dell'impostazione Verifica formato sulla macchina, viene visualizzato un messaggio alla rimozione del vassoio della carta o al caricamento della carta tramite il vassoio MP, in cui si chiede se il formato e il tipo di carta sono stati cambiati.

L'impostazione predefinita è Attivato.



>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Vassoio carta], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Contr. formato], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Sì] o [No], quindi premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

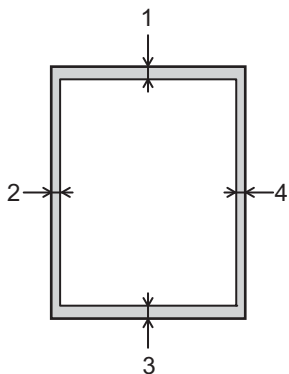
1. Premere  [Impostazioni] > [Vassoio carta] > [Controllare formato].
2. Premere [Sì] o [No].
3. Premere .

Informazioni correlate

- [Impostazioni carta](#)

Area non stampabile

I numeri riportati di seguito mostrano le aree non stampabili massime dai bordi dei formati carta più comuni. Tali aree possono variare a seconda del formato carta o delle impostazioni nell'applicazione in uso.



Non tentare di stampare in queste aree; la stampa non riporterà nulla in queste aree.

Utilizzo	Dimensioni Documento	Superiore (1) Inferiore (3)	Sinistra (2) Destra (4)
Stampa	Letter	4,23 mm	4,23 mm
	A4	4,23 mm	4,23 mm
	Legal	4,23 mm	4,23 mm



Informazioni correlate

- [Gestione della carta](#)

Supporti di stampa consigliati

Per ottenere la qualità di stampa migliore, consigliamo di utilizzare la carta elencata nella tabella.

Tipo carta	Marca
Carta normale	Xerox Premier TCF (80 g/m ²)
	Xerox Business (80 g/m ²)
Carta riciclata	Steinbeis Evolution White (80 g/m ²)
Etichette	Avery laser label L7163
Buste	Antalis River series (DL)



Informazioni correlate

- [Gestione della carta](#)

Uso della carta speciale

Prima dell'acquisto, provare sempre campioni di carta per accertarsi dell'effetto desiderato.

- NON usare carta per getto d'inchiostro; potrebbe provocare un inceppamento della carta o danneggiare la macchina.
- Se si usa carta per macchina da scrivere, carta con superficie ruvida o carta increspata o piegata, è possibile che la qualità di stampa riduca il suo effetto.

Conservare la carta nell'imballo originale tenendolo chiuso. Conservare la carta in orizzontale e lontano da umidità, luce solare diretta e calore.

IMPORTANTE

Alcuni tipi di carta potrebbero dare risultati non soddisfacenti o causare danni all'apparecchio.

NON utilizzare carta:

- molto intessuta
- molto lucida o troppo liscia
- arricciata o deformata
- patinata o chimica
- danneggiata, sgualcita o piegata
- che supera le caratteristiche consigliate relative al peso, indicate in questa guida
- con etichette o graffette
- con lettere intestate che utilizzano coloranti per basse temperature o termografia
- multisezione o autocopiante
- disegnata per stampa a getto di inchiostro

L'utilizzo dei tipi di carta sopraelencati può causare seri danni alla macchina. Questa tipologia di danno non è coperta da alcuna garanzia o contratto di assistenza Brother.



Informazioni correlate

- [Gestione della carta](#)

Eseguire la stampa

- Stampare dal computer (Windows)
- Stampare dal computer (Macintosh)
- Stampare duplicati di una pagina su diversi tipi di carta
- Annullare un processo di stampa
- Stampa di prova

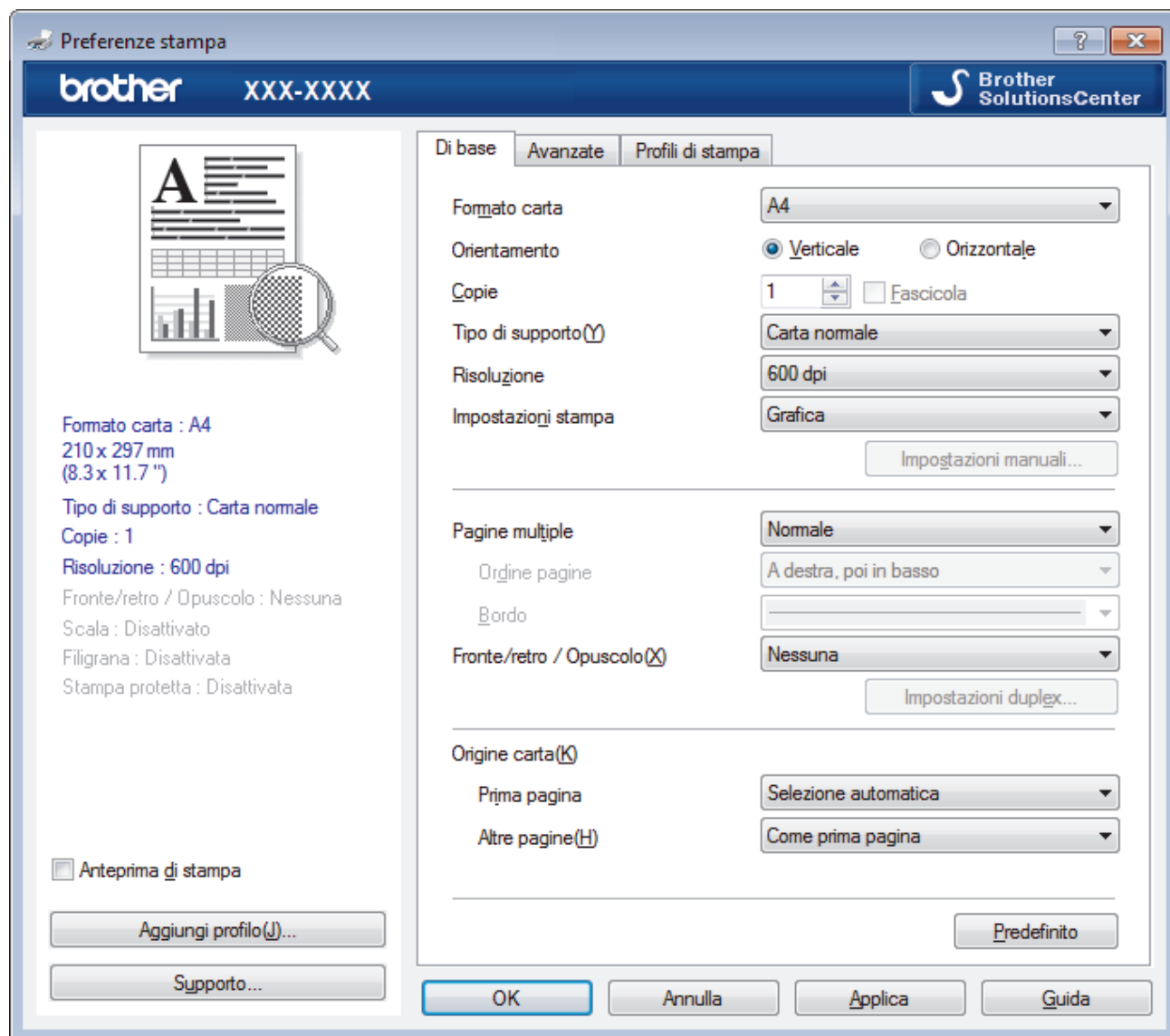
Stampare dal computer (Windows)

- Stampare un documento (Windows)
- Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Windows)
- Stampare in formato poster (Windows)
- Stampare su entrambi i lati del foglio (Windows)
- Stampare in formato opuscolo (Windows)
- Stampa protetta (Windows)
- Usare una macro dal computer (Windows)
- Utilizzare un profilo di stampa preimpostato (Windows)
- Modificare le impostazioni di stampa predefinite (Windows)
- Stampare un documento utilizzando il driver della stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Windows)
- Monitorare lo stato della macchina dal computer (Windows)
- Impostazioni di stampa (Windows)

Stampare un documento (Windows)

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX è il nome del modello), quindi fare clic sul pulsante relativo alle proprietà di stampa o alle preferenze.

Viene visualizzata la finestra del driver della stampante.



3. Assicurarsi di aver caricato la carta con le dimensioni corrette nel vassoio carta.
4. Fare clic sull'elenco a discesa **Formato carta**, quindi selezionare il formato carta desiderato.
5. Nel campo **Orientamento**, selezionare l'opzione **Verticale** o **Orizzontale** per impostare l'orientamento della stampa.



Se l'applicazione contiene un'impostazione simile, si consiglia di impostare l'orientamento utilizzando l'applicazione.

6. Digitare il numero di copie desiderate (da 1 a 999) nel campo **Copie**.
7. Fare clic sull'elenco a discesa **Tipo di supporto** e selezionare il tipo di carta in uso.
8. Per stampare più pagine su un singolo foglio di carta o per stampare una pagina di un documento su più fogli, fare clic sull'elenco a discesa **Pagine multiple**, quindi selezionare le opzioni desiderate.
9. Se necessario, modificare le altre impostazioni della stampante.
10. Fare clic su **OK**.

11. Portare a termine l'operazione di stampa.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)
-

Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Windows)



1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.
Viene visualizzata la finestra del driver stampante.
3. Nel campo **Orientamento**, selezionare l'opzione **Verticale** o **Orizzontale** per impostare l'orientamento della stampa.



Se l'applicazione contiene un'impostazione simile, si consiglia di impostare l'orientamento utilizzando l'applicazione.

4. Fare clic sull'elenco a discesa **Pagine multiple**, quindi selezionare l'opzione **2 in 1**, **4 in 1**, **9 in 1**, **16 in 1** o **25 in 1**.
5. Fare clic sull'elenco a discesa **Ordine pagine**, quindi selezionare l'ordine delle pagine desiderato.
6. Fare clic sull'elenco a discesa **Bordo**, quindi selezionare il tipo di linea desiderato per il bordo.
7. Se necessario, modificare le altre impostazioni della stampante.
8. Fare clic su **OK**.
9. Portare a termine l'operazione di stampa.



Informazioni correlate

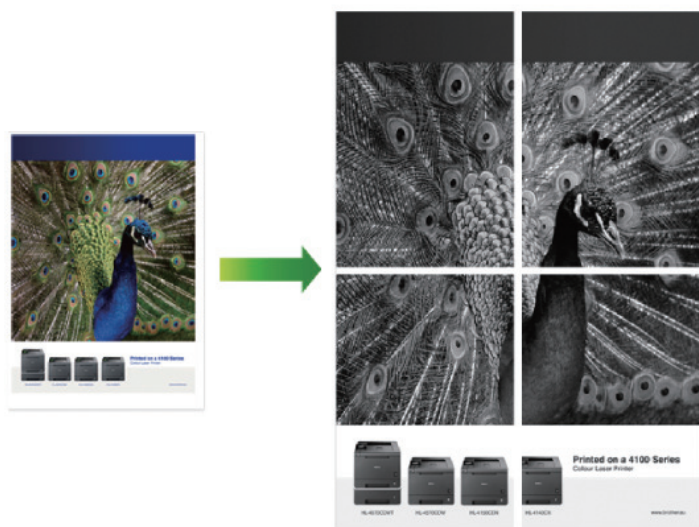
- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)

Stampare in formato poster (Windows)

Aumentare il formato di stampa e stampare il documento in modalità poster.



1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.

Viene visualizzata la finestra del driver stampante.

3. Fare clic sull'elenco a discesa **Pagine multiple**, quindi selezionare l'opzione **1 in 2x2 pagine**, **1 in 3x3 pagine**, **1 in 4x4 pagine** o **1 in 5x5 pagine**.
4. Se necessario, selezionare la casella di controllo **Stampa linea ritaglio**.

Stampa linea ritaglio

Stampa una sottile linea di ritaglio intorno all'area stampabile, in modo da poterla ritagliare con facilità.

5. Se necessario, modificare le altre impostazioni della stampante.
6. Fare clic su **OK**.
7. Portare a termine l'operazione di stampa.

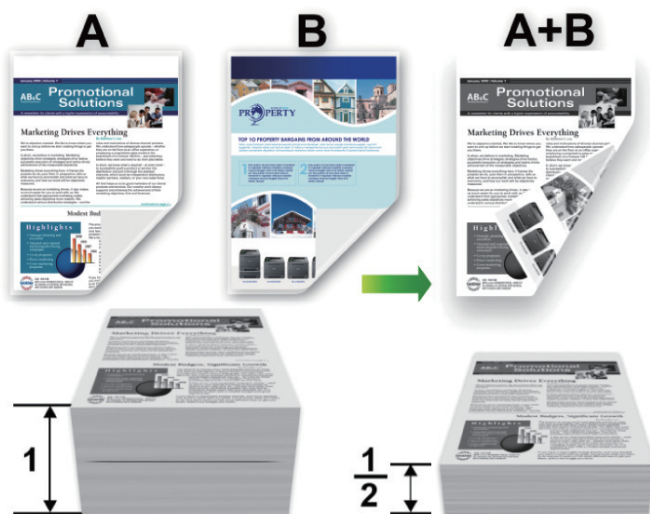
✓ Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)

Stampare su entrambi i lati del foglio (Windows)



- Selezionare fogli in formato A4 per la funzione di stampa fronte-retro automatica.
- Verificare che il coperchio posteriore sia chiuso.
- Se la carta presenta delle pieghe, distenderla accuratamente, quindi caricarla nel vassoio carta.
- Utilizzare carta normale o sottile. NON utilizzare carta per macchina da scrivere.
- Se la carta è troppo sottile, potrebbe raggrinzirsi.
- Quando si utilizza la funzione di stampa fronte-retro manuale, è possibile che si verifichino inceppamenti della carta o la qualità di stampa non sia soddisfacente.

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.
Viene visualizzata la finestra del driver stampante.
3. Nel campo **Orientamento**, selezionare l'opzione **Verticale** o **Orizzontale** per impostare l'orientamento della stampa.



Se l'applicazione contiene un'impostazione simile, si consiglia di impostare l'orientamento utilizzando l'applicazione.

4. Fare clic sull'elenco a discesa **Fronte/retro / Opuscolo**, quindi selezionare l'opzione **Fronte/retro** o **Fronte/retro (manuale)**.

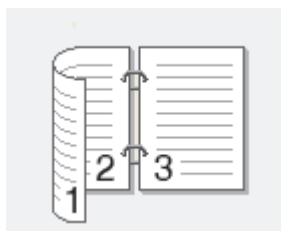
Opzione	Descrizione
Fronte/retro (Disponibile solo per alcuni modelli)	Consente di stampare automaticamente su entrambi i lati del foglio.
Fronte/retro (manuale)	La macchina stampa prima tutte le pagine con numero pari su un lato della carta. Quindi, il driver stampante richiede all'utente (con un messaggio pop-up) di reinserire la carta.

5. Fare clic sul pulsante **Impostazioni fronte/retro**.
6. Selezionare una delle opzioni dal menu **Tipo fronte/retro**.

Quando si seleziona l'opzione fronte-retro, sono disponibili quattro diversi tipi di rilegatura per ogni orientamento:

Opzione per orientamento verticale	Descrizione
------------------------------------	-------------

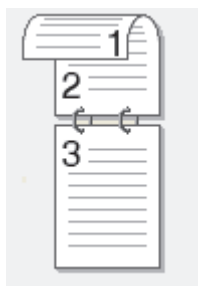
Lato lungo (sinistro)



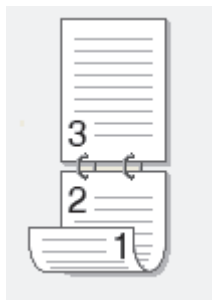
Lato lungo (destra)



Lato corto (superiore)

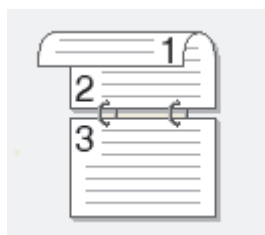


Lato corto (inferiore)

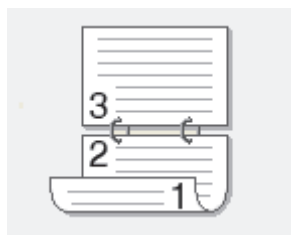


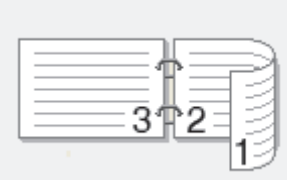
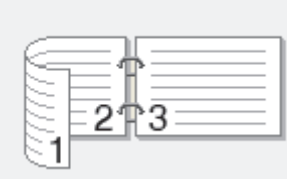
Opzione per orientamento orizzontale	Descrizione
--------------------------------------	-------------

Lato lungo (superiore)



Lato lungo (inferiore)



Opzione per orientamento orizzontale	Descrizione
Lato corto (destra)	
Lato corto (sinistra)	

7. Selezionare la casella di controllo **Offset rilegatura** per specificare lo scostamento per la rilegatura, in pollici o in millimetri.
8. Fare clic su **OK**.
9. Se necessario, modificare le altre impostazioni della stampante.
10. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Per la stampa fronte-retro automatica, fare di nuovo clic su **OK** e completare l'operazione di stampa.
 - Per la stampa fronte-retro manuale, fare di nuovo clic su **OK** e seguire le istruzioni a schermo.

Se la carta non viene caricata correttamente, potrebbe arricciarsi. Rimuovere la carta, appiattirla e rimetterla nel vassoio carta.

✓ Informazioni correlate

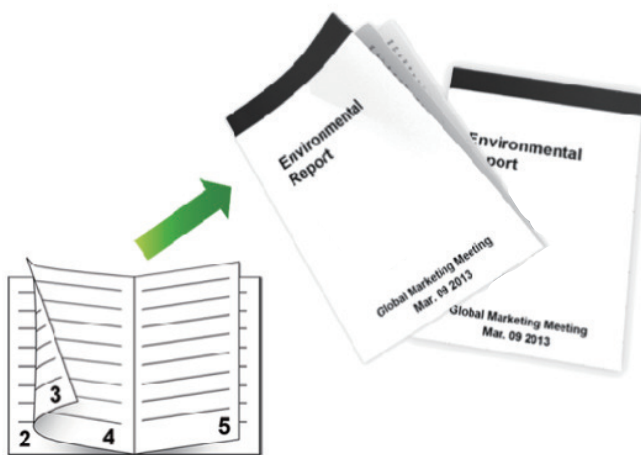
- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)

Stampare in formato opuscolo (Windows)

Utilizzare questa opzione per stampare un documento in formato opuscolo utilizzando la stampa fronte-retro. Il documento verrà organizzato in base ai numeri di pagina corretti e potrà essere piegato al centro dell'output di stampa senza che sia necessario cambiare l'ordine delle pagine stampate.



- Selezionare fogli in formato A4 per la funzione di stampa fronte-retro automatica.
- Verificare che il coperchio posteriore sia chiuso.
- Se la carta presenta delle pieghe, distenderla accuratamente, quindi caricarla nel vassoio carta.
- Utilizzare carta normale o sottile. NON utilizzare carta per macchina da scrivere.
- Se la carta è troppo sottile, potrebbe raggrinzirsi.
- Quando si utilizza la funzione di stampa fronte-retro manuale, è possibile che si verifichino inceppamenti della carta o la qualità di stampa non sia soddisfacente.

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.
Viene visualizzata la finestra del driver stampante.
3. Nel campo **Orientamento**, selezionare l'opzione **Verticale** o **Orizzontale** per impostare l'orientamento della stampa.

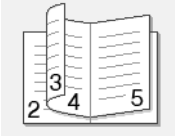
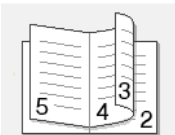


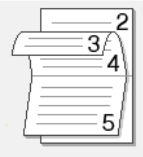

Se l'applicazione contiene un'impostazione simile, si consiglia di impostare l'orientamento utilizzando l'applicazione.

4. Fare clic sull'elenco a discesa **Fronte/retro / Opuscolo**, quindi selezionare l'opzione **Opuscolo** o **Opuscolo (manuale)**.



Opzione	Descrizione
Opuscolo (Disponibile solo per alcuni modelli)	Il documento viene stampato automaticamente in formato opuscolo.
Opuscolo (manuale)	Il documento viene stampato manualmente in formato opuscolo.

5. Fare clic sul pulsante **Impostazioni fronte/retro**.
6. Selezionare una delle opzioni dal menu **Tipo fronte/retro**.
Per ogni orientamento sono disponibili due diverse direzioni di rilegatura:

Opzione per orientamento verticale	Descrizione
Rilegatura sinistra	
Rilegatura destra	

Opzione per orientamento orizzontale	Descrizione
Rilegatura superiore	
Rilegatura inferiore	

7. Selezionare una delle opzioni del menu **Metodo di stampa opuscolo**.

Opzione	Descrizione
Tutte le pagine contemporaneamente	Ogni pagina viene stampata in formato opuscolo (quattro pagine per foglio, due pagine per lato). Piegare la stampa al centro per creare un opuscolo. 
Suddivisione in gruppi	Questa opzione consente di stampare l'intero opuscolo in una serie di opuscoli più piccoli, in modo che sia possibile effettuare la piegatura al centro di ogni opuscolo della serie senza dover modificare l'ordine delle pagine stampate. È possibile specificare il numero di fogli per ogni opuscolo della serie (da 1 a 15). Questa opzione semplifica la piegatura degli opuscoli stampati che includono un numero di pagine elevato. 

8. Selezionare la casella di controllo **Offset rilegatura** per specificare lo scostamento per la rilegatura, in pollici o in millimetri.
9. Fare clic su **OK**.
10. Se necessario, modificare le altre impostazioni della stampante.
11. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Per la stampa opuscolo automatica, fare di nuovo clic su **OK** e completare l'operazione di stampa.
 - Per la stampa opuscolo manuale, fare di nuovo clic su **OK** e seguire le istruzioni a schermo.

✓ Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)

Stampa protetta (Windows)

Utilizzare Stampa protetta per garantire che i documenti riservati o sensibili non vengano stampati prima di immettere una password sul pannello di controllo della macchina.

- I dati protetti vengono rilevati dalla macchina quando viene spenta.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.
Viene visualizzata la finestra del driver stampante.
3. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
4. Fare clic sul pulsante **Impostazioni** nel campo **Stampa protetta**.
5. Selezionare la casella di controllo **Stampa protetta**.
6. Digitare la password a quattro cifre nel campo **Password**, quindi fare clic su **OK**.



È necessario impostare una password distinta per ciascun documento.

7. Fare clic su **OK**.
8. Portare a termine l'operazione di stampa.
9. Premere **Secure (Stampa sicura)** sul pannello di controllo della macchina.
10. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il nome utente, quindi premere **OK**.
Sull'LCD viene visualizzato l'elenco dei processi protetti per tale nome.
11. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il processo, quindi premere **OK**.
12. Inserire la password a quattro cifre.
Per immettere ogni cifra, premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere **OK**.
13. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Stamp], quindi premere **OK**.
14. Premere ▲ o ▼ per inserire il numero di copie desiderato.
15. Premere **OK**.
La macchina stampa i dati.

Dopo aver stampato i dati protetti, questi verranno eliminati dalla memoria della macchina.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT


1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.
Viene visualizzata la finestra del driver stampante.
3. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
4. Fare clic sul pulsante **Impostazioni** nel campo **Stampa protetta**.
5. Selezionare la casella di controllo **Stampa protetta**.
6. Digitare la password a quattro cifre nel campo **Password**, quindi fare clic su **OK**.



È necessario impostare una password distinta per ciascun documento.

7. Fare clic su **OK**.

8. Portare a termine l'operazione di stampa.

9. Premere  [Funzioni] sul pannello di controllo della macchina.

10. Premere [Protetto].

11. Premere ▲ o ▼ per visualizzare i nomi utente, quindi premere sul proprio nome utente.

Sul display LCD viene visualizzato l'elenco dei processi di stampa protetti associato al nome specificato.

12. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il lavoro di stampa da stampare, quindi selezionarlo.

13. Immettere la password di quattro cifre e premere [OK].

14. Immettere il numero di copie desiderato.

15. Premere [Inizio].

La macchina stampa i dati.

Dopo aver stampato i dati protetti, questi verranno eliminati dalla memoria della macchina.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Usare una macro dal computer (Windows)

Se nella memoria della macchina sono state memorizzati i moduli elettronici (macro), è possibile usare la macro per stampare i dati come sovrapposizione sul lavoro di stampa desiderato.

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.
Viene visualizzata la finestra del driver stampante.
3. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
4. Fare clic sul pulsante **Altre opzioni di stampa**.
5. Selezionare **Macro**.
6. Fare clic sul pulsante **Impostazioni macro**.
7. Immettere **ID macro:** e **Nome macro:** si desidera usare.
8. Selezionare **Inserisci comando macro**.
9. Selezionare la pagina per sovrapporre i dati macro.

Opzione	Descrizione
Tutte le pagine	Inserire la macro su tutte le pagine.
Pagina	Inserire la macro su una pagina specifica. Selezionare questa opzione e quindi inserire un numero pagina compreso tra 1 e 255.
Aggiungi a inizio pagina	Inviare i dati macro nella parte superiore della pagina.
Aggiungi a fine pagina	Inviare i dati macro nella parte inferiore della pagina.



Quando viene selezionato **Opuscolo**, le impostazioni **Pagina** in **Inserisci comando macro** vengono disabilitate.

10. Fare clic su **OK**.
11. Fare clic su **OK** per tornare alla finestra del driver della stampante.
12. Fare clic su **OK**.
13. Portare a termine l'operazione di stampa.
I dati macro vengono stampati come sovrapposizione.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Stampare duplicati di una pagina su diversi tipi di carta](#)

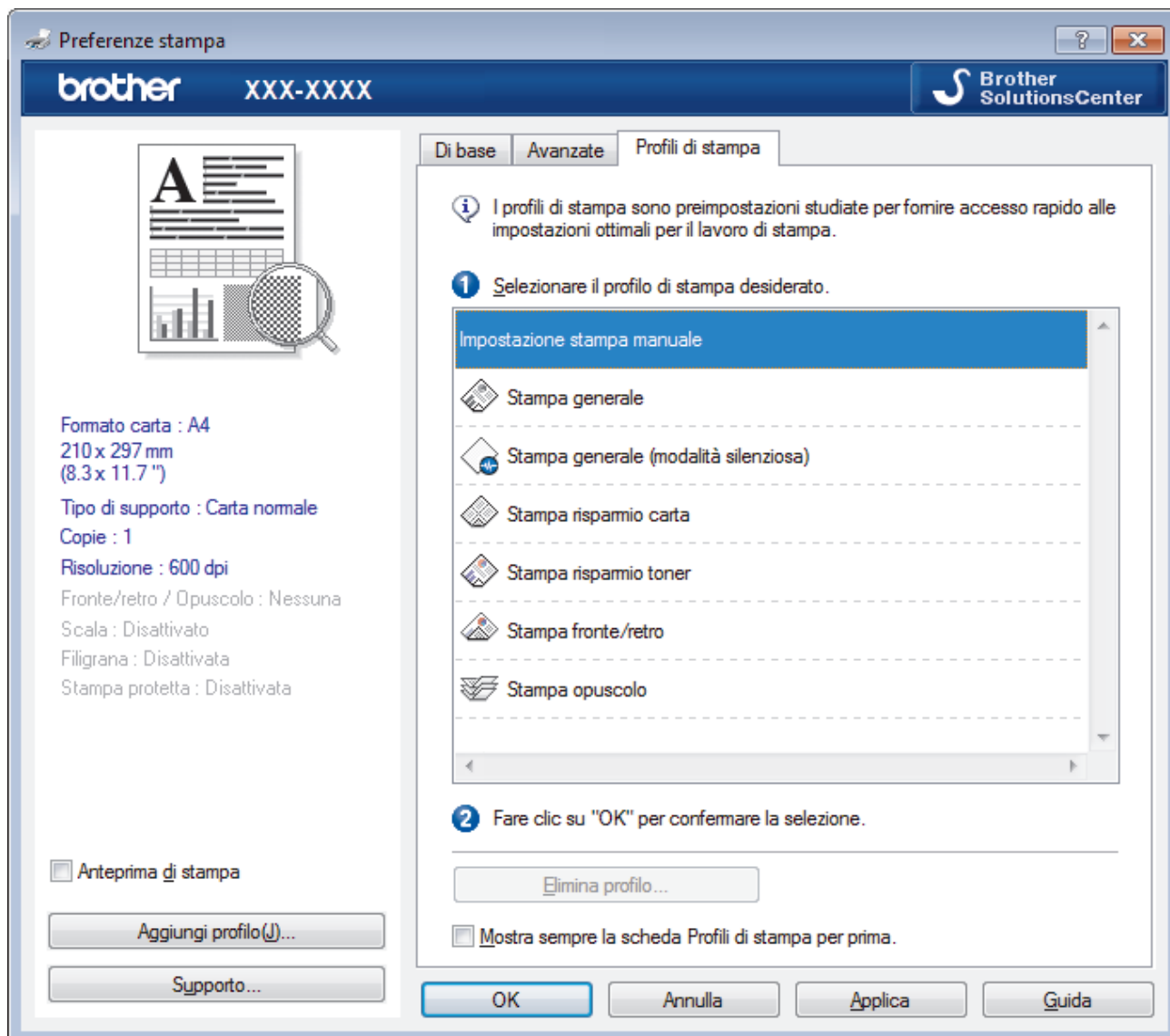
Utilizzare un profilo di stampa preimpostato (Windows)

I **Profili di stampa** sono preimpostazioni progettate per consentire all'utente di accedere rapidamente alle configurazioni di stampa di uso più frequente.

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.

Viene visualizzata la finestra del driver stampante.

3. Fare clic sulla scheda **Profili di stampa**.



4. Selezionare il proprio profilo nella casella di riepilogo dei profili di stampa.
Le impostazioni del profilo vengono visualizzate sulla parte sinistra della finestra del driver della stampante.
5. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se le impostazioni sono corrette per il processo di stampa da eseguire, fare clic su **OK**.
 - Per modificare le impostazioni, tornare alla scheda **Di base** o **Avanzate**, modificare le impostazioni e fare clic su **OK**.



Per visualizzare la scheda **Profili di stampa** di fronte alla finestra, alla successiva stampa, selezionare la casella di controllo **Mostra sempre la scheda Profili di stampa per prima**.



Informazioni correlate

- Stampare dal computer (Windows)
 - Creare o eliminare il proprio profilo di stampa (Windows)

Argomenti correlati:

- Impostazioni di stampa (Windows)
-

Creare o eliminare il proprio profilo di stampa (Windows)

Aggiungere fino a 20 nuovi profili di stampa con impostazioni personalizzate.

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello) e fare clic sul pulsante delle proprietà o delle preferenze di stampa.

Viene visualizzata la finestra del driver stampante.

3. Fare clic sulla scheda **Di base** e sulla scheda **Avanzate** e configurare le impostazioni di stampa desiderate per il nuovo profilo di stampa.
4. Fare clic sulla scheda **Profili di stampa**.
5. Effettuare una delle operazioni seguenti:

Per creare un nuovo profilo di stampa:

- a. Fare clic su **Aggiungi profilo**.

Viene visualizzata la finestra di dialogo **Aggiungi profilo**.

- b. Digitare il nome del nuovo profilo nel campo **Nome**.
- c. Fare clic sull'icona da utilizzare per rappresentare questo profilo dall'elenco di icone.
- d. Fare clic su **OK**.

Il nome del nuovo profilo di stampa viene aggiunto all'elenco nella scheda **Profili di stampa**.

Per eliminare un profilo di stampa creato:

- a. Fare clic su **Elimina profilo**.

Viene visualizzata la finestra di dialogo **Elimina profilo**.

- b. Selezionare il profilo da eliminare.
- c. Fare clic su **Elimina**.
- d. Fare clic su **Sì**.
- e. Fare clic su **Chiudi**.






Informazioni correlate

- [Utilizzare un profilo di stampa preimpostato \(Windows\)](#)

Modificare le impostazioni di stampa predefinite (Windows)

Quando le impostazioni di stampa vengono modificate dall'interno di un programma, valgono solo per le stampe eseguite in quel momento da quel programma. Per selezionare impostazioni di stampa da utilizzare sempre e con tutti i programmi Windows, attenersi alla seguente procedura.

1. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - (Per Windows XP e Windows Server 2003)
Fare clic su **Start > Stampanti e fax**.
 - (Per Windows Vista e Windows Server 2008)
Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
 - (Per Windows 7 e Windows Server 2008 R2)
Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Dispositivi e stampanti**.
 - (Per Windows 8)
Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni**, quindi su **Pannello di controllo**. Nel gruppo **Hardware e suoni**, fare clic su **Visualizza dispositivi e stampanti**.
 - (Per Windows Server 2012)
Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni**, quindi su **Pannello di controllo**. Nel gruppo **Hardware**, fare clic su **Visualizza dispositivi e stampanti**.
 - (Per Windows Server 2012 R2)
Fare clic su **Pannello di controllo** sulla schermata **Start**. Nel gruppo **Hardware**, fare clic su **Visualizza dispositivi e stampanti**.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello in uso), quindi selezionare **Proprietà stampante**. Se vengono visualizzate opzioni per il driver stampante, selezionare quello desiderato.
3. Selezionare la scheda **Generale**, quindi fare clic sul pulsante **Preferenze stampa** o **Preferenze**. Viene visualizzata la finestra di dialogo del driver stampante.
 -  • Per configurare le impostazioni del vassoio, selezionare la scheda **Impostazioni periferica**.
 - Per cambiare la porta della stampante, selezionare la scheda **Porte**.
4. Selezionare le impostazioni di stampa predefinite da utilizzare con tutti i programmi Windows.
5. Fare clic su **OK**.
6. Chiudere la finestra di dialogo delle proprietà della stampante.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)
 - [Configurare le impostazioni del vassoio opzionale \(Windows\)](#)



Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)

Configurare le impostazioni del vassoio opzionale (Windows)

Accedere alle proprietà della macchina per rilevare automaticamente il vassoio opzionale e il numero seriale della macchina.

Il driver della stampante rileva automaticamente il vassoio opzionale durante l'installazione del driver. Se il vassoio opzionale è stato aggiunto dopo l'installazione del driver, eseguire le operazioni seguenti.

1. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - (Per Windows XP e Windows Server 2003)
Fare clic su **Start > Stampanti e fax**.
 - (Per Windows Vista e Windows Server 2008)
Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
 - (Per Windows 7 e Windows Server 2008 R2)
Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Dispositivi e stampanti**.
 - (Per Windows 8)
Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni**, quindi su **Pannello di controllo**. Nel gruppo **Hardware e suoni**, fare clic su **Visualizza dispositivi e stampanti**.
 - (Per Windows Server 2012)
Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni**, quindi su **Pannello di controllo**. Nel gruppo **Hardware**, fare clic su **Visualizza dispositivi e stampanti**.
 - (Per Windows Server 2012 R2)
Fare clic su **Pannello di controllo** sulla schermata **Start**. Nel gruppo **Hardware**, fare clic su **Visualizza dispositivi e stampanti**.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello in uso), quindi selezionare **Proprietà stampante**. Se vengono visualizzate opzioni per il driver stampante, selezionare quello desiderato.
3. Selezionare la scheda **Impostazioni periferica**.
4. Fare clic sul pulsante **Rilevamento automatico**.
Il vassoio opzionale e il numero seriale della macchina vengono rilevati automaticamente.
5. Fare clic sul pulsante **Applica**.

La funzione **Rilevamento automatico** non è disponibile nelle seguenti condizioni della macchina:

- L'interruttore di alimentazione d'accensione è spento.
- La macchina si trova in uno stato di errore.
- La macchina è in un ambiente di rete condiviso.
- Il cavo non è collegato correttamente alla macchina.



Informazioni correlate

- [Modificare le impostazioni di stampa predefinite \(Windows\)](#)

► Pagina Iniziale > [Eseguire la stampa](#) > [Stampare dal computer \(Windows\)](#) > Stampare un documento utilizzando il driver della stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Windows)

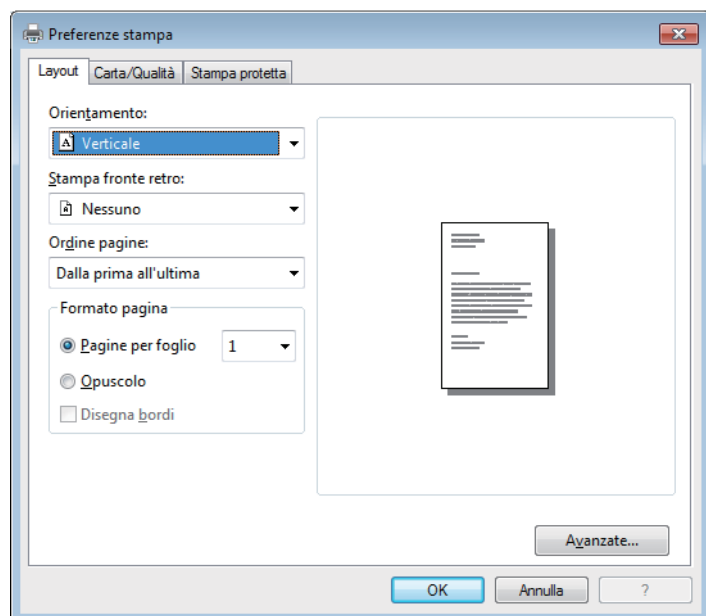
Stampare un documento utilizzando il driver della stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Windows)

Il driver della stampante BR-Script3 consente di stampare dati PostScript® in modo più nitido.

Per installare il driver PS (driver stampante BR-Script3), avviare il CD-ROM di installazione Brother, selezionare **Personalizzata** nella sezione Seleziona macchina e selezionare la casella di controllo **Driver PS**.

1. Selezionare il comando di stampa nell'applicazione.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX BR-Script3** (dove XXXX è il nome del modello), quindi fare clic sul pulsante relativo alle proprietà di stampa o alle preferenze.

Viene visualizzata la finestra del driver della stampante.



3. Fare clic sulla scheda **Layout**, **Carta/Qualità** o **Stampa protetta** per modificare le impostazioni di stampa di base.

Fare clic sulla scheda **Layout** o **Carta/Qualità**, quindi fare clic sul pulsante **Avanzate...** per modificare le impostazioni di stampa avanzate.




4. Fare clic su **OK**.
5. Portare a termine l'operazione di stampa.

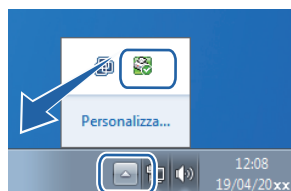
✓ Informazioni correlate






- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Monitorare lo stato della macchina dal computer (Windows)

L'utilità Status Monitor è uno strumento software configurabile per monitorare lo stato di uno o più dispositivi, consentendo di ottenere notifiche immediate degli errori.

- Per visualizzare l'icona **Status Monitor** sulla barra delle applicazioni, fare clic sul pulsante . L'icona  (**Status Monitor**) viene visualizzata nella finestra. Trascinare l'icona  nella barra delle applicazioni.



- Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Fare doppio clic sull'icona  nella barra delle applicazioni.
 - (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008 e Windows Server 2008 R2)
Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Tutti i programmi** > **Brother** > **Brother Utilities**.
Fare clic sull'elenco a discesa e scegliere il nome del modello (se non è già selezionato). Fare clic su **Strumenti** nella barra di spostamento di sinistra, quindi su **Status Monitor**.
 - (Windows 8 e Windows Server 2012)
Fare clic su  (**Brother Utilities**), quindi fare clic sull'elenco a discesa e scegliere il nome del modello (se non è già selezionato). Fare clic su **Strumenti** nella barra di spostamento di sinistra, quindi su **Status Monitor**.
 - (Windows 8.1 e Windows Server 2012 R2)
Spostare il mouse nell'angolo in basso a sinistra della schermata **Start**, quindi fare clic su  (se si utilizza un dispositivo touch, scorrere verso l'alto dalla parte inferiore della schermata **Start** per portare in primo piano la schermata **Apps**). Quando viene visualizzata la schermata **Apps**, toccare o fare clic su  (**Brother Utilities**), quindi fare clic sull'elenco a discesa e selezionare il nome del modello (se non è stato già selezionato). Fare clic su **Strumenti** nella barra di spostamento di sinistra, quindi su **Status Monitor**.

Risoluzione dei problemi

Fare clic sul pulsante **Risoluzione dei problemi** per accedere al sito Web dedicato alla risoluzione dei problemi.

Visitare il sito web prodotti originali

Fare clic sul pulsante **Visitare il sito web prodotti originali** per ulteriori informazioni sui prodotti originali Brother.



Quando si attiva Status Monitor, se durante l'installazione è stato selezionato l'aggiornamento automatico del firmware, questa funzione rileverà e scaricherà qualsiasi aggiornamento per la macchina.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Windows\)](#)

Argomenti correlati:

- [Problemi di stampa](#)
-

Impostazioni di stampa (Windows)

Scheda Di base

The screenshot shows the 'Preferenze stampa' window for a Brother printer. The window title is 'Preferenze stampa' and it features the Brother logo and 'XXX-XXXX' model number. The 'Di base' tab is selected, showing settings for paper size (A4), orientation (Vertical), copies (1), paper type (Carta normale), resolution (600 dpi), and print settings (Grafica). There are also sections for multiple pages (Normale), page order (A destra, poi in basso), and page origin (Selezione automatica). A preview section on the left shows a magnified view of a document page with a bar chart. Buttons for 'OK', 'Annulla', 'Applica', and 'Guida' are at the bottom.

Setting	Value
Formato carta	A4
Orientamento	<input checked="" type="radio"/> Verticale <input type="radio"/> Orizzontale
Copie	1 <input type="checkbox"/> Fascicola
Tipo di supporto(Y)	Carta normale
Risoluzione	600 dpi
Impostazioni stampa	Grafica
Pagine multiple	Normale
Ordine pagine	A destra, poi in basso
Bordo	
Fronte/retro / Opuscolo(X)	Nessuna
Origine carta(K)	
Prima pagina	Selezione automatica
Altre pagine(H)	Come prima pagina

1. Formato carta

Selezionare il formato di carta da utilizzare. È possibile scegliere tra i formati di carta standard o crearne uno personalizzato.

2. Orientamento

Selezionare l'orientamento (verticale o orizzontale) della stampa.

Se l'applicazione contiene un'impostazione simile, si consiglia di impostare l'orientamento utilizzando l'applicazione.

3. Copie

Digitare il numero di copie (1-999) da stampare in questo campo.

Fascicola

Selezionare questa opzione per stampare serie di documenti composti da più pagine nell'ordine di impaginazione originale. Quando è selezionata questa opzione, verrà stampata una copia completa del documento, che poi verrà ristampata in base al numero di copie specificato. Se questa opzione non è selezionata, prima di passare alla pagina successiva del documento viene stampato per ogni pagina il numero di copie selezionato.

4. Tipo di supporto

Selezionare il tipo di supporto da utilizzare. Per ottenere i risultati di stampa migliori, l'apparecchio regola automaticamente le proprie impostazioni di stampa in base al tipo di supporto selezionato.

5. Risoluzione

Selezionare la risoluzione di stampa. Poiché la risoluzione di stampa e la velocità sono correlate, più la risoluzione è alta e più tempo verrà richiesto per la stampa del documento.

6. Stampa impostazioni

Selezionare il tipo di documento da stampare.

Impostazioni manuali...

Specificare le impostazioni avanzate, quali luminosità, contrasto e altre impostazioni.

Grafica

Utilizza mezzitoni stampante

Selezionare questa opzione per utilizzare il driver stampante per riprodurre i mezzitoni.

Luminosità

Specificare la luminosità.

Contrasto

Specificare il contrasto.

Qualità grafica

Selezionare Grafica o Testo per la migliore qualità di stampa, a seconda del tipo di documento da stampare.

Migliora stampa in grigio

Selezionare questa opzione per migliorare la qualità immagine delle aree ombreggiate.

Migliora motivi stampa

Selezionare questa opzione per migliorare la stampa dei motivi se i riempimenti e i motivi stampati appaiono differenti rispetto a quanto visualizzato sullo schermo del computer.

Migliorare Linea sottile

Selezionare questa opzione per migliorare la qualità immagine delle linee sottili.

Utilizza mezzitoni sistema

Selezionare questa opzione per utilizzare Windows per riprodurre i mezzitoni.

Modalità TrueType

Modalità

Selezionare la modalità di elaborazione dei font per la stampa.

Utilizza font TrueType stampante

Selezionare se utilizzare i font integrati per l'elaborazione dei font.

7. Pagine multiple

Selezionare questa opzione per stampare più pagine del documento su un unico foglio oppure stampare una singola pagina del documento su più fogli.

Ordine pagine

Selezionare l'ordine delle pagine quando si stampano più pagine su un unico foglio.

Bordo

Selezionare il tipo di bordo da utilizzare quando si stampano più pagine su un unico foglio.

8. Fronte/retro / Opuscolo

Selezionare questa opzione per stampare su entrambi i lati del foglio o per stampare un documento in formato opuscolo utilizzando la stampa fronte-retro.

Pulsante Impostazioni fronte/retro

Fare clic su questo pulsante per selezionare il tipo di rilegatura fronte-retro. Sono disponibili quattro diversi tipi di rilegatura fronte-retro per ogni orientamento.

9. Origine carta

Selezionare l'impostazione per l'origine carta in base alle condizioni o alle finalità di stampa desiderate.

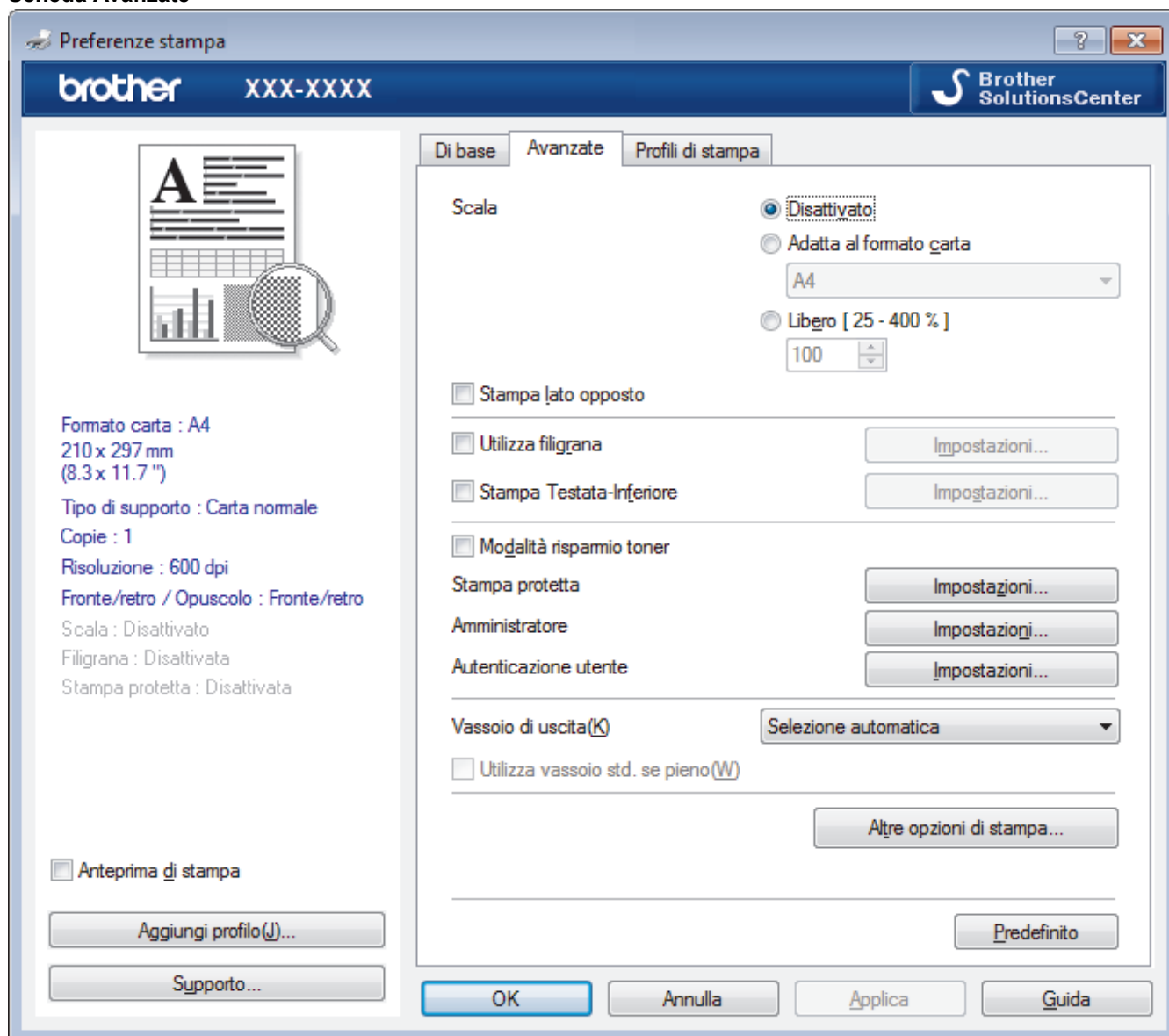
Prima pagina

Selezionare l'origine carta da utilizzare per stampare la prima pagina.

Altre pagine

Selezionare l'origine carta da utilizzare per stampare la seconda pagine e quelle successive.

Scheda Avanzate



1. Scala

Selezionare queste opzioni per ingrandire o ridurre le dimensioni delle pagine nel documento.

Adatta al formato carta

Selezionare questa opzione per ingrandire o ridurre le pagine del documento per adattare a un formato carta specificato. Quando si seleziona questa opzione, selezionare il formato carta desiderato dall'elenco a discesa.

Libero

Selezionare questa opzione per ingrandire o ridurre manualmente le pagine del documento. Quando si seleziona questa opzione, digitare un valore nel campo.

2. Stampa lato opposto

Selezionare questa opzione per ruotare l'immagine stampata di 180 gradi.

3. Utilizza filigrana

Selezionare questa opzione per inserire nel documento una filigrana costituita da un logo o da un testo. Selezionare una delle filigrane preimpostate, aggiungerne una nuova o utilizzare un file immagine creato in precedenza.

4. Stampa Testata-Inferiore

Selezionare questa opzione per stampare la data, l'ora e il nome utente di accesso al PC sul documento.

5. Modalità risparmio toner

Selezionare questa funzione per risparmiare toner per la stampa di documenti; le stampe appaiono più chiare, ma ancora leggibili.

6. Stampa protetta

Questa funzione garantisce che la stampa dei documenti riservati o contenenti dati sensibili venga eseguita solo dopo l'immissione di una password dal pannello dei comandi dell'apparecchio.

7. Amministratore

Questa funzione consente di modificare la password amministratore e limitare varie funzioni di stampa.

8. Autenticazione utente

Questa funzione consente di confermare le limitazioni per ogni utente.

9. Vassoio di uscita (Disponibile solo per alcuni modelli)

Selezionare il vassoio di uscita per le pagine stampate.

Impilatore MX

Espelle la carta nel vassoio di uscita standard. Quando il vassoio di uscita standard è pieno, la stampante seleziona automaticamente l'unità successiva disponibile.

Classificatore MX

Quando si stampano più copie, ogni copia viene espulsa in una unità diversa da 1 a 4.

Utilizza vassoio std. se pieno

Selezionare questa opzione per continuare la stampa, anche se la Mailbox è piena. Quando si seleziona questa opzione, la macchina continua il lavoro di stampa, con l'espulsione delle pagine restanti nel vassoio di uscita principale della macchina quando l'unità Mailbox è piena.

10. Pulsante Altre opzioni di stampa

Intervallo sleep

Specificare il tempo di attesa prima che l'apparecchio passi alla modalità Riposo.

Macro

Selezionare questa funzione per stampare un modulo elettronico (macro), archiviato nella memoria dell'apparecchio, come sovrimpressioni sul processo di stampa.

Regolazione densità

Specificare la densità di stampa.

Migliora output di stampa

Selezionare questa opzione per ridurre gli arricciamenti della carta e migliorare il fissaggio del toner.

Ignora pagina vuota

Selezionare questa opzione per consentire al driver stampante di rilevare automaticamente le pagine vuote ed escluderle dalla stampa.

Stampa testo in nero

Selezionare questa opzione per stampare il testo a colori in nero.

Stampa archivio

Selezionare questa opzione per salvare i dati di stampa come file PDF sul computer.

Impostazioni eco

Selezionare questa opzione per ridurre il rumore di stampa.



Informazioni correlate

- Stampare dal computer (Windows)

Argomenti correlati:

- Stampare un documento (Windows)
 - Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Windows)
 - Stampare in formato poster (Windows)
 - Stampare su entrambi i lati del foglio (Windows)
 - Stampare in formato opuscolo (Windows)
 - Utilizzare un profilo di stampa preimpostato (Windows)
 - Modificare le impostazioni di stampa predefinite (Windows)
 - Utilizzare il vassoio standard quando è pieno
 - Assegnare una unità Mailbox a un utente o un gruppo
 - Unità Mailbox
-

Stampare dal computer (Macintosh)

- Stampare un documento (Mac)
- Stampare su entrambi i lati del foglio (Mac)
- Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Mac)
- Stampa protetta (Macintosh)
- Stampare un documento utilizzando il driver stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Macintosh)
- Eseguire il monitoraggio dello stato della macchina dal computer (Macintosh)
- Opzioni di stampa (Macintosh)

Stampare un documento (Mac)

1. Assicurarsi di aver caricato la carta con le dimensioni corrette nel vassoio carta.
2. Da un'applicazione come Apple TextEdit, fare clic sul menu **Archivio**, quindi selezionare **Stampa**.
3. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello).
4. Immettere il numero di copie richieste nel campo **Copie**.
5. Fare clic sul menu pop-up **Dimensioni pagina**, quindi selezionare il formato carta.
6. Selezionare l'opzione **Orientamento** che corrisponde al modo in cui si desidera stampare il documento.
7. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione e selezionare **Impostazioni stampa**.
Vengono visualizzate le opzioni relative alle **Impostazioni stampa**.
8. Fare clic sul menu pop-up **Tipo di supporto**, quindi selezionare il tipo di carta che si sta utilizzando.
9. Se necessario, modificare le altre impostazioni relative alla stampante.
10. Fare clic su **Stampa**.



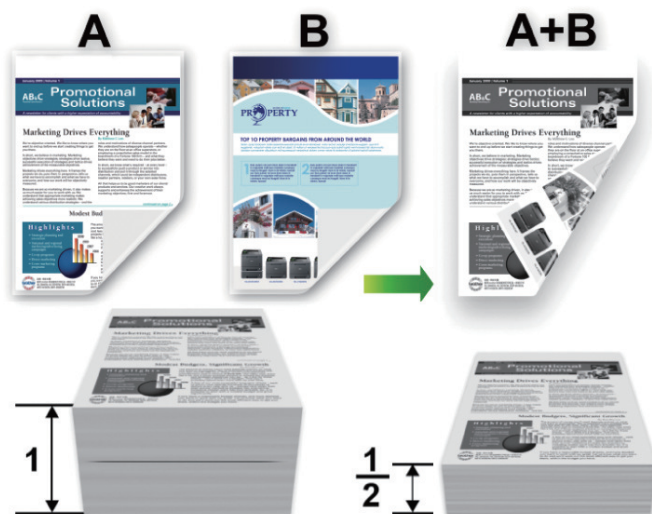
Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Macintosh\)](#)

Argomenti correlati:

- [Opzioni di stampa \(Macintosh\)](#)

Stampare su entrambi i lati del foglio (Mac)



- Selezionare fogli in formato A4 per la funzione di stampa fronte-retro automatica.
- Verificare che il coperchio posteriore sia chiuso.
- Se la carta presenta delle pieghe, distenderla accuratamente, quindi caricarla nel vassoio carta.
- Utilizzare carta normale o sottile. NON utilizzare carta per macchina da scrivere.
- Se la carta è troppo sottile, potrebbe raggrinzirsi.
- Quando si utilizza la funzione di stampa fronte-retro manuale, è possibile che si verifichino inceppamenti della carta o la qualità di stampa non sia soddisfacente.

1. Da un'applicazione come Apple TextEdit, fare clic sul menu **Archivio**, quindi selezionare **Stampa**.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello).
3. Selezionare l'opzione **Orientamento** che corrisponde al modo in cui si desidera stampare il documento.
4. Per la stampa fronte-retro automatica, procedere come segue:
 - a. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione e selezionare **Layout**.
Vengono visualizzate le opzioni di impostazione relative al **Layout**.
 - b. Nella sezione **Fronte-retro**, selezionare l'opzione **Rilegatura con taglio corto** o **Rilegatura con taglio largo**.
 - c. Se necessario, modificare le altre impostazioni relative alla stampante.
 - d. Fare clic su **Stampa**.
5. Per la stampa manuale fronte-retro, eseguire le operazioni seguenti:
 - a. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione e selezionare **Gestione carta**.
Vengono visualizzate le opzioni relative alle **Gestione carta**.
 - b. Nel menu pop-up **Pagine da stampare**, selezionare **Solamente pari**.
 - c. Se necessario, modificare le altre impostazioni di stampa.
 - d. Fare clic sul pulsante **Stampa**.
 - e. Dopo che la macchina stampa le pagine con numero dispari, rimuovere le pagine stampate dal vassoio uscita carta.
 - f. Accertarsi che le pagine siano completamente piatte e caricare la carta nel vassoio, con il lato bianco rivolto verso il basso.
 - g. Ripetere i punti 1-3, selezionando la stessa stampante e le stesse impostazioni utilizzate per la stampa delle pagine con numero pari.

-
- h. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione e selezionare **Gestione carta**. Vengono visualizzate le opzioni relative alle **Gestione carta**.
 - i. Nel menu pop-up **Pagine da stampare**, selezionare **Solamente dispari**.
 - j. Fare clic su **Stampa**.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Macintosh\)](#)

Argomenti correlati:

- [Opzioni di stampa \(Macintosh\)](#)
-

Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Mac)



1. Da un'applicazione come Apple TextEdit, fare clic sul menu **Archivio**, quindi selezionare **Stampa**.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello).
3. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione e selezionare **Layout**.
Vengono visualizzate le opzioni di impostazione relative al **Layout**.
4. Fare clic sul menu a discesa **Pagine per foglio**, quindi selezionare il numero di pagine da stampare su ogni foglio.
5. Selezionare l'opzione **Orientamento layout**.
6. Fare clic sul menu discesa **Margine**, quindi selezionare il tipo di linea desiderato per il bordo.
7. Se necessario, modificare le altre impostazioni della stampante.
8. Fare clic su **Stampa**.

✓ Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Macintosh\)](#)

Argomenti correlati:

- [Opzioni di stampa \(Macintosh\)](#)

Stampa protetta (Macintosh)

Utilizzare Stampa protetta per garantire che i documenti riservati o sensibili non vengano stampati prima di immettere una password sul pannello di controllo della macchina.

- I dati protetti vengono rilevati dalla macchina quando viene spenta.


>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Da un'applicazione come Apple TextEdit, fare clic sul menu **Archivio**, quindi selezionare **Stampa**.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello).
3. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione, quindi selezionare l'opzione **Stampa protetta**. Vengono visualizzate le opzioni di **Stampa protetta**.
4. Selezionare la casella di controllo **Stampa protetta**.
5. Digitare il nome utente, il nome del processo e la password di quattro cifre.
6. Fare clic su **Stampa**.
7. Premere **Secure (Stampa sicura)** sul pannello di controllo della macchina.
8. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il nome utente, quindi premere **OK**.
Sull'LCD viene visualizzato l'elenco dei processi protetti per tale nome.
9. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il processo, quindi premere **OK**.
10. Inserire la password a quattro cifre.
Per immettere ogni cifra, premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere **OK**.
11. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Stamp], quindi premere **OK**.
12. Premere ▲ o ▼ per inserire il numero di copie desiderato.
13. Premere **OK**.
La macchina stampa i dati.

Dopo aver stampato i dati protetti, questi verranno eliminati dalla memoria della macchina.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Da un'applicazione come Apple TextEdit, fare clic sul menu **Archivio**, quindi selezionare **Stampa**.
2. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello).
3. Fare clic sul menu pop-up dell'applicazione, quindi selezionare l'opzione **Stampa protetta**. Vengono visualizzate le opzioni di **Stampa protetta**.
4. Selezionare la casella di controllo **Stampa protetta**.
5. Digitare il nome utente, il nome del processo e la password di quattro cifre.
6. Fare clic su **Stampa**.
7. Premere  [Funzioni] sul pannello di controllo della macchina.
8. Premere [Protetto].
9. Premere ▲ o ▼ per visualizzare i nomi utente, quindi premere sul proprio nome utente.
Sul display LCD viene visualizzato l'elenco dei processi di stampa protetti associato al nome specificato.
10. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il lavoro di stampa da stampare, quindi selezionarlo.
11. Immettere la password di quattro cifre e premere [OK].
12. Immettere il numero di copie desiderato.
13. Premere [Inizio].

La macchina stampa i dati.

Dopo aver stampato i dati protetti, questi verranno eliminati dalla memoria della macchina.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Macintosh\)](#)
-

Stampare un documento utilizzando il driver stampante BR-Script3 (emulazione del linguaggio PostScript® 3™) (Macintosh)

Il driver della stampante BR-Script3 consente di stampare dati PostScript® in modo più nitido.

- Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare il driver PS (driver stampante BR-Script3).
- Assicurarsi di aver aggiunto il driver della stampante BR-Script3 da **Stampa e Scanner** o **Stampanti e Scanner** nell'elenco **Preferenze di Sistema** sul Macintosh.

1. Assicurarsi di aver caricato la carta con le dimensioni corrette nel vassoio carta.
2. Da un'applicazione come Apple TextEdit, fare clic sul menu **Archivio**, quindi selezionare **Stampa**.
3. Selezionare **Brother XXX-XXXX** (dove XXXX rappresenta il nome del modello).
4. Immettere il numero di copie richieste nel campo **Copie**.
5. Fare clic sul menu pop-up **Dimensioni pagina**, quindi selezionare il formato carta.
6. Selezionare l'opzione **Orientamento** che corrisponde al modo in cui si desidera stampare il documento.
7. Fare clic sul menu pop-up delle opzioni di stampa, quindi fare clic su **Caratteristiche stampante**.
Vengono visualizzate le opzioni di **Caratteristiche stampante**.
8. Fare clic sul menu pop-up **Qualità di stampa**, quindi selezionare la risoluzione.
9. Fare clic sul menu pop-up **Tipo di supporto**, quindi selezionare il tipo di carta che si sta utilizzando.
10. Se necessario, modificare le altre impostazioni relative alla stampante.
11. Fare clic su **Stampa**.



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Macintosh\)](#)

Eseguire il monitoraggio dello stato della macchina dal computer (Macintosh)

L'utilità Status Monitor è uno strumento software configurabile che consente di monitorare lo stato di un dispositivo, in modo da essere avvisati immediatamente in caso di messaggi di errore che segnalano, ad esempio, la mancanza della carta o un inceppamento della carta a intervalli di aggiornamento preimpostati. È inoltre possibile accedere alla gestione basata sul Web.

1. Fare clic sul menu **Preferenze di Sistema**, selezionare **Stampa e Scanner** o **Stampanti e Scanner**, quindi selezionare la macchina.
2. Fare clic sul pulsante **Opzioni e forniture**.
3. Selezionare la scheda **Utility**, quindi fare clic sul pulsante **Apri Utility Stampante**.

Viene avviato Status Monitor.




Risoluzione dei problemi

Fare clic sul pulsante **Risoluzione dei problemi** per accedere al sito Web dedicato alla risoluzione dei problemi.

State cercando materiali di consumo di ricambio?

Fare clic sul pulsante **State cercando materiali di consumo di ricambio?** per ottenere informazioni sui prodotti originali Brother.

Aggiornamento dello stato della macchina

Per visualizzare lo stato più recente della macchina mentre è aperta la finestra **Status Monitor**, fare clic sull'icona . È possibile impostare l'intervallo in cui il software aggiorna le informazioni sullo stato della macchina. Fare clic su **Brother Status Monitor** nella barra dei menu, quindi selezionare **Preferenze**.

Gestione basata sul Web (solo collegamenti di rete)

Accedere al sistema Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**. È possibile utilizzare un browser web standard per gestire la macchina mediante il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).



Informazioni correlate

- [Stampare dal computer \(Macintosh\)](#)

Argomenti correlati:

- [Problemi di stampa](#)



Opzioni di stampa (Macintosh)

Impostazione della pagina

Impostazioni: **Attributi di pagina**

Formato per: **XXX-XXXX**

Dimensioni pagina: **A4**
210 per 297 mm

Orientamento:  

Scala: %

?

1. Dimensioni pagina

Selezionare il formato di carta da utilizzare. È possibile scegliere tra i formati di carta standard o crearne uno personalizzato.

2. Orientamento

Selezionare l'orientamento (verticale o orizzontale) della stampa.

Se l'applicazione contiene un'impostazione simile, si consiglia di impostare l'orientamento utilizzando l'applicazione.

3. Scala

Digitare un valore nel campo per ingrandire o ridurre le pagine nel documento per adattarle al formato carta selezionato.



Stampante: XXX-XXXX

Preset: Impostazioni di default

Copie: 1 Fronte-retro





Pagine: Tutte
 Da: 1 a: 1

Dimensioni pagina: A4 210 per 297 mm

Orientamento:  

Layout

Pagine per foglio: 1

Orientamento layout:    

Margine: Nessuno

Fronte-retro: Rilegatura con taglio largo

Inverti orientamento pagina
 Capovolgi orizzontalmente

1. Pagine per foglio

Selezionare il numero di pagine da stampare su un unico foglio.

2. Orientamento layout

Selezionare l'ordine delle pagine quando si stampano più pagine su un unico foglio.

3. Margine

Selezionare il tipo di bordo da utilizzare quando si stampano più pagine su un unico foglio.

4. Fronte-retro(Disponibile solo per alcuni modelli)

Selezionare se stampare su entrambi i lati del foglio.

5. Inverti ordine di pagina

Selezionare questa opzione per ruotare l'immagine stampata di 180 gradi.

6. Capovolgi orizzontalmente

Selezionare questa opzione per capovolgere l'immagine stampata sulla pagina orizzontalmente da sinistra a destra.

Gestione carta



Stampante: XXX-XXXX

Preset: Impostazioni di default

Copie: 1 Fronte-retro

Pagine: Tutte
 Da: 1 a: 1

Dimensioni pagina: A4 210 per 297 mm

Orientamento:  

Gestione carta

Fascicola pagine

Pagine da stampare: Tutte le pagine

Ordine pagine: Automatico

Adatta in scala al foglio

Dimensioni foglio di stampa: Carta consigliata: A4

Riduci solamente

Annulla Stampa

1. Fascicola pagine

Selezionare questa opzione per stampare serie di documenti composti da più pagine nell'ordine di impaginazione originale. Quando è selezionata questa opzione, verrà stampata una copia completa del documento, che poi verrà ristampata in base al numero di copie specificato. Se questa opzione non è selezionata, prima di passare alla pagina successiva del documento viene stampato per ogni pagina il numero di copie selezionato.

2. Pagine da stampare

Selezionare le pagine da stampare (pagine pari o dispari).

3. Ordine pagine

Selezionare l'ordine delle pagine.

4. Adatta in scala al foglio

Selezionare questa opzione per ingrandire o ridurre le pagine nel documento per adattarle al formato carta selezionato.

5. Dimensioni foglio di stampa

Selezionare il formato carta su cui stampare.

6. Riduci solamente

Selezionare questa opzione per ridurre le pagine nel documento quando sono troppo grandi per il formato carta selezionato. Se questa opzione è selezionata e il documento è formattato per un formato carta inferiore a quello in uso, il documento sarà stampato nel formato originale.

Impostazioni stampa

Impostazioni stampa

Tipo di supporto: Carta normale

Qualità di stampa: 600 dpi

Origine carta: Selezione automatica

Vassoio di uscita: Selezione automatica

Utilizza vassoio std. se pieno

► Avanzate

Annulla Stampa

1. Tipo di supporto

Selezionare il tipo di supporto da utilizzare. Per ottenere i risultati di stampa migliori, l'apparecchio regola automaticamente le proprie impostazioni di stampa in base al tipo di supporto selezionato.

2. Qualità di stampa

Selezionare la risoluzione di stampa desiderata. Poiché la qualità di stampa e la velocità sono correlate, più la qualità è alta e più tempo verrà richiesto per la stampa del documento.

3. Origine carta

Selezionare l'impostazione per l'origine carta in base alle condizioni o alle finalità di stampa desiderate.

4. Vassoio di uscita (Disponibile solo per alcuni modelli)

Selezionare il vassoio di uscita per le pagine stampate.

Impilatore MX

Espelle la carta nel vassoio di uscita standard. Quando il vassoio di uscita standard è pieno, la stampante seleziona automaticamente l'unità successiva disponibile.

Classificatore MX

Quando si stampano più copie, ogni copia viene espulsa in una unità diversa da 1 a 4.

Utilizza vassoio std. se pieno

Selezionare questa opzione per continuare la stampa, anche se la Mailbox è piena. Quando si seleziona questa opzione, la macchina continua il lavoro di stampa, con l'espulsione delle pagine restanti nel vassoio di uscita principale della macchina quando l'unità Mailbox è piena.

5. Avanzate

Modalità risparmio toner

Selezionare questa funzione per risparmiare toner per la stampa di documenti; le stampe appaiono più chiare, ma ancora leggibili.

Qualità grafica

Selezionare Grafica o Testo per la migliore qualità di stampa, a seconda del tipo di documento da stampare.

Migliora output di stampa

Selezionare questa opzione per ridurre gli arricciamenti della carta e migliorare il fissaggio del toner.

Regolazione densità

Specificare la densità di stampa.

Intervallo sleep

Specificare il tempo di attesa prima che l'apparecchio passi alla modalità Riposo.

Modalità silenziosa

Selezionare questa opzione per ridurre il rumore di stampa.

Altre opzioni di stampa

Ignora pagina vuota

Selezionare questa opzione per consentire al driver stampante di rilevare automaticamente le pagine vuote ed escluderle dalla stampa.

Stampa protetta



Stampante: XXX-XXXX

Preset: Impostazioni di default

Copie: 1 Fronte-retro

Pagine: Tutte
 Da: 1 a: 1

Dimensioni pagina: A4 210 per 297 mm

Orientamento:  

Stampa protetta

Stampa protetta

Nome utente :
brother

Nome processo :
Senza titolo

Password :

Annulla Stampa

1. Stampa protetta

Questa funzione garantisce che la stampa dei documenti riservati o contenenti dati sensibili venga eseguita solo dopo l'immissione di una password dal pannello dei comandi dell'apparecchio.

✓ Informazioni correlate

- Stampare dal computer (Macintosh)

Argomenti correlati:

- Stampare un documento (Mac)
- Stampare su entrambi i lati del foglio (Mac)
- Stampare più di una pagina su un unico foglio di carta (N su 1) (Mac)

-
- Utilizzare il vassoio standard quando è pieno
 - Assegnare una unità Mailbox a un utente o un gruppo
 - Unità Mailbox
-

Stampare duplicati di una pagina su diversi tipi di carta

Utilizzare la funzione Copia carbone per effettuare più copie degli stessi dati di stampa, come se si stampasse su carta carbone. Inviare i dati ai singoli vassoi carta pre-caricati con diversi tipi di carta o colori.

Ad esempio, è possibile impostare la macchina per inviare i dati di stampa al Vassoio 1, pre-caricato con carta colorata blu, quindi ristampare i dati in una determinata posizione sulla pagina dal Vassoio MP, pre-caricato con carta colorata gialla che contiene già testo.

Se si carica carta blu nel Vassoio 1 e carta gialla nel vassoio MP, la stampante alimenterà automaticamente la carta per il Foglio 1 dal Vassoio 1 e per il Foglio 2 dal vassoio MP.

Se si attiva la funzione Copia carbone, la macchina eseguirà sempre le copie automaticamente.



(Windows)

La funzione Copia carbone consente inoltre di selezionare una macro di stampa diversa per ogni pagina.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN


1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Menu Stampa], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Menu conosc.], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Copia per conos.], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Sì], quindi premere **OK**.
5. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Copie], quindi premere **OK**.
6. Premere ▲ o ▼ per immettere il numero di copie desiderato, quindi premere **OK**.
7. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Vassoio copia 1], quindi premere **OK**.
8. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il vassoio carta da configurare come [Vassoio copia 1], quindi premere **OK**.



(Windows)

- a. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Macro copia 1], quindi premere **OK**.
 - b. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il numero ID della macro da utilizzare, quindi premere **OK**.
9. Ripetere queste fasi fino ad aver selezionato tutte le impostazioni del vassoio per ogni copia.
 10. Inviare il lavoro di stampa alla macchina.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Impostazioni] > [Menu Stampa] > [Menu Copia Carbone] > [Copia Carbone] > [Sì].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Copie], quindi premere l'opzione [Copie].
3. Inserire il numero di copie da effettuare e premere [OK].
4. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Vassoio copia 1], quindi premere l'opzione [Vassoio copia 1].
5. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il vassoio carta da configurare come [Vassoio copia 1], quindi premere il vassoio carta.



(Windows)

- a. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Macro copia 1], quindi premere l'opzione [Macro copia 1].
 - b. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il numero ID della macro da utilizzare, quindi selezionarlo.
-
6. Ripetere queste fasi fino ad aver selezionato tutte le impostazioni del vassoio per ogni copia.
 7. Inviare il lavoro di stampa alla macchina.



Informazioni correlate

- [Eseguire la stampa](#)

Argomenti correlati:

- [Usare una macro dal computer \(Windows\)](#)
-

Annulare un processo di stampa

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)


HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere **Cancel (Annulla)**.




Per annullare più lavori di stampa, tenere premuto **Cancel (Annulla)** per quattro secondi.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere .



Per annullare più lavori di stampa, tenere premuto  per quattro secondi.

Informazioni correlate

- [Eseguire la stampa](#)

Argomenti correlati:

- [Problemi di stampa](#)

Stampa di prova

Se si verificano problemi con la qualità di stampa, seguire queste istruzioni per eseguire una stampa di prova.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)



>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Info. macchina], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Test di stampa], quindi premere **OK**.

L'apparecchio stampa la pagina di prova.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Impostazioni] > [Info macchina] > [Test di stampa].
2. Premere [OK].
3. Premere .

Informazioni correlate

- [Eseguire la stampa](#)

Argomenti correlati:

- [Migliorare la qualità di stampa](#)

Rete

- [Per iniziare](#)
- [Software e utilità per la gestione della rete](#)
- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)
- [Funzionalità di rete avanzate](#)
- [Informazioni tecniche per gli utenti avanzati](#)

Per iniziare

Si consiglia di eseguire la configurazione e la connessione alla rete utilizzando il CD-ROM di installazione Brother. In questa sezione vengono fornite maggiori informazioni sui tipi di connessione di rete, vengono illustrati vari metodi di gestione della rete e spiegate alcune utili funzionalità di rete della macchina Brother.

- [Funzionalità di rete di base supportate](#)

Funzionalità di rete di base supportate

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Il server di stampa supporta varie funzioni in base al sistema operativo. Utilizzare la tabella per conoscere le funzionalità di rete e le connessioni supportate da ogni sistema operativo.

Sistemi operativi	Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows 8	Windows Server 2003/2008/2012/2012 R2	OS X v10.8.5 OS X v10.9.x OS X v10.10.x
Stampa	Sì	Sì	Sì
BRAdmin Light	Sì	Sì	
BRAdmin Professional 3	Sì	Sì	
Gestione basata sul Web	Sì	Sì	Sì
Status Monitor	Sì		Sì
Distribuzione guidata driver	Sì	Sì	
Accoppiamento verticale (solo per Windows 7 e Windows 8)	Sì		



- Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare l'ultima versione di BRAdmin Light di Brother.
- Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare l'ultima versione dell'utilità BRAdmin Professional 3 di Brother.



Informazioni correlate

- [Per iniziare](#)

Software e utilità per la gestione della rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Configurare e modificare le impostazioni di rete della macchina Brother mediante un'utilità di gestione.

- [Informazioni sul software e sulle utilità per la gestione della rete](#)
- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal computer](#)
- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web](#)

Informazioni sul software e sulle utilità per la gestione della rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Gestione basata sul Web

Gestione basata sul Web è un'utilità che impiega un browser Web standard per gestire l'apparecchio utilizzando il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) oppure il protocollo HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Digitare nel browser web l'indirizzo IP dell'apparecchio per accedere alle impostazioni del server di stampa e modificarle.

BRAdmin Light (Windows)

BRAdmin Light è un'utilità che consente di eseguire l'installazione iniziale dei dispositivi Brother collegati in rete. Questa utilità consente la ricerca dei prodotti Brother in rete, la visualizzazione dello stato dei dispositivi e la configurazione delle impostazioni di rete di base, come l'indirizzo IP.

Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare BRAdmin Light.



- Se si utilizza Windows Firewall o la funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tali applicazioni. Dopo avere verificato che è possibile stampare, configurare le impostazioni software seguendo le istruzioni.

BRAdmin Professional 3 (Windows)

BRAdmin Professional 3 è un'utilità che consente una gestione più avanzata dei dispositivi Brother collegati in rete. Questa utilità consente la ricerca dei prodotti Brother in rete e la visualizzazione dello stato dei dispositivi in una schermata di facile uso, simile a Esplora risorse di Windows, in cui lo stato di ogni dispositivo è contrassegnato da un colore diverso. È possibile configurare le impostazioni di rete e dei dispositivi e aggiornare il relativo firmware da un computer Windows collegato alla rete LAN. BRAdmin Professional 3 consente inoltre di registrare l'attività dei dispositivi Brother in rete e di esportare i dati registrati in formato HTML, CSV, TXT o SQL. Gli utenti che desiderano monitorare le macchine collegate in locale possono installare il software Print Auditor Client sul computer client. Questa utilità consente di utilizzare BRAdmin Professional 3 per eseguire il monitoraggio delle macchine collegate a un computer client mediante interfaccia USB.



- Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare l'ultima versione dell'utilità BRAdmin Professional 3 di Brother.
- Nome nodo: il nome nodo viene visualizzato nella finestra BRAdmin Professional 3 attiva. Il nome nodo predefinito è "BRNxxxxxxxxxxx" in caso di rete cablata o "BRWxxxxxxxxxxx" in caso di rete senza fili (dove "xxxxxxxxxxx" corrisponde all'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet della macchina in uso).
- Se si utilizza Windows Firewall o la funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tali applicazioni. Dopo avere verificato che è possibile stampare, configurare le impostazioni software seguendo le istruzioni.



Informazioni correlate

- [Software e utilità per la gestione della rete](#)

Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Per collegare l'apparecchio alla rete senza fili, è consigliabile utilizzare il CD-ROM di installazione.

- [Prima di configurare la macchina Brother per una rete senza fili](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo One Push di Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità ad hoc \(per IEEE 802.11b/g/n\)](#)
- [Configurazione della macchina per una rete wireless con la procedura guidata di impostazione del pannello dei comandi della macchina](#)
- [Configurare l'apparecchio per rete wireless nel caso in cui il nome SSID non venga trasmesso](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless aziendale](#)
- [Utilizzare Wi-Fi Direct®](#)

Prima di configurare la macchina Brother per una rete senza fili

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Prima di provare a configurare una rete wireless, verificare quanto segue:

- Prima di configurare le impostazioni senza fili, è necessario conoscere il nome della rete (nome SSID) e la chiave di rete. Se si utilizza una rete wireless aziendale, è necessario conoscere l'ID utente e la password.



Se non si conoscono le informazioni di protezione, consultare il produttore del router, l'amministratore di sistema o il fornitore di servizi Internet.

- Per ottenere risultati ottimali con la stampa quotidiana di documenti, posizionare la macchina Brother il più vicino possibile al punto di accesso/router LAN senza fili evitando qualsiasi ostruzione. Oggetti di grandi dimensioni e pareti tra i due dispositivi, nonché interferenze provenienti da altre apparecchiature elettroniche, possono influire sulla velocità di trasferimento dati dei documenti.

A causa di questi fattori, la connessione senza fili potrebbe non essere la scelta ottimale per alcuni tipi di documenti e applicazioni. Se si stampano file di grandi dimensioni, ad esempio documenti composti da più pagine con testo e immagini, è consigliabile optare per una rete Ethernet cablata per un trasferimento dati più veloce (solo modelli supportati) oppure una connessione USB per una velocità di trasmissione effettiva massima.

- Malgrado sia possibile utilizzare la macchina Brother sia in una rete cablata sia in una rete wireless (solo modelli supportati), è possibile utilizzare un solo metodo di connessione per volta. È possibile tuttavia utilizzare contemporaneamente una connessione di rete wireless e una connessione Wi-Fi Direct oppure una connessione di rete cablata (solo modelli supportati) e una connessione Wi-Fi Direct.



Informazioni correlate


- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Configurare la macchina per una rete wireless

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Accendere il computer e inserire il CD-ROM di installazione Brother nell'unità CD-ROM.
 - Per Windows, procedere in base alle istruzioni che seguono.
 - Per Macintosh, fare clic su **Driver Download** per accedere al Brother Solutions Center. Seguire le istruzioni a schermo per installare i driver di stampa.
2. La schermata di apertura viene visualizzata automaticamente.
Selezionare la lingua, quindi seguire le istruzioni a schermo.



- (Windows XP)
Se la schermata Brother non viene visualizzata automaticamente, andare a **Risorse del computer**. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM, quindi fare doppio clic su **start.exe**.
- (Windows Vista e Windows 7)
Se la schermata Brother non viene visualizzata automaticamente, andare a **Computer**. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM, quindi fare doppio clic su **start.exe**.
- (Windows 8)
Fare clic sull'icona  (**Esplora file**) nella barra delle applicazioni, quindi accedere a **Computer (Questo PC)**. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM, quindi fare doppio clic su **start.exe**.
- Se viene visualizzata la schermata **Controllo dell'account utente**, effettuare una delle seguenti operazioni:
 - (Windows Vista) Fare clic su **Consenti**.
 - (Windows 7/Windows 8) Fare clic su **Sì**.

3. Selezionare **Connessione di rete senza fili (Wi-Fi)**, quindi fare clic su **Avanti**.
4. Seguire le istruzioni a schermo.

Dopo aver completato l'impostazione wireless, il programma di installazione accompagna attraverso l'installazione dei driver. Fare clic su **Avanti** nella finestra di dialogo di installazione e seguire le istruzioni a schermo.



Informazioni correlate

- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo One Push di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il punto di accesso/router senza fili supporta WPS (Configurazione con pulsante), è possibile utilizzare WPS dal pannello di controllo della macchina per configurare le impostazioni della rete wireless.



I router o i punti di accesso che supportano WPS sono contrassegnati da questo simbolo:



>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)


HL-L5200DW/HL-L5200DWT

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WPS], quindi premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
5. Quando sul display LCD è visualizzato [Premi tasto rtr], premere il pulsante WPS sul punto di accesso/router wireless. Premere ▲ sul pannello di controllo della macchina. La macchina rileverà automaticamente il punto di accesso/router wireless e proverà a collegarsi alla rete wireless.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [WPS].
2. Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Sì].
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].
3. Quando sul touchscreen è visualizzato [Avviare WPS su punto di accesso /router senza fili e premere [OK]], premere il pulsante WPS sul punto di accesso/router wireless. Quindi premere [OK] sulla macchina. La macchina rileverà automaticamente il punto di accesso/router wireless e proverà a collegarsi alla rete wireless.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Argomenti correlati:

- [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
-

Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

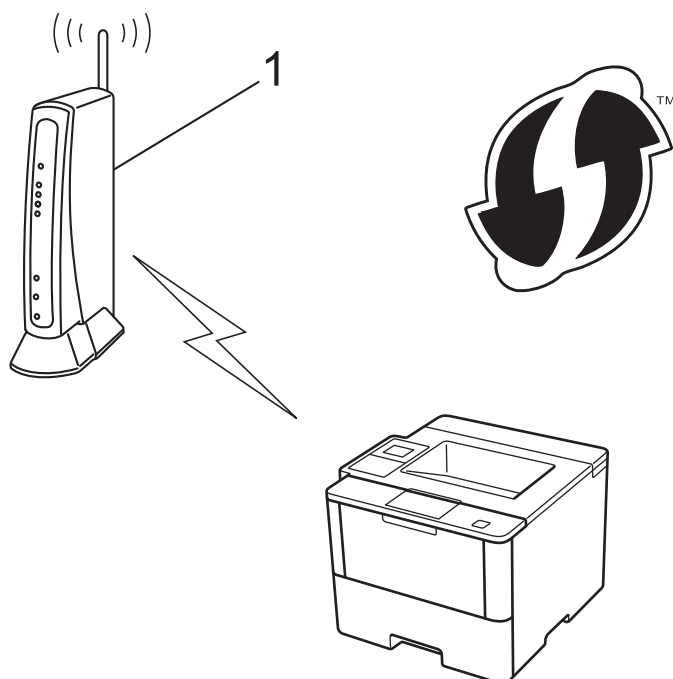
Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il punto di accesso/router LAN senza fili supporta WPS, è possibile utilizzare il metodo PIN (Personal Identification Number - Codice identificativo personale) per configurare le impostazioni della wireless.

Il Metodo PIN è uno dei metodi di connessione sviluppati da Wi-Fi Alliance®. Se si invia al dispositivo Registrar (che gestisce la rete LAN senza fili) un codice PIN creato da un dispositivo Enrollee (la macchina in dotazione), è possibile configurare la rete wireless e le impostazioni di protezione. Per ulteriori informazioni sull'accesso alla modalità WPS, vedere le istruzioni fornite con il punto di accesso/router senza fili.

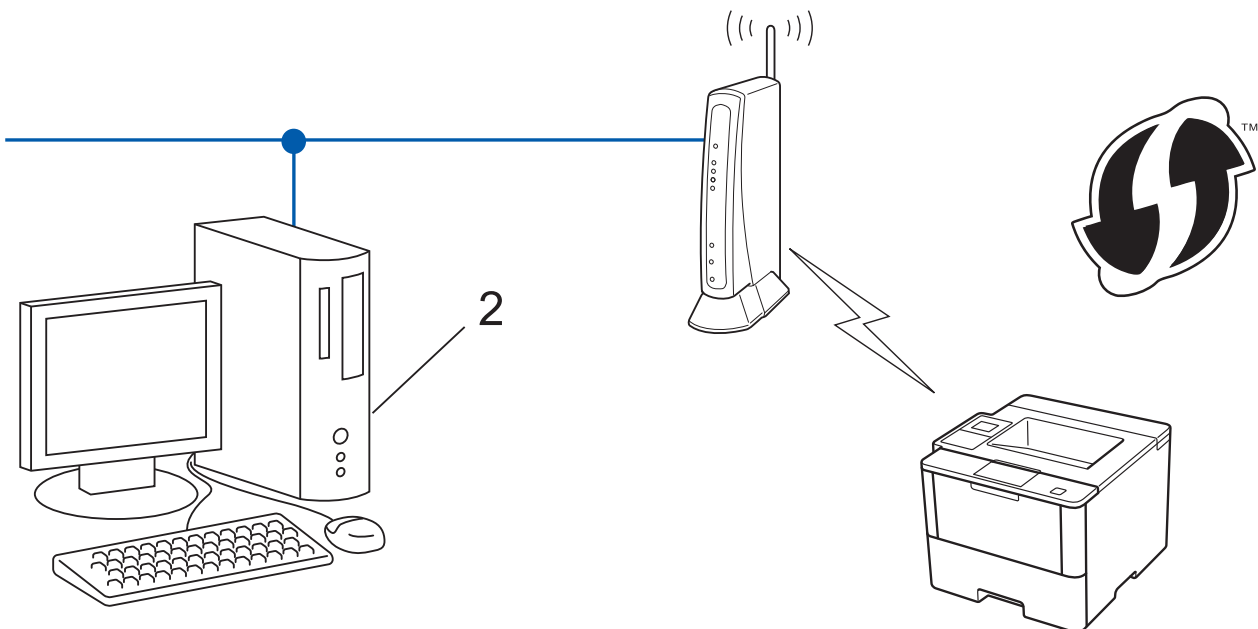
Tipo A


Connessione nel caso in cui il punto di accesso/router (1) LAN senza fili venga duplicato come dispositivo Registrar.



Tipo B

Connessione nel caso in cui un altro dispositivo (2), ad esempio un computer, venga utilizzato come dispositivo Registrar.




 I router o i punti di accesso che supportano WPS sono contrassegnati da questo simbolo:



>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT


1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WPS con PIN], quindi premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
5. Sul display LCD viene visualizzato un codice PIN di otto cifre e la macchina inizia a cercare un punto di accesso/router LAN senza fili.
6. Utilizzando un computer collegato alla rete, digitare nel browser "http://indirizzo IP del punto di accesso/" (dove "indirizzo IP del punto di accesso" corrisponde all'indirizzo IP del dispositivo utilizzato come Registrar).
7. Accedere alla pagina delle impostazioni WPS e digitare il PIN, quindi seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

-  In genere, il dispositivo Registrar corrisponde al punto di accesso/router LAN senza fili.
- La pagina di impostazioni varia in base alla marca del punto di accesso/router LAN senza fili. Per ulteriori informazioni, vedere le istruzioni fornite in dotazione con il punto di accesso/router LAN senza fili.

Se si utilizza come dispositivo Registrar un computer Windows Vista, Windows 7 o Windows 8, procedere come indicato di seguito.

8. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- (Windows Vista)

Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Rete** > **Aggiungi un dispositivo wireless**.

- (Windows 7)

Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi dispositivo**.

- (Windows 8)

Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni** > **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi un dispositivo**.



- Per utilizzare come dispositivo Registrar un computer Windows Vista, Windows 7 o Windows 8, è necessario registrare preventivamente il computer in rete. Per ulteriori informazioni, vedere le istruzioni fornite in dotazione con il punto di accesso/router LAN senza fili.
- Se si utilizza come dispositivo Registrar Windows 7 o Windows 8, è possibile installare il driver stampante dopo la configurazione senza fili, seguendo le istruzioni a schermo. Per installare il pacchetto completo contenente driver e software, utilizzare il CD-ROM di installazione.

9. Selezionare la macchina in uso e fare clic su **Avanti**.

10. Digitare il PIN visualizzato sul display LCD della macchina, quindi fare clic su **Avanti**.


11. Selezionare la rete in uso, quindi fare clic su **Avanti**.

12. Fare clic su **Chiudi**.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [WPS con PIN].

2. Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Si].

Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].

3. Sul display LCD viene visualizzato un codice PIN di otto cifre e la macchina inizia a cercare un punto di accesso/router LAN senza fili.

4. Utilizzando un computer collegato alla rete, digitare nel browser "http://indirizzo IP del punto di accesso/" (dove "indirizzo IP del punto di accesso" corrisponde all'indirizzo IP del dispositivo utilizzato come Registrar).

5. Accedere alla pagina delle impostazioni WPS e digitare il PIN, quindi seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.




- In genere, il dispositivo Registrar corrisponde al punto di accesso/router LAN senza fili.
- La pagina di impostazioni varia in base alla marca del punto di accesso/router LAN senza fili. Per ulteriori informazioni, vedere le istruzioni fornite in dotazione con il punto di accesso/router LAN senza fili.

Se si utilizza come dispositivo Registrar un computer Windows Vista, Windows 7 o Windows 8, procedere come indicato di seguito.

6. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- (Windows Vista)

Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Rete** > **Aggiungi un dispositivo wireless**.

- (Windows 7)

Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi dispositivo**.

- (Windows 8)

Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni** > **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi un dispositivo**.



- Per utilizzare come dispositivo Registrar un computer Windows Vista, Windows 7 o Windows 8, è necessario registrare preventivamente il computer in rete. Per ulteriori informazioni, vedere le istruzioni fornite in dotazione con il punto di accesso/router LAN senza fili.
- Se si utilizza come dispositivo Registrar Windows 7 o Windows 8, è possibile installare il driver stampante dopo la configurazione senza fili, seguendo le istruzioni a schermo. Per installare il pacchetto completo contenente driver e software, utilizzare il CD-ROM di installazione.

7. Selezionare la macchina in uso e fare clic su **Avanti**.
8. Digitare il PIN visualizzato sul display LCD della macchina, quindi fare clic su **Avanti**.
9. Selezionare la rete in uso, quindi fare clic su **Avanti**.
10. Fare clic su **Chiudi**.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Argomenti correlati:

- [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
-

Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità ad hoc (per IEEE 802.11b/g/n)

- Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID nuovo
- Configurare la macchina per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID esistente

Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID nuovo

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

È necessario effettuare il collegamento al nuovo SSID dal computer in uso quando questo è configurato per la modalità Ad-hoc.

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Imp. guidata], quindi premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
5. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [<Nuovo SSID>], quindi premere **OK**.
6. Immettere il nome SSID, quindi premere **OK**.
7. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Ad-hoc], quindi premere **OK**.
8. Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [Nessuno] o [WEP], quindi premere **OK**.
9. Se per il tipo di crittografia è stata selezionata l'opzione [WEP], immettere la chiave WEP, quindi premere **OK**.




La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

10. Per applicare le impostazioni, premere ▲. Per annullare, premere ▼.
11. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [Imp. guidata].
2. Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Sì].
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].
3. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [<Nuovo SSID>].
4. Premere [<Nuovo SSID>].
5. Immettere il nome SSID, quindi premere [OK].



Ulteriori informazioni su come immettere il testo >>> [Guida dell'utente](#)

-
6. Premere [Ad-hoc].
 7. Premere [Nessuno] o [WEP] per selezionare il tipo di crittografia.
 8. Se per il tipo di crittografia è stata selezionata l'opzione [WEP], immettere la chiave WEP, quindi premere [OK].



- Ulteriori informazioni su come immettere il testo ►► *Guida dell'utente*
- L'apparecchio Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

9. Per applicare le impostazioni, premere [Sì]. Per annullare, premere [No].
10. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità ad hoc \(per IEEE 802.11b/g/n\)](#)

Argomenti correlati:

- [Come immettere il testo nella macchina Brother](#)
 - [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
-

Configurare la macchina per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID esistente

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare queste istruzioni se si desidera accoppiare la macchina Brother con un computer già in modalità Ad-hoc e con SSID configurato.

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Controllare e registrare le impostazioni correnti per la rete senza fili del computer al quale si effettua la connessione.



Le impostazioni della rete senza fili del computer da cui si effettua la connessione devono corrispondere alla modalità Ad-hoc con un SSID già configurato. Per ulteriori istruzioni di configurazione del computer in modalità Ad-hoc consultare le informazioni fornite con il computer o rivolgersi all'amministratore di rete.

Nome rete (SSID)

--

Modalità di comunicazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Ad-hoc	NESSUNA	-
	WEP	

Ad esempio:

Nome rete (SSID)

HELLO

Modalità di comunicazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Ad-hoc	WEP	12345



L'apparecchio Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Imp. guidata], quindi premere **OK**.
5. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Quando viene visualizzato un elenco di SSID, premere ▲ o ▼ per selezionare il SSID desiderato.
7. Premere **OK**.
8. Immettere la chiave WEP, quindi premere **OK**.
Per applicare le impostazioni, premere ▲. Per annullare, premere ▼.



L'apparecchio Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

- La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

- Controllare e registrare le impostazioni correnti per la rete senza fili del computer al quale si effettua la connessione.



Le impostazioni della rete senza fili del computer da cui si effettua la connessione devono corrispondere alla modalità Ad-hoc con un SSID già configurato. Per ulteriori istruzioni di configurazione del computer in modalità Ad-hoc consultare le informazioni fornite con il computer o rivolgersi all'amministratore di rete.

Nome rete (SSID)

--

Modalità di comunicazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Ad-hoc	NESSUNA	-
	WEP	

Ad esempio:


Nome rete (SSID)

HELLO

Modalità di comunicazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Ad-hoc	WEP	12345



L'apparecchio Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

- Premere  [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [Imp. guidata].
- Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Sì].

Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].

- La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Quando viene visualizzato un elenco di SSID, premere ▲ o ▼ per selezionare il SSID desiderato, quindi premere il SSID.

Immettere la chiave WEP, quindi premere [OK].

Per applicare le impostazioni, premere [Sì]. Per annullare, premere [No].



- Ulteriori informazioni su come immettere il testo ►► *Guida dell'utente*
- L'apparecchio Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

- La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità ad hoc \(per IEEE 802.11b/g/n\)](#)

Argomenti correlati:

- [Come immettere il testo nella macchina Brother](#)
 - [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
-

Configurazione della macchina per una rete wireless con la procedura guidata di impostazione del pannello dei comandi della macchina

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Controllare e registrare le impostazioni correnti per la rete senza fili del computer al quale si effettua la connessione.

Nome rete (SSID)

Chiave di rete

Ad esempio:

Nome rete (SSID)
HELLO

Chiave di rete
12345



- Il punto di accesso/router potrebbe supportare l'utilizzo di chiavi WEP multiple, tuttavia la macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.
- Se è necessaria assistenza durante la configurazione e si desidera contattare l'Assistenza clienti Brother, accertarsi di disporre di SSID (nome di rete) e chiave di rete. Non è possibile fornire assistenza per il reperimento di queste informazioni.
- Se non si conoscono queste informazioni (nome SSID e chiave di rete), non è possibile procedere alla configurazione senza fili.

Come posso trovare queste informazioni?

- Consultare la documentazione fornita con il punto di accesso/router senza fili.
- Il nome iniziale SSID può corrispondere al nome del produttore o al nome del modello.
- Se non si conoscono le informazioni di protezione, consultare il produttore del router, l'amministratore di sistema o il fornitore di servizi Internet.

2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Imp. guidata], quindi premere **OK**.
5. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Quando viene visualizzato un elenco di SSID, premere ▲ o ▼ per selezionare il SSID desiderato.

7. Premere **OK**.
8. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se si usa un metodo di autenticazione e cifratura che richiede una chiave di rete, immettere la chiave di rete scritta durante il primo punto.
Immettere la chiave, quindi premere **OK** per applicare le impostazioni.
Per applicare le impostazioni, premere **▲**. Per annullare, premere **▼**.
 - Se il metodo di autenticazione è Sistema aperto e la modalità di cifratura è Nessuna, andare al punto successivo.
9. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Controllare e registrare le impostazioni correnti per la rete senza fili del computer al quale si effettua la connessione.

Nome rete (SSID)

Chiave di rete

Ad esempio:

Nome rete (SSID)
HELLO

Chiave di rete
12345



- Il punto di accesso/router potrebbe supportare l'utilizzo di chiavi WEP multiple, tuttavia la macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.
- Se è necessaria assistenza durante la configurazione e si desidera contattare l'Assistenza clienti Brother, accertarsi di disporre di SSID (nome di rete) e chiave di rete. Non è possibile fornire assistenza per il reperimento di queste informazioni.
- Se non si conoscono queste informazioni (nome SSID e chiave di rete), non è possibile procedere alla configurazione senza fili.

Come posso trovare queste informazioni?

- Consultare la documentazione fornita con il punto di accesso/router senza fili.
- Il nome iniziale SSID può corrispondere al nome del produttore o al nome del modello.
- Se non si conoscono le informazioni di protezione, consultare il produttore del router, l'amministratore di sistema o il fornitore di servizi Internet.

2. Premere [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [Imp. guidata].

-
3. Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Si].

Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].

4. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili.

Se viene visualizzato un elenco di SSID, premere ▲ o ▼ per visualizzare il SSID al quale ci si vuole connettere, quindi premere il SSID.

5. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- Se si usa un metodo di autenticazione e cifratura che richiede una chiave di rete, immettere la chiave di rete scritta durante il primo punto.

Una volta immessi tutti i caratteri premere [OK], quindi premere [Si] per applicare le impostazioni.

- Se il metodo di autenticazione è Sistema aperto e la modalità di cifratura è Nessuna, andare al punto successivo.

6. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Argomenti correlati:

- [Come immettere il testo nella macchina Brother](#)
 - [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
-

Configurare l'apparecchio per rete wireless nel caso in cui il nome SSID non venga trasmesso

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

Nome rete (SSID)			
Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Infrastruttura	Sistema aperto	NESSUNA	-
		WEP	
	Chiave condivisa	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
		TKIP (TKIP è supportato solo per WPA-PSK.)	

Ad esempio:

Nome rete (SSID)			
HELLO			
Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Infrastruttura	WPA2-PSK	AES	12345678



Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Imp. guidata], quindi premere **OK**.
5. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [<Nuovo SSID>], quindi premere **OK**.
7. Immettere il nome SSID, quindi premere **OK**.
8. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Infrastruttura], quindi premere **OK**.
9. Premere ▲ o ▼ per selezionare il metodo di autenticazione desiderato, quindi premere **OK**.

10. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- Se è stata selezionata l'opzione [Sistema aperto], premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [Nessuno] o [WEP], quindi premere **OK**.
Se per il tipo di crittografia è stata selezionata l'opzione [WEP], immettere la chiave WEP, quindi premere **OK**.
- Se è stata selezionata l'opzione [Tasto condiviso], immettere la chiave WEP, quindi premere **OK**.
- Se è stata selezionata l'opzione [WPA/WPA2-PSK], premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [TKIP+AES] o [AES], quindi premere **OK**.
Immettere la chiave WPA, quindi premere **OK**.



La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

11. Per applicare le impostazioni, premere ▲. Per annullare, premere ▼.

12. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

Nome rete (SSID)			
Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Infrastruttura	Sistema aperto	NESSUNA	-
		WEP	
	Chiave condivisa	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
TKIP (TKIP è supportato solo per WPA-PSK.)			

Ad esempio:

Nome rete (SSID)			
HELLO			
Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	Chiave di rete
Infrastruttura	WPA2-PSK	AES	12345678



Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

2. Premere  [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [Imp. guidata].

3. Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Sì].

Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].

4. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [<Nuovo SSID>].

5. Premere [<Nuovo SSID>].

6. Immettere il nome SSID, quindi premere [OK].



Ulteriori informazioni su come immettere il testo >>> *Guida dell'utente*

7. Premere [Infrastruttura].

8. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il metodo di autenticazione desiderato.

9. Selezionare il metodo di autenticazione desiderato.

10. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- Se è stata selezionata l'opzione [Sistema aperto], premere [Nessuno] o [WEP].

Se per il tipo di crittografia è stata selezionata l'opzione [WEP], immettere la chiave WEP, quindi premere [OK].

- Se è stata selezionata l'opzione [Tasto condiviso], immettere la chiave WEP, quindi premere [OK].

- Se è stata selezionata l'opzione [WPA/WPA2-PSK], premere [TKIP+AES] o [AES] per il tipo di crittografia.

Immettere la chiave WPA, quindi premere [OK].



• Ulteriori informazioni su come immettere il testo >>> *Guida dell'utente*

- L'apparecchio Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

11. Per applicare le impostazioni, premere [Sì]. Per annullare, premere [No].

12. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Argomenti correlati:

- [Non è possibile completare la configurazione della rete wireless](#)
- [Come immettere il testo nella macchina Brother](#)
- [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)

Configurare la macchina per una rete wireless aziendale

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

Nome rete (SSID)

Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	ID utente	Password
Infrastruttura	LEAP	CKIP		
		AES		
	EAP-FAST/NONE	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/GTC	TKIP		
		AES		
	PEAP/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	PEAP/GTC	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
EAP-TTLS/PAP	TKIP			
	AES			
EAP-TLS	TKIP			-
	AES			-

Ad esempio:

Nome rete (SSID)

HELLO

Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	ID utente	Password
Infrastruttura	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES	Brother	12345678



- Se si configura la macchina utilizzando l'autenticazione EAP-TLS, è necessario installare il certificato per client emesso da un'autorità di certificazione (CA) prima di iniziare la configurazione. Per informazioni relative al certificato per client, rivolgersi all'amministratore di rete. Se è stato installato più di un certificato, è consigliabile annotare il nome del certificato che si intende utilizzare.
- Se la verifica della macchina viene eseguita utilizzando il nome comune del certificato del server, è consigliabile annotare tale nome prima di iniziare la configurazione. Per informazioni sul nome comune del certificato del server, rivolgersi all'amministratore di rete.

2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [WLAN], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Imp. guidata], quindi premere **OK**.
5. Quando viene visualizzato [Menu abil.WLAN ?], premere ▲ per selezionare Sì.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.
6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [<Nuovo SSID>], quindi premere **OK**.
7. Immettere il nome SSID, quindi premere **OK**.
8. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Infrastruttura], quindi premere **OK**.
9. Premere ▲ o ▼ per selezionare il metodo di autenticazione desiderato, quindi premere **OK**.
10. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se è stata selezionata l'opzione [LEAP], immettere l'ID utente, quindi premere **OK**.
Inserire la password, quindi premere **OK**.
 - Se si seleziona l'opzione [EAP-FAST], [PEAP] o [EAP-TTLS], premere ▲ o ▼ per selezionare il Metodo di autenticazione interna [NONE], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [PAP] o [GTC], quindi premere **OK**.



Le selezioni del metodo di autenticazione interna dipendono dal metodo di autenticazione.

Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [TKIP+AES] o [AES], quindi premere **OK**.

Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di verifica [Nessuna verific.], [CA] o [CA+ID server], quindi premere **OK**.

- Se è stata selezionata l'opzione [CA+ID server], immettere l'ID server, l'ID e la password dell'utente (se richiesto), quindi premere **OK** per ogni opzione.
- Per le altre selezioni, immettere l'ID utente e la password, quindi premere **OK** per ogni opzione.



Se non è stato importato un certificato CA nella macchina, viene visualizzato il messaggio [Nessuna verific.].

- Se è stata selezionata l'opzione [EAP-TLS], premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [TKIP+AES] o [AES], quindi premere **OK**.
Quando la macchina visualizza un elenco dei certificati client disponibili, selezionare il certificato desiderato.
Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di verifica [Nessuna verific.], [CA] o [CA+ID server], quindi premere **OK**.
 - Se è stata selezionata l'opzione [CA+ID server], immettere l'ID server e l'ID utente, quindi premere **OK** per ogni opzione.
 - Per le altre selezioni, immettere l'ID utente, quindi premere **OK**.



Se non è stato importato un certificato CA nella macchina, viene visualizzato il messaggio [Nessuna verific.].

11. Per applicare le impostazioni, premere ▲. Per annullare, premere ▼.
12. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

1. Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

Nome rete (SSID)

Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	ID utente	Password
Infrastruttura	LEAP	CKIP		
		AES		
	EAP-FAST/NONE	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/MS-CHOPv2	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/GTC	TKIP		
		AES		
	PEAP/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	PEAP/GTC	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
EAP-TTLS/PAP	TKIP			
	AES			
EAP-TLS	TKIP			-
	AES			-


Ad esempio:

Nome rete (SSID)
HELLO

Modalità di comunicazione	Metodo di autenticazione	Modalità di crittografia	ID utente	Password
Infrastruttura	EAP-FAST/MS-CHOPv2	AES	Brother	12345678



- Se si configura la macchina utilizzando l'autenticazione EAP-TLS, è necessario installare il certificato per client emesso da un'autorità di certificazione (CA) prima di iniziare la configurazione. Per informazioni relative al certificato per client, rivolgersi all'amministratore di rete. Se è stato installato più di un certificato, è consigliabile annotare il nome del certificato che si intende utilizzare.
- Se la verifica della macchina viene eseguita utilizzando il nome comune del certificato del server, è consigliabile annotare tale nome prima di iniziare la configurazione. Per informazioni sul nome comune del certificato del server, rivolgersi all'amministratore di rete.

2. Premere  [Imp.] > [Rete] > [WLAN] > [Imp. guidata].
3. Quando viene visualizzato il messaggio [Passare l'interf. di rete in wireless?], premere [Sì].
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili. Per annullare, premere [No].
4. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [<Nuovo SSID>].
5. Premere [<Nuovo SSID>].
6. Immettere il nome SSID, quindi premere [OK].



Ulteriori informazioni su come immettere il testo ►► *Guida dell'utente*

7. Premere [Infrastruttura].
8. Premere ▲ o ▼ per visualizzare il metodo di autenticazione desiderato.
9. Selezionare il metodo di autenticazione desiderato.
10. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se è stata selezionata l'opzione [LEAP], immettere l'ID utente, quindi premere [OK]. Inserire la password, quindi premere [OK].
 - Se si seleziona l'opzione [EAP-FAST], [PEAP] o [EAP-TTLS], premere ▲ o ▼ per selezionare il Metodo di autenticazione interna [NESSUNO], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [GTC] o [PAP].



Le selezioni del metodo di autenticazione interna dipendono dal metodo di autenticazione.

Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [TKIP+AES] o [AES].

Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di verifica: [No Verification Nessuna verifica], [CA] o [CA + ID Server].

- Se è stata selezionata l'opzione [CA + ID Server], immettere l'ID server, l'ID e la password dell'utente (se richiesto), quindi premere [OK] per ogni opzione.
- Per le altre selezioni, immettere l'ID utente e la password, quindi premere [OK] per ogni opzione.



Se non è stato importato un certificato CA nella macchina, viene visualizzato il messaggio [No Verification Nessuna verifica].

- Se è stata selezionata l'opzione [EAP-TLS], premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di crittografia: [TKIP+AES] o [AES].
Quando la macchina visualizza un elenco dei certificati client disponibili, selezionare il certificato desiderato.
Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di verifica: [No Verification Nessuna verifica], [CA] o [CA + ID Server].
 - Se è stata selezionata l'opzione [CA + ID Server], immettere l'ID server e l'ID utente, quindi premere [OK] per ogni opzione.

-
- Per le altre selezioni, immettere l'ID utente, quindi premere [OK].



Se non è stato importato un certificato CA nella macchina, viene visualizzato il messaggio [No Verification Nessuna verifica].

11. Per applicare le impostazioni, premere [Sì]. Per annullare, premere [No].

12. La macchina tenta di effettuare la connessione al dispositivo senza fili selezionato.

Se il dispositivo senza fili si connette correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa].

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo, inserire il CD-ROM di installazione Brother nel computer o andare alla pagina **Download** del proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per installare i driver e il software necessari per il funzionamento del dispositivo.



Informazioni correlate

- [Altri metodi di configurazione della macchina Brother per una rete senza fili](#)

Argomenti correlati:

- [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
-

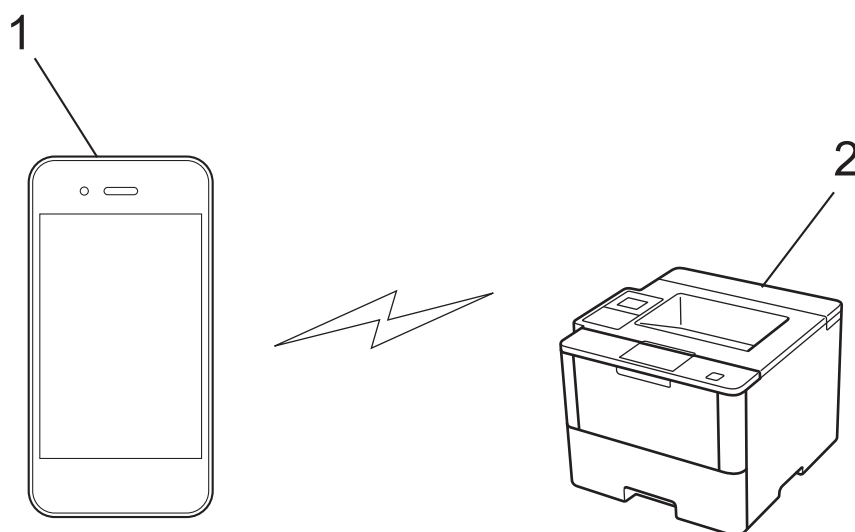
Utilizzare Wi-Fi Direct®

- Stampare dal dispositivo mobile utilizzando Wi-Fi Direct
- Configurare la rete Wi-Fi Direct
- Non è possibile completare la configurazione della rete wireless

Stampare dal dispositivo mobile utilizzando Wi-Fi Direct

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Wi-Fi Direct è uno dei metodi di configurazione wireless sviluppati da Wi-Fi Alliance®. Questo metodo consente di configurare una rete wireless protetta tra la macchina Brother e un dispositivo mobile, ad esempio un dispositivo Android™, Windows Phone, un iPhone, iPod touch o iPad, senza utilizzare un punto di accesso. Wi-Fi Direct supporta la configurazione di rete wireless usando il metodo “one push” o PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS). È inoltre possibile configurare una rete wireless impostando manualmente una SSID e una password. La funzione Wi-Fi Direct della macchina Brother supporta la sicurezza WPA2™ con crittografia AES.



1. Dispositivo mobile
2. La vostra macchina Brother



- Malgrado sia possibile utilizzare l'apparecchio Brother sia in una rete cablata sia in una rete senza fili, è possibile utilizzare un solo metodo di connessione per volta. Tuttavia, è possibile utilizzare contemporaneamente una connessione alla rete senza fili e una connessione Wi-Fi Direct, oppure una connessione in rete cablata (solo modelli supportati) e una connessione Wi-Fi Direct.
- Il dispositivo supportato da Wi-Fi Direct può diventare un Proprietario gruppo (P/G). Quando si configura la rete Wi-Fi Direct, il P/G funge da punto di accesso.
- Le modalità ad-hoc e Wi-Fi Direct non possono essere utilizzate contemporaneamente. Disattivare una funzione per attivare l'altra. Per utilizzare Wi-Fi Direct mentre si utilizza la modalità Ad-hoc, impostare Rete I/F su LAN cablata o disattivare la modalità ad-hoc e collegare la macchina Brother al punto di accesso.



Informazioni correlate

- [Utilizzare Wi-Fi Direct®](#)

Configurare la rete Wi-Fi Direct

Configurare le impostazioni di rete Wi-Fi Direct dal pannello dei comandi della macchina.

- [Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct](#)
- [Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push](#)
- [Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push e Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN](#)
- [Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurare la rete Wi-Fi Direct manualmente](#)

Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Le seguenti istruzioni offrono cinque metodi per configurare la macchina Brother in un'ambiente di rete wireless. Selezionare il metodo desiderato in base all'ambiente di utilizzo.

Controllare il proprio dispositivo mobile per la configurazione.

1. Il vostro dispositivo mobile supporta Wi-Fi Direct?

Opzione	Descrizione
Sì	Passare al punto 2
No	Passare al punto 3

2. Il vostro dispositivo mobile supporta la configurazione One-Push per Wi-Fi Direct?

Opzione	Descrizione
Sì	►► <i>Informazioni correlate:</i> Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push
No	►► <i>Informazioni correlate:</i> Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN

3. Il vostro dispositivo mobile supporta il WPS (Wi-Fi Protected Setup™)?

Opzione	Descrizione
Sì	Passare al punto 4
No	►► <i>Informazioni correlate:</i> Configurare la rete Wi-Fi Direct manualmente

4. Il vostro dispositivo mobile supporta la configurazione One-Push per WPS (Wi-Fi Protected Setup™)?

Opzione	Descrizione
Sì	►► <i>Informazioni correlate:</i> Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push e Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
No	►► <i>Informazioni correlate:</i> Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Per utilizzare la funzionalità Brother iPrint&Scan in una rete Wi-Fi Direct configurata con configurazione One-Push utilizzando Wi-Fi Direct o con metodo PIN utilizzando Wi-Fi Direct, il dispositivo che si utilizza per configurare Wi-Fi Direct deve essere dotato di Android™ 4.0 o versioni superiori.



Informazioni correlate

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct](#)

Argomenti correlati:

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push](#)
- [Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push e Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)

-
- Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN
 - Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
 - Configurare la rete Wi-Fi Direct manualmente
-

Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Se il dispositivo mobile supporta Wi-Fi Direct, seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct:


1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Wi-Fi Direct], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Interruttore], quindi premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct on?], premere ▲ per accettare. Per annullare, premere ▼.
5. Attivare Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile (vedere la guida utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando è visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro dispositivo e premere OK.] sullo schermo LCD della macchina. Premere **OK** sulla macchina.

In questo modo viene avviata la configurazione Wi-Fi Direct. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.

6. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se la macchina Brother è nel P/G (Proprietario gruppo), connettere direttamente il dispositivo mobile alla macchina.
 - Se la macchina Brother non è nel P/G (Proprietario gruppo), visualizza i nomi dei dispositivi disponibili con i quali configurare una rete Wi-Fi Direct. Premere ▲ o ▼ per scegliere il dispositivo mobile che si desidera collegare e premere **OK**. Ricercare nuovamente i dispositivi disponibili premendo [Nuova scans.].
7. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per informazioni sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il dispositivo mobile supporta Wi-Fi Direct, seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct:

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [Wi-Fi Direct] > [Interruttore].
2. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct On?], premere [Sì] per accettare. Per annullare, premere [No].
3. Attivare Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile (vedere la guida utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando è visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro disp. Quindi, premere [OK].] sull'LCD della macchina. Premere [OK] sulla macchina Brother.

Questo avvierà la configurazione di Wi-Fi Direct. Per annullare, premere .

4. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se la macchina Brother è nel P/G (Proprietario gruppo), connettere direttamente il dispositivo mobile alla macchina.
 - Se la macchina Brother non è nel P/G (Proprietario gruppo), visualizza i nomi dei dispositivi disponibili con i quali configurare una rete Wi-Fi Direct. Selezionare il dispositivo mobile che si desidera collegare e premere [OK]. Ricercare nuovamente i dispositivi disponibili premendo [Nuova scans.].
5. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per i dettagli sulla stampa da dispositivo mobile,

andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.



Informazioni correlate

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct](#)

Argomenti correlati:

- [Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct](#)
-

Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo One-Push e Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Se il dispositivo mobile supporta WPS (PBC; Configurazione con pulsante, Configurazione one-push), seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct:


1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Wi-Fi Direct], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Prop. Gruppo], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Sì], quindi premere **OK**.
5. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Interruttore], quindi premere **OK**.
6. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct on?], premere ▲ per accettare. Per annullare, premere ▼.
7. Attivare il metodo di configurazione one-push del WPS del dispositivo mobile (vedere la guida per l'utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando sull' LCD della macchina viene visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro dispositivo e premere OK.]. Premere **OK** sulla macchina.

In questo modo viene avviata la configurazione Wi-Fi Direct. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.

8. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per informazioni sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il dispositivo mobile supporta WPS (PBC; Configurazione con pulsante, Configurazione one-push), seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct.

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [Wi-Fi Direct] > [Prop. Gruppo].
2. Premere [Sì].
3. Per selezionare l'opzione [Interruttore], premere ▲ o ▼. Premere [Interruttore].
4. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct On?], premere [Sì] per accettare. Per annullare, premere [No].
5. Attivare il metodo di configurazione one-push del WPS del dispositivo mobile (vedere la guida per l'utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando sull'LCD della macchina viene visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro disp. Quindi, premere [OK]]. Premere [OK] sulla macchina Brother.

Questo avvierà la configurazione di Wi-Fi Direct. Per annullare, premere .

6. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per i dettagli sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.

✓ Informazioni correlate

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct](#)

Argomenti correlati:

- [Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct](#)
-

Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Se il dispositivo mobile supporta il metodo PIN di Wi-Fi Direct, seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct:


1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Wi-Fi Direct], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Codice PIN], quindi premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct on?], premere ▲ per accettare. Per annullare, premere ▼.
5. Attivare Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile (vedere la guida utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando è visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro dispositivo e premere OK.] sullo schermo LCD della macchina. Premere **OK** sulla macchina.

In questo modo viene avviata la configurazione Wi-Fi Direct. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.


6. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Se la macchina Brother è nel P/G (Proprietario gruppo), attende una richiesta di connessione dal dispositivo mobile utilizzato. Quando viene visualizzato [Immetti PIN], inserire il PIN visualizzato sul dispositivo mobile sulla macchina Brother. Premere **OK** per completare l'impostazione.
Se il PIN è visualizzato sulla macchina Brother, inserire il PIN nel dispositivo mobile.
 - Se la macchina Brother non è nel P/G (Proprietario gruppo), visualizza i nomi dei dispositivi disponibili con i quali configurare una rete Wi-Fi Direct. Premere ▲ o ▼ per scegliere il dispositivo mobile che si desidera collegare e premere **OK**. Cercare nuovamente i dispositivi disponibili premendo [Nuova scans.], quindi passare al punto successivo.
7. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - Premere ▲ per visualizzare il PIN sulla macchina Brother, immettere il PIN nel dispositivo mobile, quindi passare al punto successivo.
 - Premere ▼ per inserire il PIN visualizzato sul dispositivo mobile sulla macchina Brother. Premere **OK** e passare al punto successivo.
Se il dispositivo mobile non visualizza un PIN, premere **Cancel (Annulla)** sulla macchina Brother. Tornare al primo punto e riprovare.
8. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per informazioni sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il dispositivo mobile supporta il metodo PIN di Wi-Fi Direct, seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct:

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [Wi-Fi Direct] > [Codice PIN].
2. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct On?], premere [Sì] per accettare. Per annullare, premere [No].

-
3. Attivare Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile (vedere la guida utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando è visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro disp. Quindi, premere [OK].] sull'LCD della macchina. Premere [OK] sulla macchina Brother.


Questo avvierà la configurazione di Wi-Fi Direct. Per annullare, premere .

4. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- Se la macchina Brother è nel P/G (Proprietario gruppo), attende una richiesta di connessione dal dispositivo mobile utilizzato. Quando viene visualizzato [Codice PIN], inserire il PIN visualizzato sul dispositivo mobile sulla macchina. Premere [OK] per completare l'impostazione.
Se il PIN è visualizzato sulla macchina Brother, inserire il PIN nel dispositivo mobile.
- Se la macchina Brother non è nel P/G (Proprietario gruppo), visualizza i nomi dei dispositivi disponibili con i quali configurare una rete Wi-Fi Direct. Selezionare il dispositivo mobile al quale si desidera collegarsi e premere [OK]. Cercare nuovamente i dispositivi disponibili premendo [Nuova scans.], quindi passare al punto successivo.

5. Effettuare una delle operazioni seguenti:

- Premere [Schermo Codice PIN] per visualizzare il PIN sulla macchina e inserire il PIN nel dispositivo mobile. Passare al punto successivo.
- Premere [Immissione Codice PIN] per inserire il PIN visualizzato sul dispositivo mobile sulla macchina, quindi premere [OK]. Passare al punto successivo.

Se il dispositivo mobile non visualizza un PIN, premere  sulla macchina Brother. Tornare al primo punto e riprovare.

6. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per i dettagli sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.



Informazioni correlate

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct](#)

Argomenti correlati:

- [Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct](#)
-

Configurare la rete Wi-Fi Direct utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Se il dispositivo mobile supporta il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct.


1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Wi-Fi Direct], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Prop. Gruppo], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Sì], quindi premere **OK**.
5. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Codice PIN], quindi premere **OK**.
6. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct on?], premere ▲ per accettare. Per annullare, premere ▼.
7. Attivare il metodo di configurazione PIN di WPS del dispositivo mobile (vedere la guida per l'utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando sull' LCD della macchina viene visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro dispositivo e premere OK.]. Premere **OK** sulla macchina.

In questo modo viene avviata la configurazione Wi-Fi Direct. Per annullare, premere **Cancel (Annulla)**.

8. La macchina rimarrà in attesa per una richiesta di connessione dal dispositivo mobile. Quando viene visualizzato [Immetti PIN], inserire il PIN visualizzato sul dispositivo mobile sulla macchina.
9. Premere **OK**.
10. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per informazioni sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il dispositivo mobile supporta il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), seguire i seguenti passaggi per configurare una rete Wi-Fi Direct.

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [Wi-Fi Direct] > [Prop. Gruppo].
2. Premere [Sì].
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare [Codice PIN], quindi premere [OK].
4. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct On?], premere [Sì] per accettare. Per annullare, premere [No].
5. Attivare il metodo di configurazione PIN di WPS del dispositivo mobile (vedere la guida per l'utente del dispositivo mobile per le istruzioni) quando sull' LCD della macchina viene visualizzato [Attivare Wi-Fi Direct sull'altro disp. Quindi, premere [OK].].
6. Premere [OK] sulla macchina Brother.

Questo avvierà la configurazione di Wi-Fi Direct. Per annullare, premere .

7. La macchina rimarrà in attesa per una richiesta di connessione dal dispositivo mobile. Quando viene visualizzato [Codice PIN], immettere nella macchina il PIN visualizzato sul dispositivo mobile utilizzato. Premere [OK].

-
8. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per i dettagli sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan.



Informazioni correlate

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct](#)

Argomenti correlati:

- [Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct](#)
-

Configurare la rete Wi-Fi Direct manualmente

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)


HL-L5200DW/HL-L5200DWT

Se il dispositivo mobile non supporta Wi-Fi Direct o WPS, è necessario configurare manualmente una rete Wi-Fi Direct.

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Wi-Fi Direct], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Manuale], quindi premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct on?], premere ▲ per accettare. Per annullare, premere ▼.
5. Sulla macchina vengono visualizzati per due minuti il nome SSID e la password. Accedere alla schermata delle impostazioni di rete wireless del dispositivo mobile, selezionare il nome SSID e immettere la password.
6. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per informazioni sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan o la Guida AirPrint.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il dispositivo mobile non supporta Wi-Fi Direct o WPS, è necessario configurare manualmente una rete Wi-Fi Direct.

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [Wi-Fi Direct] > [Imp.manuale].
2. Quando viene visualizzato [Wi-Fi Direct On?], premere [Sì] per accettare. Per annullare, premere [No].
3. Sulla macchina vengono visualizzati per due minuti il nome SSID e la password. Accedere alla schermata delle impostazioni di rete wireless del dispositivo mobile, selezionare il nome SSID e immettere la password.
4. Se il dispositivo mobile si collega correttamente, sull'LCD della macchina viene visualizzato [Connessa]. La configurazione di rete Wi-Fi Direct è stata completata. Per i dettagli sulla stampa da dispositivo mobile, andare alla pagina **Manuali** del modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan o la Guida AirPrint.

✓ Informazioni correlate

- [Configurare la rete Wi-Fi Direct](#)

Argomenti correlati:

- [Descrizione della configurazione della rete Wi-Fi Direct](#)

Funzionalità di rete avanzate

- [Stampa Rapporto configurazione di rete](#)
- [Stampare il rapporto WLAN](#)
- [Configurare il protocollo SNTP utilizzando Gestione basata sul Web](#)

Stampa Rapporto configurazione di rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Nel rapporto di configurazione di rete sono elencate le impostazioni di configurazione di rete, incluse le impostazioni del server di stampa di rete.





- Nome nodo: il nome nodo è riportato nel rapporto di configurazione della rete. Il nome nodo predefinito è "BRNxxxxxxxxxxx" in caso di rete cablata o "BRWxxxxxxxxxxx" in caso di rete senza fili (dove "xxxxxxxxxxx" corrisponde all'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet della macchina in uso).
- Se l'[IP Address] indicato nel rapporto di configurazione della rete corrisponde a 0.0.0.0, attendere un minuto e riprovare a stampare.
- Nel rapporto sono indicate le impostazioni dell'apparecchio in uso, quali indirizzo IP, subnet mask, nome nodo e indirizzo MAC, ad esempio:
 - Indirizzo IP: 192.168.0.5
 - Subnet mask: 255.255.255.0
 - Nome nodo: BRN000ca0000499
 - Indirizzo MAC: 00-0c-a0-00-04-99

>> [HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Info. macchina], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare [Stampa Imp.Rete].
3. Premere **OK**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Info macchina] > [Stampa Imp.Rete].
2. Premere [OK].
3. Premere .

Informazioni correlate

- [Funzionalità di rete avanzate](#)

Argomenti correlati:

- [Dove reperire le impostazioni di rete dell'apparecchio Brother](#)
- [Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete \(Windows\)](#)
- [Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete](#)
- [Accedere a Gestione basata sul Web](#)
- [Configurare le impostazioni Gigabit Ethernet utilizzando Gestione basata sul Web](#)

Stampare il rapporto WLAN

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Il Rapporto WLAN fa riferimento allo stato della connessione senza fili della macchina. Se la connessione senza fili non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.



>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5200DW/HL-L5200DWT

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Info. macchina], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Stampa rapp.WLAN], quindi premere **OK**.
La macchina stampa il rapporto WLAN.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Info macchina] > [Stampa rapp.WLAN].
2. Premere [OK].
L'apparecchio stampa il rapporto WLAN.
3. Premere .

Se il rapporto WLAN non viene stampato, verificare la presenza di eventuali errori della macchina. Se non si riscontrano errori, attendere un minuto, quindi provare a stampare nuovamente il rapporto.

Informazioni correlate

- [Funzionalità di rete avanzate](#)
 - [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)

Argomenti correlati:

- [L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete.](#)
- [Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete](#)

Codici di errore nel rapporto LAN senza fili

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il rapporto relativo alla LAN senza fili indica che la connessione non è andata a buon fine, controllare il codice di errore presente sul rapporto stampato, quindi vedere le istruzioni corrispondenti nella tabella:

Codice di errore	Problema e soluzioni consigliate
TS-01	<p>L'impostazione wireless non è attiva, attivare tale impostazione.</p> <p>Se alla macchina è collegato un cavo di rete, scollegarlo e attivare l'impostazione senza fili della macchina.</p>
TS-02	<p>Non è possibile rilevare il punto di accesso o il router senza fili.</p> <ol style="list-style-type: none">Controllare i due punti riportati di seguito:<ul style="list-style-type: none">Scollegare l'alimentazione del punto di accesso/router senza fili, attendere 10 secondi, quindi ricollegare il dispositivo.Se il punto di accesso/router WLAN utilizza il filtraggio degli indirizzi MAC, verificare che l'indirizzo MAC della macchina Brother sia consentito nell'ambito del filtro.Se il nome SSID e le informazioni di sicurezza (SSID/metodo di autenticazione/metodo di crittografia/chave di rete) sono state immesse manualmente, è possibile che tali informazioni siano errate.<p>Ricontrollare il nome SSID e le informazioni di sicurezza e, se necessario, immettere i dati corretti.</p><p>Come verificare le informazioni di sicurezza wireless (SSID/metodo di autenticazione/metodo di crittografia/chave di rete)</p><ol style="list-style-type: none">Le impostazioni di protezione predefinite possono essere indicate su una etichetta applicata al punto di accesso/router WLAN. In alternativa, è possibile utilizzare il nome o il n. di modello del produttore del punto di accesso/router WLAN come impostazioni di protezione predefinite.Per informazioni su come individuare le impostazioni di protezione, vedere la documentazione fornita con il punto di accesso/router WLAN.<ul style="list-style-type: none">Se il punto di accesso/router WLAN è impostato per non trasmettere l'SSID, l'SSID non verrà rilevato automaticamente. Sarà necessario immettere manualmente il nome SSID.La chiave di rete può anche essere definita come password, chiave di sicurezza o chiave di crittografia.<p>Questo dispositivo non supporta un SSID/ESSID da 5 GHz e occorre selezionare un SSID/ESSID da 2,4 GHz. Verificare che il punto di accesso/router sia impostato su 2,4 GHz o sulla modalità mista 2,4 GHz/5 GHz.</p><p>Se non si conoscono le impostazioni di protezione wireless e SSID del punto di accesso/router WLAN oppure la modalità di modifica della configurazione, consultare la documentazione fornita con il punto di accesso/router WLAN, rivolgersi al produttore del punto di accesso/router oppure rivolgersi al fornitore di servizi Internet o all'amministratore della rete.</p>
TS-03	<p>L'impostazione di protezione e della rete wireless immessa potrebbe essere errata. Controllare di nuovo le impostazioni della rete wireless.</p> <p>Se non si conoscono queste informazioni, rivolgersi all'amministratore della rete.</p>

Codice di errore	Problema e soluzioni consigliate
TS-04	<p>I metodi di autenticazione/crittografia utilizzati dal punto di accesso o dal router senza fili selezionato non sono supportati dalla macchina in uso.</p> <p>Per la modalità infrastruttura, modificare i metodi di autenticazione e crittografia del punto di accesso o del router senza fili. La macchina supporta i seguenti metodi di autenticazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WPA-Personal TKIP o AES • WPA2-Personal AES • Sistema aperto WEP o Nessuno (senza crittografia) • Chiave condivisa WEP <p>Se il problema non viene risolto, è possibile che il nome SSID o le impostazioni di rete inserite siano errate. Controllare le impostazioni della rete wireless.</p> <p>Per la modalità Ad hoc, modificare i metodi di autenticazione e crittografia del computer per quanto concerne le impostazioni senza fili. La macchina supporta esclusivamente l'autenticazione Aperto, con crittografia WEP opzionale.</p>
TS-05	<p>Le informazioni di sicurezza (SSID/chiave di rete) sono errate.</p> <p>Controllare il nome SSID e la chiave di rete. Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.</p>
TS-06	<p>Le informazioni di sicurezza senza fili (metodo di autenticazione/metodo di crittografia/chiave di rete) sono errate.</p> <p>Controllare le informazioni di sicurezza senza fili (metodo di autenticazione/metodo di crittografia/chiave di rete) elencate al punto TS-04. Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.</p>
TS-07	<p>La macchina non è in grado di rilevare un punto di accesso/router WLAN per il quale è stato abilitato WPS.</p> <p>Per la connessione con WPS, occorre utilizzare sia la macchina sia il punto di accesso/router WLAN. Verificare il metodo di connessione per WPS sul punto di accesso/router WLAN e riprovare ad avviare.</p> <p>In caso di dubbi sul funzionamento del punto di accesso/router WLAN con WPS, consultare la documentazione fornita con il punto di accesso o il router WLAN, oppure rivolgersi al produttore del dispositivo in questione o all'amministratore di rete.</p>
TS-08	<p>Sono stati rilevati due o più punti di accesso WLAN con WPS abilitato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controllare che nella portata della macchina vi sia un solo punto di accesso/router WLAN con il metodo WPS attivo, quindi riprovare. • Riprovare dopo alcuni minuti, al fine di evitare le interferenze provenienti da altri punti di accesso.



Informazioni correlate

- [Stampare il rapporto WLAN](#)

Argomenti correlati:

- [L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete.](#)
- [Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo One Push di Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurare la macchina per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID esistente](#)
- [Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID nuovo](#)

-
- Configurazione della macchina per una rete wireless con la procedura guidata di impostazione del pannello dei comandi della macchina
 - Configurare l'apparecchio per rete wireless nel caso in cui il nome SSID non venga trasmesso
 - Configurare la macchina per una rete wireless aziendale
-

Configurare il protocollo SNTP utilizzando Gestione basata sul Web


Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Configurare il protocollo SNTP per sincronizzare l'ora utilizzata dalla macchina per l'autenticazione con l'ora del server SNTP.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic su **Protocollo**.
6. Selezionare la casella di controllo **SNTP** per attivare le impostazioni.
7. Accanto alla casella di controllo SNTP, fare clic su **Impostazione avanzata** e seguire le istruzioni riportate di seguito:

SNTP

Stato Attivata

Stato sincronizzazione Riuscita

Metodo server SNTP

Indirizzo server SNTP principale

Porta server SNTP principale

Indirizzo server SNTP secondario

Porta server SNTP secondario

Intervallo di sincronizzazione ore

Opzione	Descrizione
Stato	Visualizza lo stato di attivazione o disattivazione del protocollo SNTP.
Stato sincronizzazione	Confermare l'ultimo stato di sincronizzazione.
Metodo server SNTP	Selezionare AUTO o STATICO . <ul style="list-style-type: none">• AUTO Se sulla rete è presente un server DHCP, il server SNTP ottiene automaticamente l'indirizzo da tale server.

Opzione	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> • STATICO Digitare l'indirizzo da utilizzare.
Indirizzo server SNTP principale Indirizzo server SNTP secondario	Digitare l'indirizzo del server (fino a 64 caratteri). L'indirizzo del server SNTP secondario viene utilizzato come backup dell'indirizzo del server SNTP primario. Se il server primario non è disponibile, la macchina contatta il server SNTP secondario.
Porta server SNTP principale Porta server SNTP secondario	Digitare il numero di porta (1-65535). La porta del server SNTP secondario viene utilizzata come backup della porta del server SNTP primario. Se la porta primaria non è disponibile, la macchina contatta la porta SNTP secondaria.
Intervallo di sincronizzazione	Digitare il numero di ore intercorrenti tra i tentativi di sincronizzazione con il server (1-168 ore).

8. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Funzionalità di rete avanzate](#)

Informazioni tecniche per gli utenti avanzati

- [Gigabit Ethernet \(solo rete cablata\)](#)
- [Ripristino delle impostazioni di rete predefinite di fabbrica](#)

Gigabit Ethernet (solo rete cablata)

Modelli correlati: HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La macchina supporta 1000BASE-T Gigabit Ethernet. Per connettersi a una rete 1000BASE-T Gigabit Ethernet è necessario impostare la modalità di collegamento Ethernet della macchina su Auto utilizzando il pannello dei comandi della macchina oppure su Auto in Gestione basata sul Web (browser Web).



- Utilizzare un doppino intrecciato lineare di categoria 5 (o superiore) (STP) per le reti 10BASE-T, 100BASE-TX Fast Ethernet o 1000BASE-T Gigabit Ethernet. Quando si connette la macchina a una rete Gigabit Ethernet, utilizzare dispositivi di rete compatibili con 1000BASE-T.




Informazioni correlate

- [Informazioni tecniche per gli utenti avanzati](#)
- [Configurare le impostazioni Gigabit Ethernet utilizzando Gestione basata sul Web](#)

Configurare le impostazioni Gigabit Ethernet utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Cablata**.
6. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic su **Ethernet**.
7. Selezionare **Auto** dall'elenco a discesa **Modalità Ethernet**.
8. Fare clic su **Invia**.
9. Per attivare le impostazioni, riavviare la macchina.

È possibile confermare le impostazioni stampando il rapporto di configurazione della rete.



Informazioni correlate

- [Gigabit Ethernet \(solo rete cablata\)](#)

Argomenti correlati:

- [Stampa Rapporto configurazione di rete](#)

Ripristino delle impostazioni di rete predefinite di fabbrica

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

È possibile utilizzare il pannello dei comandi della macchina per ripristinare le impostazioni predefinite del server di stampa. Questa operazione ripristina tutti i dati, ad esempio la password e l'indirizzo IP.



- Questa funzione ripristina tutte le impostazioni predefinite della rete cablata (solo modelli supportati) e senza fili.
- È inoltre possibile ripristinare le impostazioni predefinite del server di stampa mediante BRAdmin Light, BRAdmin Professional 3 o Gestione basata sul Web.

>> [HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)


>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Resett. rete], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ per l'opzione [Sì].

La macchina viene riavviata.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Rete] > [Resett. rete] > [Sì].
2. Premere per due secondi [Sì] per confermare.

L'apparecchio viene riavviato.

✓ Informazioni correlate

- [Informazioni tecniche per gli utenti avanzati](#)

Sicurezza

- [Bloccare le impostazioni della macchina](#)
- [Funzioni di sicurezza della rete](#)

Bloccare le impostazioni della macchina

Prima di attivare il Blocco accesso della macchina, annotare con attenzione la password. Se si dimentica la password, si dovranno ripristinare tutte le password memorizzate nella macchina contattando l'amministratore o il Servizio assistenza clienti Brother.

- [Informazioni sull'utilizzo del Blocco impostazioni](#)

Informazioni sull'utilizzo del Blocco impostazioni

Utilizzare la funzione Blocco impostazioni per bloccare l'accesso non autorizzato alle impostazioni della macchina.

Non è possibile accedere alle impostazioni dell'apparecchio senza inserire la password se la funzione Blocco impostazioni è impostata su [Sì].

- [Impostazione della password per Blocco impostazione](#)
- [Modifica della password per Blocco impostazione](#)
- [Attivare il blocco impostazioni](#)



Impostazione della password per Blocco impostazione

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Blocco imp.], quindi premere **OK**.
3. Immettere un numero di quattro cifre per la password.
Per immettere ogni cifra, premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere **OK**.
4. Quando sul display LCD viene visualizzato [Verificare], reinserire la nuova password.
5. Premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Blocco impost.].
2. Inserire un numero di quattro cifre per la password.
3. Premere [OK].
4. Quando sul display LCD viene visualizzato [Verificare], reinserire la nuova password.
5. Premere [OK].
6. Premere .

Informazioni correlate

- [Informazioni sull'utilizzo del Blocco impostazioni](#)



Modifica della password per Blocco impostazione

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Blocco imp.], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Imp.password], quindi premere **OK**.
4. Immettere la password di quattro cifre corrente.
Per immettere ogni cifra, premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere **OK**.
5. Inserire una nuova password a quattro cifre.
Per immettere ogni cifra, premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere **OK**.
6. Quando sul display LCD viene visualizzato [Verificare], reinserire la nuova password.
7. Premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Blocco impost.] > [Imp.password].
2. Immettere la password di quattro cifre corrente.
3. Premere [OK].
4. Inserire una nuova password a quattro cifre.
5. Premere [OK].
6. Quando sul display LCD viene visualizzato [Verificare], reinserire la nuova password.
7. Premere [OK].
8. Premere .

✓ Informazioni correlate

- [Informazioni sull'utilizzo del Blocco impostazioni](#)

Attivare il blocco impostazioni

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN


1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Blocco imp.], quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando sul display LCD è mostrato [Sì].
4. Immettere la password di quattro cifre corrente.

Per immettere ogni cifra, premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere **OK**.



Per impostare il blocco impostazioni su [No], premere **OK**. Premere ▲ per selezionare [Sì] quando sull'LCD viene visualizzato [Sbloccare?], immettere la password di quattro cifre corrente e premere **OK**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Blocco impost.] > [Blocco No ⇒ On].
2. Immettere la password di quattro cifre corrente.
3. Premere [OK].



Per impostare il blocco impostazioni su [No], premere  sull'LCD, immettere la password di quattro cifre corrente e premere [OK].

✓ Informazioni correlate

- [Informazioni sull'utilizzo del Blocco impostazioni](#)

Funzioni di sicurezza della rete

- Prima di utilizzare le funzioni di sicurezza di rete
- Secure Function Lock 3.0
- Utilizzare l'autenticazione Active Directory
- Utilizzare l'autenticazione LDAP
- Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS
- Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec
- Inviare un'e-mail in modo sicuro
- Utilizzare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless
- Memorizzazione del registro di stampa in rete

Prima di utilizzare le funzioni di sicurezza di rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La macchina Brother integra alcuni dei più recenti protocolli di sicurezza di rete e di crittografia disponibili. Queste funzioni di rete possono essere incluse nel piano generale di protezione della rete al fine di proteggere i dati e impedire l'accesso non autorizzato alla macchina.



Si raccomanda di disattivare i protocolli Telnet, server FTP e TFTP. L'accesso alla macchina mediante questi protocolli non è sicuro.



Informazioni correlate

- [Funzioni di sicurezza della rete](#)

Secure Function Lock 3.0

Secure Function Lock 3.0 di Brother consente di incrementare la sicurezza attraverso la limitazione delle funzioni disponibili sulla macchina Brother.

- [Prima dell'utilizzo di Secure Function Lock 3.0](#)
- [Configurare Secure Function Lock 3.0 utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Configurare la modalità pubblica per Secure Function Lock 3.0](#)
- [Altre funzionalità di Secure Function Lock 3.0](#)
- [Registrare una nuova scheda ID utilizzando il pannello dei comandi della macchina](#)

Prima dell'utilizzo di Secure Function Lock 3.0

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare Secure Function Lock per configurare le password, impostare un limite di pagine specifico per ciascun utente e concedere l'accesso ad alcune o a tutte le funzioni elencate.

È possibile configurare e modificare le seguenti impostazioni di Secure Function Lock 3.0 utilizzando Gestione basata sul Web o BRAdmin Professional 3 (Windows):

- **Stampa**

La stampa comprende i lavori di stampa inviati tramite AirPrint, Google Cloud Print™ e Brother iPrint&Scan.

Se si registrano anticipatamente i nomi di accesso degli utenti, questi ultimi non dovranno immettere la propria password per utilizzare la funzione di stampa.

- **Limites di pagina**

- **Web Connect** (solo per i modelli supportati)

- **App** (solo per i modelli supportati)

- **Contatore pagine**

- **ID card (ID NFC)** (solo per i modelli supportati)

Se si registrano anticipatamente gli ID scheda degli utenti, un utente registrato può attivare la macchina ponendo a contatto la propria scheda registrata con il logo NFC della macchina.



Informazioni correlate

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Configurare Secure Function Lock 3.0 utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Funzione limitazione utente**.
5. Selezionare **Blocco funzioni sicurezza**.
6. Fare clic su **Invia**.
7. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Funzioni limitate**.
8. Nel campo **Elenco utenti/funzioni limitate**, immettere un nome di gruppo o un nome utente (fino a 15 caratteri alfanumerici).
9. Nella sezione **Stampa** e nelle altre colonne, selezionare una casella di controllo per consentire l'uso della funzione elencata oppure deselezionare la casella per limitare la funzione stessa.
10. Per configurare il numero massimo di pagine, selezionare la casella di controllo **Si** nella sezione **Limites di pagina**, quindi digitare il numero massimo nel campo **Pagines max..**
11. Fare clic su **Invia**.
12. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Elenco utenti**.
13. Nel campo **Elenco utenti**, digitare il nome utente.
14. Nel campo **Codice PIN**, digitare una password di quattro cifre.
15. Per registrare l'ID scheda dell'utente, digitare il numero della scheda nel campo **ID card (ID NFC)** (Disponibile solo per alcuni modelli).
16. Fare clic sull'elenco a discesa **Output** e selezionare il vassoio di uscita per ogni utente (Disponibile solo per alcuni modelli).
17. Selezionare **Elenco utenti/funzioni limitate** per ogni utente dall'elenco a discesa.
18. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Argomenti correlati:

- [Assegnare una unità Mailbox a un utente o un gruppo](#)

Configurare la modalità pubblica per Secure Function Lock 3.0

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare la schermata Secure Function Lock per impostare la modalità pubblica, che consente di limitare le funzioni disponibili agli utenti pubblici. Gli utenti pubblici non devono immettere una password per accedere alle funzioni rese disponibili tramite le impostazioni della modalità pubblica.



La modalità pubblica comprende i lavori di stampa inviati tramite AirPrint, Google Cloud Print™ e Brother iPrint&Scan.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare “http://indirizzo IP della macchina” nella barra degli indirizzi del browser (dove “indirizzo IP della macchina” è l’indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Funzione limitazione utente**.
5. Selezionare **Blocco funzioni sicurezza**.
6. Fare clic su **Invia**.
7. Fare clic sul menu **Funzioni limitate**.
8. Nella riga **Modalità Pubblica**, selezionare una casella di controllo per consentire l’uso della funzione elencata oppure deselezionare la casella per limitare la funzione stessa.
9. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Altre funzionalità di Secure Function Lock 3.0

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Configurare le seguenti funzionalità nella schermata Secure Function Lock:

Ripristino di tutti contatori

Fare clic su **Ripristino di tutti contatori** nella colonna **Contatore pagine** per azzerare il contatore delle pagine.

Esporta in file CSV

Fare clic su **Esporta in file CSV** per esportare come file CSV il contatore delle pagine corrente, incluse le informazioni relative a **Elenco utenti/funzioni limitate**.

ID card (ID NFC) (solo per i modelli supportati)

Fare clic sul menu **Elenco utenti**, quindi digitare l'ID della scheda utente nel campo **ID card (ID NFC)**. Per l'autenticazione, è possibile utilizzare la scheda ID.

Output (solo per i modelli disponibili)

Quando l'unità Mailbox è installata sulla macchina, selezionare il vassoio di uscita per ogni utente dall'elenco a discesa.

Ultima registrazione contatore

Fare clic su **Ultima registrazione contatore** se si desidera che l'apparecchio conservi il conteggio delle pagine una volta azzerato il contatore.



Informazioni correlate

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Registrare una nuova scheda ID utilizzando il pannello dei comandi della macchina

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Toccare il logo NFC sul pannello dei comandi della macchina con una scheda ID registrata.
2. Premere [Registra scheda].
3. Mettere a contatto una nuova scheda ID con il logo NFC.

Il numero della nuova scheda ID viene registrato sulla macchina.



Per i tipi di schede ID supportati, accedere al Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per visualizzare la sezione **FAQ e Risoluzione dei problemi**.



Informazioni correlate

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Utilizzare l'autenticazione Active Directory

- [Introduzione all'autenticazione Active Directory](#)
- [Configurare l'autenticazione Active Directory utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Effettuare l'accesso per modificare le impostazioni della macchina utilizzando il pannello dei comandi della macchina \(autenticazione Active Directory\)](#)

Introduzione all'autenticazione Active Directory

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'autenticazione Active Directory limita l'utilizzo della macchina Brother. Se è abilitata l'autenticazione Active Directory, il pannello di controllo della macchina viene bloccato. Non è possibile modificare le impostazioni della macchina fin quando l'utente non inserisce l'ID utente e la password.

L'autenticazione Active Directory offre la seguente funzione:

- Archiviazione dei dati di stampa in entrata

È possibile modificare le impostazioni dell'autenticazione Active Directory utilizzando Gestione basata sul Web o BRAdmin Professional 3 (Windows).



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione Active Directory](#)

Configurare l'autenticazione Active Directory utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'autenticazione Active Directory supporta l'autenticazione Kerberos e NTLMv2. Per l'autenticazione è necessario configurare il protocollo SNTP (server di riferimento orario di rete) e il server DNS.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Funzione limitazione utente**.
5. Selezionare **Autenticazione directory attiva**.
6. Fare clic su **Invia**.
7. Selezionare **Autenticazione directory attiva** nella barra di spostamento di sinistra.
8. Configurare le impostazioni seguenti:

Opzione	Descrizione
Dati di stampa PC di storage	Selezionare questa opzione per archiviare i dati di stampa in entrata. Dopo aver effettuato l'accesso alla macchina, i lavori di stampa PC saranno stampati automaticamente. Questa funzione è disponibile solo per i dati di stampa creati da un driver stampante nativo Brother.
Memorizza ID utente	Selezionare questa opzione per salvare l'ID utente.
Indirizzo server directory attiva	Digitare l'indirizzo IP o il nome del server Active Directory (ad esempio: ad.example.com).
Nome dominio Active Directory	Digitare il nome di dominio di Active Directory.
Protocollo e metodo di autenticazione	Selezionare il protocollo e il metodo di autenticazione.
Porta server LDAP	Digitare il numero della porta del server LDAP (disponibile solo per metodo di autenticazione LDAP + kerberos).

9. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione Active Directory](#)

Effettuare l'accesso per modificare le impostazioni della macchina utilizzando il pannello dei comandi della macchina (autenticazione Active Directory)

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Quando l'autenticazione Active Directory è abilitata, il pannello dei comandi della macchina sarà bloccato fin quando non vengono immessi l'ID utente e la password dal pannello dei comandi della macchina.

1. Immettere l'ID utente dal pannello di controllo della macchina.
2. Premere [Accesso].
3. Inserire la password.
4. Premere [OK].
5. Se l'autenticazione riesce, il pannello dei comandi della macchina sarà sbloccato.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione Active Directory](#)

Utilizzare l'autenticazione LDAP

- [Introduzione all'autenticazione LDAP](#)
- [Configurare l'autenticazione LDAP utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Effettuare l'accesso per modificare le impostazioni della macchina utilizzando il pannello dei comandi della macchina \(autenticazione LDAP\)](#)

Introduzione all'autenticazione LDAP

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'autenticazione LDAP limita l'utilizzo della macchina Brother. Se è abilitata l'autenticazione LDAP, il pannello di controllo della macchina viene bloccato. Non è possibile modificare le impostazioni della macchina fin quando l'utente non inserisce l'ID utente e la password.

L'autenticazione LDAP offre la funzione seguente:

- Archiviazione dei dati di stampa in entrata

È possibile modificare le impostazioni dell'autenticazione LDAP utilizzando Gestione basata sul Web o BRAdmin Professional 3 (Windows).



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione LDAP](#)

Configurare l'autenticazione LDAP utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Funzione limitazione utente**.
5. Selezionare **Autenticazione LDAP**.
6. Fare clic su **Invia**.
7. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic su **Autenticazione LDAP**.
8. Configurare le impostazioni seguenti:

Opzione	Descrizione
Dati di stampa PC di storage	Selezionare questa opzione per archiviare i dati di stampa in entrata. Dopo aver effettuato l'accesso alla macchina, i lavori di stampa PC saranno stampati automaticamente. Questa funzione è disponibile solo per i dati di stampa creati da un driver stampante nativo Brother.
Memorizza ID utente	Selezionare questa opzione per salvare l'ID utente.
Indirizzo server LDAP	Digitare l'indirizzo IP o il nome del server (ad esempio: ad.example.com) del server LDAP.
Porta server LDAP	Digitare il numero della porta del server LDAP.

9. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione LDAP](#)

▲ [Pagina Iniziale](#) > [Sicurezza](#) > [Funzioni di sicurezza della rete](#) > [Utilizzare l'autenticazione LDAP](#) > Effettuare l'accesso per modificare le impostazioni della macchina utilizzando il pannello dei comandi della macchina (autenticazione LDAP)

Effettuare l'accesso per modificare le impostazioni della macchina utilizzando il pannello dei comandi della macchina (autenticazione LDAP)

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Quando l'autenticazione LDAP è abilitata, il pannello dei comandi della macchina sarà bloccato fin quando non vengono immessi l'ID utente e la password dal pannello dei comandi della macchina.

1. Immettere l'ID utente e la password dal pannello di controllo della macchina.
2. Premere [Accesso].
3. Se l'autenticazione riesce, il pannello dei comandi della macchina sarà sbloccato.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione LDAP](#)

Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS

- [Introduzione a SSL/TLS](#)
- [Certificati e gestione basata sul Web](#)
- [Gestire in modo sicuro le impostazioni della macchina di rete utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Gestire le impostazioni di rete della macchina in modo sicuro utilizzando BRAdmin Professional 3 \(Windows\)](#)
- [Stampa dei documenti in modo sicuro utilizzando SSL/TLS](#)

Introduzione a SSL/TLS

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Il metodo SSL (Secure Socket Layer) o TLS (Transport Layer Security) consente di proteggere efficacemente i dati inviati tramite una rete LAN o WAN. Questo metodo consente di crittografare i dati inviati sulla rete (ad es., un processo di stampa), in caso di eventuali violazioni da parte di terzi.

SSL/TLS può essere configurato sia su reti cablate sia su reti senza fili e funziona anche insieme ad altre forme di protezione quali chiavi WPA e firewall.



Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS](#)
 - [Breve storia di SSL/TLS](#)
 - [I vantaggi di utilizzare SSL/TLS](#)

Breve storia di SSL/TLS

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

SSL/TLS fu originariamente creato per proteggere le informazioni sul traffico web, in particolare i dati inviati tra i browser web e i server. Ad esempio, quando si utilizza Internet Explorer per i servizi di Internet Banking e nel browser web viene visualizzato <https://> insieme all'icona di un piccolo lucchetto, si sta utilizzando SSL. Successivamente SSL ha subito ulteriori sviluppi per essere utilizzato con altre applicazioni come Telnet, stampanti e software FTP fino a diventare una soluzione universale per la sicurezza online. Attualmente la versione originaria del progetto è ancora utilizzata da molti rivenditori online e banche per la protezione dei dati sensibili come numeri di carte di credito, registrazioni dei clienti, ecc.

Grazie ai suoi standard crittografici estremamente elevati, SSL/TLS è considerato attendibile dalle banche di tutto il mondo.



Informazioni correlate

- [Introduzione a SSL/TLS](#)

I vantaggi di utilizzare SSL/TLS

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Il vantaggio principale dell'utilizzo di SSL/TLS su macchine Brother è quello di fornire stampe sicure su una rete IP impedendo agli utenti non autorizzati di leggere i dati inviati alla macchina. Il punto di forza di SSL è la possibilità di utilizzarlo per la stampa sicura di dati riservati. Ad esempio, nel caso di una grande società è probabile che la divisione risorse umane stampi buste paga in modo regolare. Senza crittografia, i dati contenuti nelle buste paga possono essere letti da altri utenti della rete. Con SSL/TLS, tuttavia, ogni tentativo di intercettazione dei dati avrà come risultato una pagina di codici illeggibili al posto della busta paga vera e propria.



Informazioni correlate

- [Introduzione a SSL/TLS](#)

Certificati e gestione basata sul Web

È necessario configurare un certificato per gestire in modo sicuro una macchina Brother di rete mediante SSL/TLS. Per configurare un certificato è necessario utilizzare la Gestione basata sul Web.

- [Funzioni supportate per i certificati di protezione](#)
- [Creare e installare un certificato](#)
- [Gestire più certificati](#)

Funzioni supportate per i certificati di protezione

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'apparecchio Brother consente di utilizzare più certificati di protezione; questa caratteristica permette la gestione, l'autenticazione e la comunicazione sicura con l'apparecchio. Con l'apparecchio è possibile utilizzare le seguenti funzionalità dei certificati di protezione:

- Comunicazione SSL/TLS
- Comunicazione SSL per SMTP
- Autenticazione IEEE 802.1x
- IPsec

L'apparecchio Brother supporta le seguenti funzionalità:

- Certificato preinstallato

Sull'apparecchio è preinstallato un certificato autofirmato. Questo certificato consente di utilizzare la comunicazione SSL/TLS senza che sia necessario creare o installare un certificato differente.



Il certificato preinstallato e autofirmato non è in grado di proteggere la comunicazione da eventuali attacchi. Per una maggiore sicurezza è consigliabile utilizzare un certificato emesso da un'organizzazione affidabile.

- Certificato autofirmato

Il server di stampa emette il proprio certificato. Se si usa questo certificato, è possibile utilizzare la comunicazione SSL/TLS senza che sia necessario creare o installare un certificato differente emesso da una CA.

- Certificato emesso da un'autorità di certificazione (CA)

Per installare un certificato emesso da un'autorità di certificazione (CA) sono disponibili due metodi. Se già si dispone di un certificato da una CA o si desidera utilizzare un certificato da una CA esterna affidabile:

- Quando si utilizza una richiesta CSR (Certificates Signing Request) da questo server di stampa.
- Quando si importa un certificato e una chiave privata.

- Certificato di un'Autorità di certificazione (CA)

Per utilizzare un certificato CA che identifica la CA e che possiede una sua chiave privata, è necessario importare tale certificato CA dall'autorità di certificazione stessa prima di configurare le funzionalità di sicurezza della rete.



- Se si intende utilizzare la comunicazione SSL/TLS, è consigliabile rivolgersi innanzitutto all'amministratore di sistema.
- Quando si ripristinano le impostazioni predefinite del server di stampa, il certificato e la chiave privata installati vengono eliminati. Se si desidera conservare lo stesso certificato e la stessa chiave privata dopo avere ripristinato le impostazioni del server di stampa, esportarli prima del ripristino e quindi reinstallarli.



Informazioni correlate

- [Certificati e gestione basata sul Web](#)

Creare e installare un certificato

- [Guida passo dopo passo per la creazione e l'installazione di un certificato](#)
- [Creare e installare un certificato autofirmato](#)
- [Creare e installare un certificato da una autorità di certificazione \(CA\)](#)
- [Importare ed esportare un certificato CA](#)

Guida passo dopo passo per la creazione e l'installazione di un certificato

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Sono disponibili due opzioni per la scelta di un certificato di sicurezza: utilizzare un certificato autofirmato o utilizzare un certificato da un'autorità di certificazione (CA).

Di seguito è presente un breve riepilogo delle azioni necessarie, a seconda dell'opzione prescelta.

Opzione 1

Certificato autofirmato

1. Creare un certificato autofirmato utilizzando Gestione basata sul Web.
2. Installare il certificato autofirmato sul computer.

Opzione 2

Certificato di una CA

1. Creare una richiesta di firma certificato (CSR) utilizzando Gestione basata sul Web.
2. Installare il certificato emesso dalla CA sulla macchina Brother utilizzando Gestione basata sul Web.
3. Installare il certificato sul computer.



Informazioni correlate

- [Creare e installare un certificato](#)

Creare e installare un certificato autofirmato

- [Creare un certificato autofirmato](#)
- [Installare il certificato autofirmato per gli utenti Windows con diritti di amministratore](#)
- [Importare ed esportare il certificato autofirmato sulla macchina Brother](#)

Creare un certificato autofirmato

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Crea certificato autofirmato**.
8. Immettere **Nome comune** e **Data valida**.
 - La lunghezza di **Nome comune** è inferiore a 64 byte. Immettere un identificatore, ad esempio un indirizzo IP, un nome nodo o un nome dominio, da utilizzare per l'accesso alla macchina tramite la comunicazione SSL/TLS. Per impostazione predefinita è visualizzato il nome nodo.
 - Viene visualizzato un avviso se si utilizza il protocollo IPPS o HTTPS e si immette un nome diverso nell'URL rispetto al **Nome comune** utilizzato per il certificato autofirmato.
9. Selezionare la macchina dall'elenco a discesa **Algoritmo a chiave pubblica**. L'impostazione predefinita corrisponde a **RSA (2048 bit)**.
10. Selezionare la macchina dall'elenco a discesa **Algoritmo di Digest**. L'impostazione predefinita corrisponde a **SHA256**.
11. Fare clic su **Invia**.
12. Fare clic su **Rete**.
13. Fare clic su **Protocollo**.
14. Fare clic su **Impostazioni Server HTTP**.
15. Selezionare il certificato che si vuole configurare dall'elenco a discesa **Selezionare il certificato**.
16. Fare clic su **Invia**.

Viene visualizzata la seguente schermata.

Impostazioni Server HTTP

È stata effettuata l'impostazione per un'elevata sicurezza nella comunicazione.

Per attivare le nuove impostazioni, è necessario riavviare il dispositivo.

Nota: qualsiasi lavoro di stampa verrà interrotto.

Per attivare altri protocolli con impostazioni sicure dopo il riavvio, selezionare la casella sotto riportata.

Attivare altri protocolli con impostazioni sicure.

Riavviare subito?

17. Fare clic su **Sì** per riavviare il server di stampa.

Il certificato autofirmato è stato creato e salvato nella memoria della macchina.

Per utilizzare la comunicazione SSL/TLS, è necessario installare il certificato autofirmato nel computer.



Informazioni correlate





- [Creare e installare un certificato autofirmato](#)

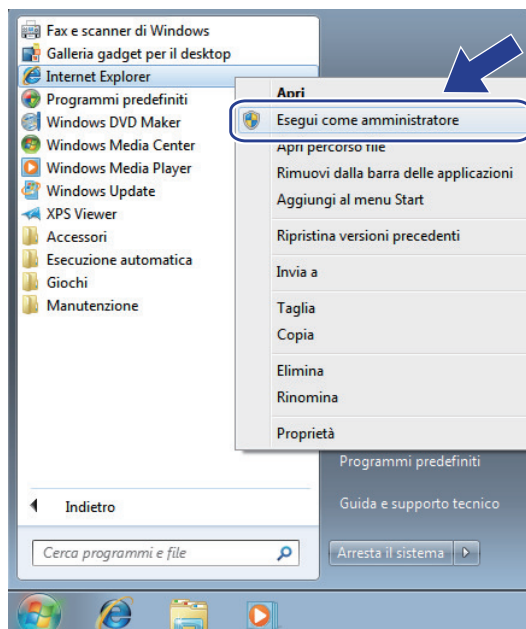
► Pagina Iniziale > Sicurezza > Funzioni di sicurezza della rete > Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS > Certificati e gestione basata sul Web > Creare e installare un certificato > Creare e installare un certificato autofirmato > Installare il certificato autofirmato per gli utenti Windows con diritti di amministratore

Installare il certificato autofirmato per gli utenti Windows con diritti di amministratore

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

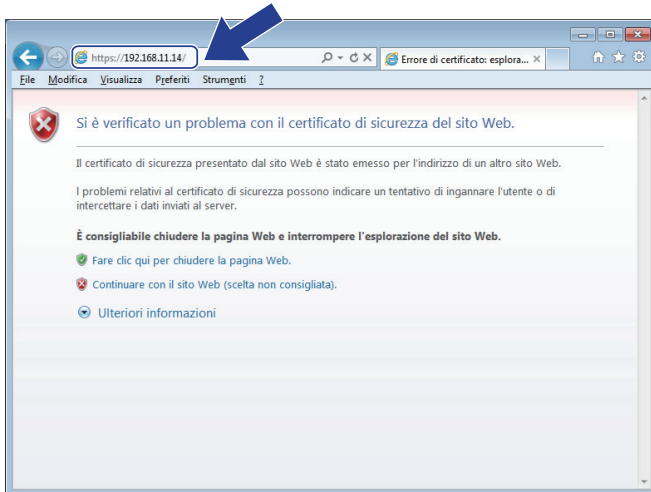
Le seguenti procedure si riferiscono a Microsoft Internet Explorer. Se si utilizza un altro browser Web, consultare la documentazione relativa al proprio browser Web per installare più facilmente i certificati.

1. Effettuare una delle operazioni seguenti:
 - (Windows XP e Windows Server 2003)
Avviare il browser Web e passare al punto 3.
 - (Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2008)
Fare clic su  (**Fare clic per iniziare**) > **Tutti i programmi**.
 - (Windows 8)
Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona  (**Internet Explorer**) della barra delle attività.
 - (Windows Server 2012 e Windows Server 2012 R2)
Fare clic su  (**Internet Explorer**), quindi fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona  (**Internet Explorer**) visualizzata nella barra delle attività.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse su **Internet Explorer**, quindi fare clic su **Esegui come amministratore**.

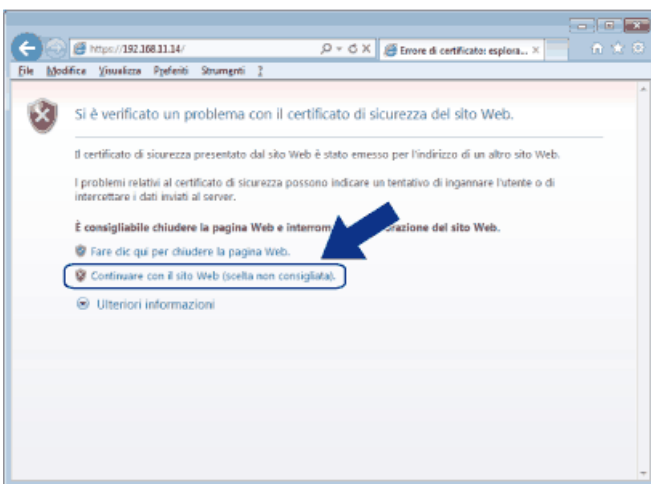


Se viene visualizzata la schermata **Controllo dell'account utente**,

- (Windows Vista) Fare clic su **Continua (Consenti)**.
 - (Windows 7/Windows 8) Fare clic su **Sì**.
3. Digitare "https://indirizzo IP della macchina/" nel browser per accedere alla macchina (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina o il nome nodo assegnato al certificato).

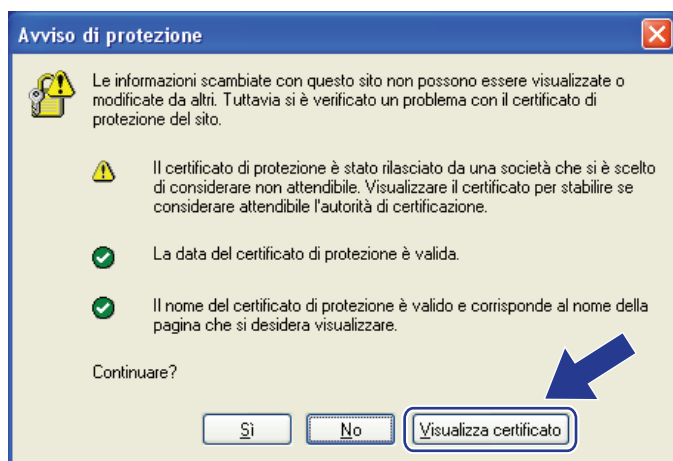


4. Fare clic su **Continuare con il sito Web (scelta non consigliata)**.

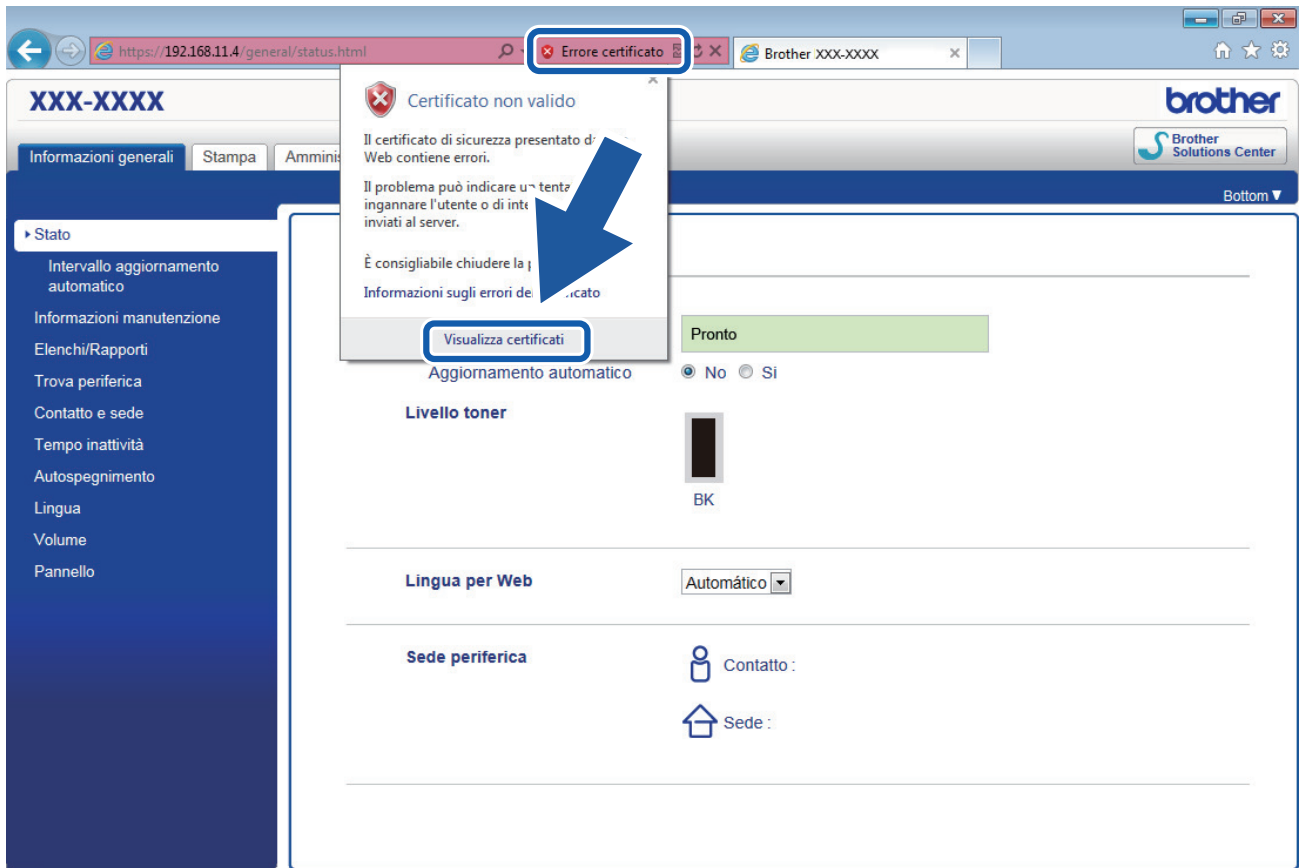


(Windows XP e Windows Server 2003)

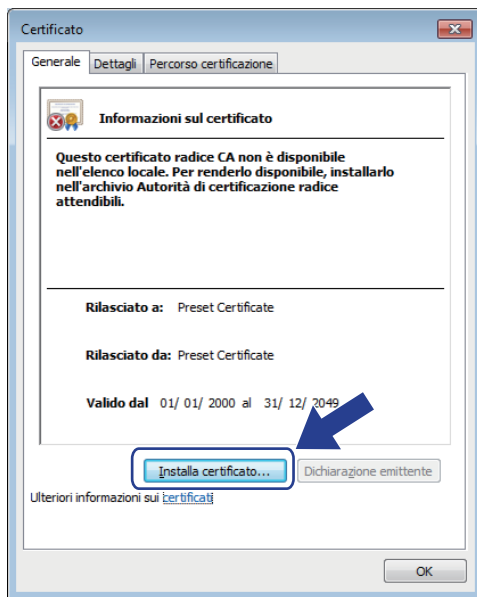
Quando viene visualizzata la finestra di dialogo seguente, fare clic su **Visualizza certificato** e passare al punto 6.



5. Fare clic su **Errore certificato** e quindi su **Visualizza certificato**.

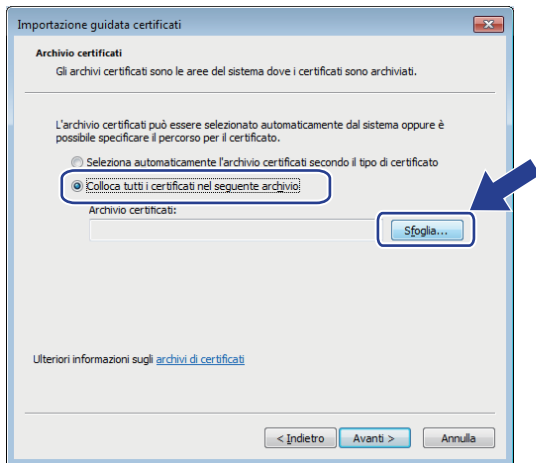


6. Fare clic su **Installa certificato....**

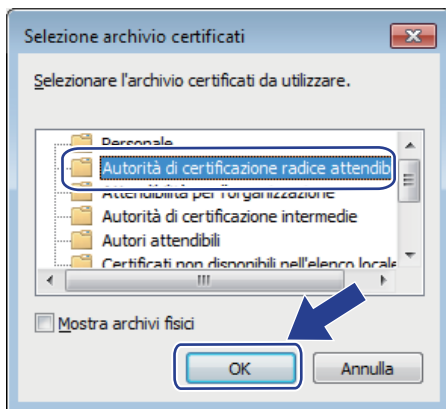


7. Quando viene visualizzato **Importazione guidata certificati**, fare clic su **Avanti**.

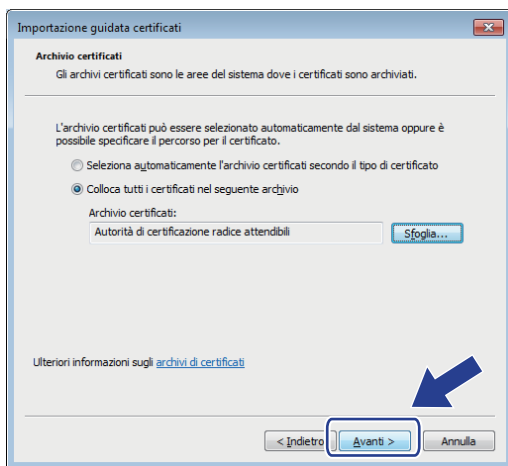
8. Selezionare **Colloca tutti i certificati nel seguente archivio** e quindi fare clic su **Sfoglia....**



9. Selezionare **Autorità di certificazione radice attendibili** e quindi fare clic su **OK**.

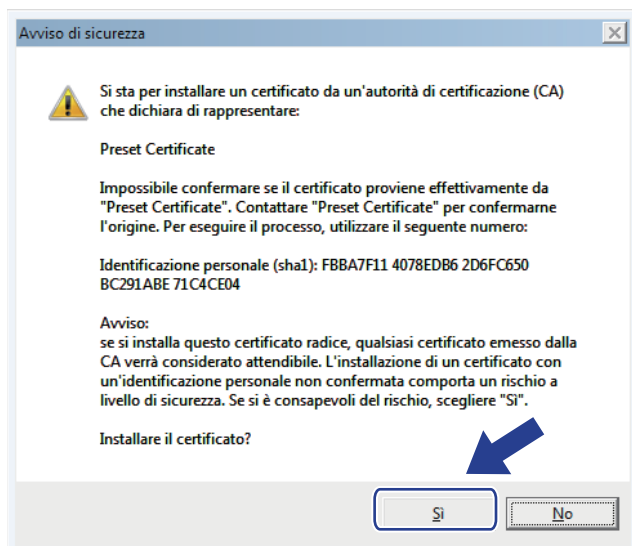


10. Fare clic su **Avanti**.



11. Fare clic su **Fine**.

12. Fare clic su **Si**, se l'identificazione personale è corretta.



L'identificazione personale è stampata nel rapporto di configurazione di rete.

13. Fare clic su **OK**.

Il certificato autofirmato è installato nel computer e la comunicazione SSL/TLS è disponibile.



Informazioni correlate

- [Creare e installare un certificato autofirmato](#)

▲ [Pagina Iniziale](#) > [Sicurezza](#) > [Funzioni di sicurezza della rete](#) > [Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS](#) > [Certificati e gestione basata sul Web](#) > [Creare e installare un certificato](#) > [Creare e installare un certificato autofirmato](#) > [Importare ed esportare il certificato autofirmato sulla macchina Brother](#)

Importare ed esportare il certificato autofirmato sulla macchina Brother

È possibile archiviare i certificati autofirmati sulla macchina Brother e gestirli con le procedure di importazione ed esportazione.

- [Importare il certificato autofirmato](#)
- [Esportare il certificato autofirmato](#)

Importare il certificato autofirmato

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Importa certificato e chiave privata**.
8. Cercare il file da importare.
9. Digitare la password se il file è crittografato e fare clic su **Invia**.

Il certificato autofirmato viene importato nella macchina.

Per utilizzare la comunicazione SSL/TLS, è necessario installare il certificato autofirmato anche nel computer. Rivolgersi all'amministratore di rete.



Informazioni correlate

- [Importare ed esportare il certificato autofirmato sulla macchina Brother](#)

Esportare il certificato autofirmato

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Esporta**.
8. Per crittografare il file, digitare una password nel campo **Immetti password**.
Se il campo **Immetti password** è vuoto, il file di output non sarà crittografato.
9. Digitare di nuovo la password nel campo **Conferma password:** e fare clic su **Invia**.
10. Specificare la posizione in cui salvare il file.

Il certificato autofirmato viene esportato sul computer.

È anche possibile importare il certificato autofirmato sul computer.



Informazioni correlate

- [Importare ed esportare il certificato autofirmato sulla macchina Brother](#)

Creare e installare un certificato da una autorità di certificazione (CA)

Se si ha già un certificato da una CA esterna attendibile, è possibile archiviare il certificato e la chiave privata sulla macchina e gestirli attraverso importazione ed esportazione. Se non si ha già un certificato da una CA esterna attendibile, creare una richiesta di firma certificato (CSR), inviarla a una CA per l'autenticazione e installare il certificato restituito sulla macchina.

- [Creare una richiesta di firma certificato \(CSR\)](#)
- [Installare un certificato sulla macchina Brother](#)
- [Importare ed esportare un certificato e una chiave privata](#)

Creare una richiesta di firma certificato (CSR)

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Una richiesta di firma certificato (CSR) è una richiesta inviata a un'autorità di certificazione (CA) per autenticare le credenziali contenute all'interno del certificato.

È consigliabile installare un certificato principale della CA nel computer prima di creare la CSR.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Crea CSR**.
8. Digitare un **Nome comune** (obbligatorio) e aggiungere altre informazioni su **Organizzazione** (opzionale).



- Perché la CA possa confermare l'identità e attestarla al mondo esterno, sono necessari i dettagli dell'azienda.
- La lunghezza di **Nome comune** deve essere inferiore a 64 byte. Immettere un identificatore, ad esempio un indirizzo IP, un nome nodo o un nome di dominio, da utilizzare per l'accesso alla stampante tramite la comunicazione SSL/TLS. Per impostazione predefinita è visualizzato il nome nodo. Il **Nome comune** è obbligatorio.
- Verrà visualizzato un avviso se si digita un nome diverso nell'URL rispetto al nome comune utilizzato per il certificato.
- La lunghezza di **Organizzazione**, **Unità organizzativa**, **Città** e **Provincia** devono essere inferiori a 64 byte.
- **Paese/Regione** deve essere un codice paese ISO 3166 di due caratteri.
- Se si sta configurando l'estensione del certificato X.509v3, selezionare la casella di controllo **Configura partizione estesa**, quindi selezionare **Auto (Registra IPv4)** o **Manuale**.

-
9. Selezionare la macchina dall'elenco a discesa **Algoritmo a chiave pubblica**. L'impostazione predefinita corrisponde a **RSA (2048 bit)**.
 10. Selezionare la macchina dall'elenco a discesa **Algoritmo di Digest**. L'impostazione predefinita corrisponde a **SHA256**.
 11. Fare clic su **Invia**.
La CSR viene visualizzata sullo schermo. Salvare la CSR come file o copiarlo e incollarlo su un modulo CSR online offerto da un'autorità di certificazione.
 12. Fare clic su **Salva**.



-
- Attenersi alla politica della CA per il metodo con cui inviare una CSR alla CA.
 - Se si utilizza Enterprise root CA di Windows Server 2003/2008/2012/2012 R2, è consigliabile utilizzare il Server Web per il modello di certificato per creare il certificato client in sicurezza. Se si crea un certificato client per un ambiente IEEE 802.1x con l'autenticazione EAP-TLS, si consiglia di utilizzare il modello di certificato Utente. Per ulteriori informazioni, accedere alla pagina del Brother Solutions Center dedicata al modello in dotazione all'indirizzo support.brother.com.
-



Informazioni correlate

- [Creare e installare un certificato da una autorità di certificazione \(CA\)](#)
-

Installare un certificato sulla macchina Brother

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Quando si riceve un certificato da una CA, eseguire le seguenti procedure per installarlo nel server di stampa:

È possibile installare sulla macchina solo un certificato emesso con la CSR di questa macchina. Se si desidera creare un'altra CSR, assicurarsi che il certificato sia installato prima di procedere alla creazione. Creare un'altra CSR solo dopo l'installazione del certificato sulla macchina. In caso contrario, la CSR creata prima dell'installazione non sarà valida.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Installa certificato**.
8. Cercare il file contenente il certificato emesso dalla CA e fare clic su **Invia**.

Il certificato è stato creato e salvato con successo nella memoria della macchina.

Per utilizzare la comunicazione SSL/TLS, è necessario installare il certificato principale della CA nel computer. Rivolgersi all'amministratore di rete.



Informazioni correlate

- [Creare e installare un certificato da una autorità di certificazione \(CA\)](#)

▲ [Pagina Iniziale](#) > [Sicurezza](#) > [Funzioni di sicurezza della rete](#) > [Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS](#) > [Certificati e gestione basata sul Web](#) > [Creare e installare un certificato](#) > [Creare e installare un certificato da una autorità di certificazione \(CA\)](#) > [Importare ed esportare un certificato e una chiave privata](#)

Importare ed esportare un certificato e una chiave privata

Archiviare il certificato e la chiave privata sulla macchina e gestirli con le procedure di importazione ed esportazione.

- [Importare un certificato e la chiave privata](#)
- [Esportare il certificato e la chiave privata](#)

Importare un certificato e la chiave privata

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Importa certificato e chiave privata**.
8. Cercare il file da importare.
9. Digitare la password se il file è crittografato e fare clic su **Invia**.

Il certificato e la chiave privata sono stati importati nella macchina.

Per utilizzare la comunicazione SSL/TLS, è necessario installare il certificato principale della CA anche nel computer. Rivolgersi all'amministratore di rete.



Informazioni correlate

- [Importare ed esportare un certificato e una chiave privata](#)

Esportare il certificato e la chiave privata

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato**.
7. Fare clic su **Esporta** mostrato con il **Elenco certificati**.
8. Immettere la password se si desidera crittografare il file.
Se il campo della password viene lasciato in bianco, l'output non viene crittografato.
9. Immettere di nuovo la password per confermare e fare clic su **Invia**.
10. Specificare la posizione in cui salvare il file.

Il certificato e la chiave privata sono stati esportati correttamente nel computer.

È anche possibile importare il certificato sul computer.



Informazioni correlate

- [Importare ed esportare un certificato e una chiave privata](#)

Importare ed esportare un certificato CA

È possibile importare, esportare e memorizzare certificati CA sull'apparecchio Brother.

- [Importare un certificato CA](#)
- [Esportare un certificato CA](#)

Importare un certificato CA

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato CA**.
7. Fare clic su **Importa certificato CA** e selezionare il certificato.
8. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Importare ed esportare un certificato CA](#)

Esportare un certificato CA

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Fare clic su **Certificato CA**.
7. Selezionare il certificato da esportare e fare clic su **Esporta**.
8. Fare clic su **Invia**.
9. Fare clic su **Salva**.
10. Specificare dove salvare il certificato esportato sul computer e salvarlo.



Informazioni correlate

- [Importare ed esportare un certificato CA](#)

Gestire più certificati

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La funzione per la gestione di più certificati consente di utilizzare Gestione basata sul Web per gestire ognuno dei certificati installati sulla macchina. In Gestione basata sul Web, accedere alla schermata **Certificato** o **Certificato CA** per visualizzare il contenuto dei certificati oppure per eliminare o esportare i certificati.

	Numero massimo di certificati archiviati sulla macchina Brother
Certificato autofirmato o certificato emesso da una CA	5
Certificato CA	6

È consigliabile memorizzare un certificato in meno rispetto al numero consentito, in modo da riservare una posizione libera per la gestione dei certificati in scadenza. Alla scadenza di un certificato, importare un nuovo certificato nella posizione riservata, quindi eliminare il certificato scaduto. Questo accorgimento consente di evitare problemi di configurazione.



- Quando si usa HTTPS/IPPS o IEEE 802.1x, è necessario selezionare il certificato da utilizzare.
- Quando si utilizzano le comunicazioni con SSL per SMTP, non è necessario selezionare il certificato. Il certificato necessario viene selezionato automaticamente.



Informazioni correlate

- [Certificati e gestione basata sul Web](#)

Gestire in modo sicuro le impostazioni della macchina di rete utilizzando Gestione basata sul Web


Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Per gestire in modo sicuro la macchina di rete, utilizzare le utilità di gestione con i protocolli di protezione.

È consigliabile utilizzare i protocolli HTTPS per la gestione protetta. Per utilizzare questo protocollo, occorre attivare HTTPS sulla macchina.



- Il protocollo HTTPS è abilitato per impostazione predefinita.
- È possibile modificare le impostazioni del protocollo HTTPS utilizzando la schermata Gestione basata sul Web.
 1. Fare clic sulla scheda **Rete**.
 2. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Protocollo**.
 3. Fare clic su **Impostazioni Server HTTP**.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "https://Nome comune" nella barra degli indirizzi del browser (dove "Nome comune" è il nome comune assegnato al certificato; può essere l'indirizzo IP, il nome del nodo o il nome di dominio).
3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. È ora possibile accedere alla macchina con HTTPS.



- Se si utilizza il protocollo SNMPv3, eseguire le procedure illustrate di seguito.
- È inoltre possibile modificare le impostazioni SNMP utilizzando BRAdmin Professional 3.

5. Fare clic sulla scheda **Rete**.
6. Fare clic su **Protocollo**.
7. Verificare che l'impostazione **SNMP** sia attivata, quindi fare clic su **Impostazione avanzata**.
8. Configurare le impostazioni SNMP.

SNMP



Stato

Attivata

Modo di funzionamento SNMP

- SNMP v1/v2c accesso lettura-scrittura
- SNMPv3 accesso lettura-scrittura e v1/v2c solo lettura
- SNMPv3 accesso lettura-scrittura

Annulla

Invia

Sono disponibili tre opzioni per **Modo di funzionamento SNMP**.

- **SNMP v1/v2c accesso lettura-scrittura**

Con questa modalità, il server di stampa utilizza la versione 1 e la versione 2c del protocollo SNMP. È possibile utilizzare tutte le applicazioni Brother in questa modalità. Tuttavia, la modalità non è sicura finché l'utente non viene autenticato e i dati non vengono crittografati.

- **SNMPv3 accesso lettura-scrittura e v1/v2c solo lettura**

In questa modalità, il server di stampa utilizza l'accesso di lettura-scrittura della versione 3 e l'accesso di sola lettura delle versioni 1 e 2c del protocollo SNMP.



Quando si utilizza la modalità **SNMPv3 accesso lettura-scrittura e v1/v2c solo lettura**, alcune delle applicazioni Brother (ad esempio, BRAdmin Light) che hanno accesso al server di stampa non funzionano correttamente poiché autorizzano l'accesso in sola lettura delle versioni 1 e 2c. Per utilizzare tutte le applicazioni, si consiglia di utilizzare la modalità **SNMP v1/v2c accesso lettura-scrittura**.

- **SNMPv3 accesso lettura-scrittura**

Con questa modalità, il server di stampa utilizza la versione 3 del protocollo SNMP. Utilizzare questa modalità se si desidera gestire il server di stampa in modo sicuro.



Quando si utilizza la modalità **SNMPv3 accesso lettura-scrittura**, tenere presente quanto segue:

- È possibile utilizzare solo BRAdmin Professional 3 o Gestione basata sul Web per gestire il server di stampa.
- Fatta eccezione per BRAdmin Professional 3, tutte le applicazioni che utilizzano SNMPv1/v2c saranno soggette a restrizioni. Per consentire l'uso delle applicazioni SNMPv1/v2c, utilizzare la modalità **SNMPv3 accesso lettura-scrittura e v1/v2c solo lettura** o **SNMP v1/v2c accesso lettura-scrittura**.



Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS](#)

Gestire le impostazioni di rete della macchina in modo sicuro utilizzando BRAdmin Professional 3 (Windows)

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Per utilizzare l'utility BRAdmin Professional 3 occorre:

- Utilizzare la versione più recente di BRAdmin Professional 3. Visitare la pagina **Download** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com. Se si utilizza una versione meno recente di BRAdmin per gestire le macchine Brother, l'autenticazione utente non sarà sicura.
- Utilizzare Gestione basata su Web con il protocollo HTTPS se si utilizzano insieme BRAdmin Professional 3 e Gestione basata sul Web.
- Utilizzare una password diversa in ogni gruppo se si gestisce un gruppo misto di server di stampa più e meno recenti con BRAdmin Professional 3. In questo modo si assicura la protezione sui server di stampa più recenti.



- Con "versioni meno recenti di BRAdmin" si fa riferimento a BRAdmin Professional precedenti alla ver. 2.80 e BRAdmin Light per Macintosh precedenti alla ver. 1.10.
- Con "server di stampa meno recenti" si fa riferimento alle serie NC-2000, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w e NC-2200w.



Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS](#)

Stampa dei documenti in modo sicuro utilizzando SSL/TLS

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Per stampare i documenti in modo sicuro con il protocollo IPP, utilizzare il protocollo IPPS.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Protocollo**. Controllare che la casella di controllo **IPP** sia selezionata.



Se la casella di controllo **IPP** non è selezionata, selezionare la casella di controllo **IPP** e fare clic su **Invia**.

Riavviare la macchina per attivare la configurazione.

Dopo il riavvio della macchina, tornare alla pagina Web della macchina, fare clic sulla scheda **Rete**, quindi fare clic su **Protocollo**.

6. Fare clic su **Impostazioni Server HTTP**.
7. Selezionare la casella di controllo **HTTPS(Port443)**, quindi fare clic su **Invia**.
8. Riavviare la macchina per attivare la configurazione.

La comunicazione tramite IPPS non può impedire l'accesso non autorizzato al server di stampa.



Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro l'apparecchio di rete mediante SSL/TLS](#)

Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec

- [Introduzione a IPsec](#)
- [Configurare IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Configurare un modello Indirizzo IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#)

Introduzione a IPsec

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

IPsec (Internet Protocol Security) è un protocollo di sicurezza che utilizza una funzione opzionale del protocollo Internet per impedire la manipolazione e garantire la riservatezza dei dati trasmessi come pacchetti IP. IPsec crittografa i dati trasmessi in rete, come i dati di stampa inviati dai computer a una stampante. Poiché i dati vengono crittografati a livello di rete, le applicazioni che utilizzano un protocollo di livello superiore sfruttano IPsec anche se l'utente non è a conoscenza del suo uso.

IPsec supporta le seguenti funzioni:

- **Trasmissioni IPsec**

In base alle condizioni di impostazione IPsec, il computer connesso alla rete invia e riceve dati da un dispositivo specifico utilizzando IPsec. Quando i dispositivi iniziano a comunicare utilizzando IPsec, lo scambio delle chiavi avviene prima utilizzando IKE (Internet Key Exchange), quindi i dati vengono trasmessi utilizzando le chiavi.

Inoltre, IPsec ha due modalità operative: la modalità Trasporto e la modalità Tunnel. La modalità Trasporto è utilizzata prevalentemente per la comunicazione tra dispositivi, mentre la modalità Tunnel è utilizzata in ambienti come i VPN (Virtual Private Network, reti private virtuali).



Per le trasmissioni IPsec sono necessarie le seguenti condizioni:

- un computer in grado di comunicare utilizzando IPsec deve essere connesso alla rete.
- La macchina Brother deve essere configurata per la comunicazione IPsec.
- Il computer connesso alla macchina Brother deve essere configurato per le connessioni IPsec.

- **Impostazioni IPsec**

Le impostazioni necessarie per le connessioni utilizzando IPsec. Queste impostazioni possono essere configurate utilizzando Gestione basata sul Web.



Per configurare le impostazioni IPsec, è necessario utilizzare il browser su un computer connesso alla rete.



Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec](#)

Configurare IPsec utilizzando Gestione basata sul Web


Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Le condizioni per la connessione IPsec comprendono due tipi di **Modello: Indirizzo e IPsec**. È possibile configurare fino a 10 condizioni di connessione.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **IPsec**.

IPsec

Stato Attivata Disattivata

Modalità di negoziazione Principale Aggressiva

Tutto il traffico non IPsec Consenti Abbandona

Bypass broadcast/multicast Attivata Disattivata

Bypass protocollo DNS DHCP

Regole

N.	Attivata	Modello	
		Indirizzo	IPsec
1	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Aggiungi modello>>](#) [Aggiungi modello>>](#)

7. Nel campo **Stato**, attivare o disattivare IPsec.

-
8. Selezionare **Modalità di negoziazione** per la fase 1 di IKE.
IKE è un protocollo utilizzato per lo scambio di chiavi di crittografia per attuare una comunicazione crittografata con IPsec.
In modalità **Principale**, la velocità di elaborazione è bassa, ma il livello di sicurezza è alto. In modalità **Aggressiva**, la velocità di elaborazione è maggiore di **Principale**, ma il livello di sicurezza è inferiore.
 9. Nel campo **Tutto il traffico non IPsec**, selezionare l'operazione da eseguire per i pacchetti non IPsec.
Se si usano i servizi Web, bisogna selezionare **Consenti** per **Tutto il traffico non IPsec**. Se si seleziona **Abbandona**, i servizi Web non possono essere utilizzati.
 10. Nel campo **Bypass broadcast/multicast**, selezionare **Attivata** o **Disattivata**.
 11. Nel campo **Bypass protocollo**, selezionare la casella di controllo per l'opzione o le opzioni che si desidera.
 12. Nella tabella **Regole**, selezionare la casella di controllo **Attivata** per attivare il modello.
Quando si selezionano più caselle di controllo, in caso di conflitto tra le caselle di controllo selezionate viene data priorità alle caselle con i numeri minori.
 13. Fare clic sul corrispondente elenco a discesa per selezionare l'**Modello indirizzo** utilizzato per le condizioni di connessione IPsec.
Per aggiungere un **Modello indirizzo**, fare clic su **Aggiungi modello**.
 14. Fare clic sul corrispondente elenco a discesa per selezionare l'**Modello IPsec** utilizzato per le condizioni di connessione IPsec.
Per aggiungere un **Modello IPsec**, fare clic su **Aggiungi modello**.
 15. Fare clic su **Invia**.
Se è necessario riavviare il computer per registrare le nuove impostazioni, viene visualizzata la schermata di conferma del riavvio.
Se il modello attivato nella tabella **Regole** contiene un elemento vuoto, verrà visualizzato un messaggio di errore. Confermare le scelte e inviare nuovamente.




Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec](#)
-

Configurare un modello Indirizzo IPsec utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT


1. Avviare il browser Web.
2. Digitare “http://indirizzo IP della macchina” nella barra degli indirizzi del browser (dove “indirizzo IP della macchina” è l’indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Modello indirizzo IPsec**.
Viene visualizzato l’elenco dei modelli, con 10 modelli Indirizzo IPsec.
Fare clic sul pulsante **Cancella** per eliminare il **Modello indirizzo**. Se un **Modello indirizzo** è in uso, non può essere eliminato.
7. Fare clic sul **Modello indirizzo** che si desidera creare. Viene visualizzato **Modello indirizzo IPsec**.

Modello indirizzo IPsec 1

Nome modello

Indirizzo IP locale

Indirizzo IP
 Intervallo indirizzi IP
 Indirizzo IP / Prefisso



Indirizzo IP remoto

Qualsiasi
 Indirizzo IP
 Intervallo indirizzi IP
 Indirizzo IP / Prefisso

8. Nel campo **Nome modello**, immettere un nome per il modello (fino a 16 caratteri).
9. Selezionare una opzione per **Indirizzo IP locale** al fine di specificare le condizioni dell’indirizzo IP del mittente:
 - **Indirizzo IP**
Specificare l’indirizzo IP. Selezionare **Tutti gli indirizzi IPv4**, **Tutti gli indirizzi IPv6**, **Tutti gli indirizzi IPv6 locali**, o **Personalizzato** dall’elenco a discesa.

Se si seleziona **Personalizzato** dall'elenco a discesa, immettere l'indirizzo IP (IPv4 o IPv6) nella casella di testo.

- **Intervallo indirizzi IP**

Nelle caselle di testo, immettere l'indirizzo IP iniziale e l'indirizzo IP finale per l'intervallo indirizzi IP. Può verificarsi un errore se l'indirizzo IP iniziale e l'indirizzo IP finale non corrispondono agli standard IPv4 o IPv6 o se l'indirizzo IP finale è più piccolo di quello iniziale.

- **Indirizzo IP / Prefisso**

Specificare l'indirizzo IP utilizzando la notazione CIDR.

Ad esempio: 192.168.1.1/24

Siccome il prefisso è specificato sotto forma di maschera di sottorete a 24-bit (255.255.255.0) per 192.168.1.1, gli indirizzi 192.168.1.xxx sono validi.

10. Selezionare una opzione per **Indirizzo IP remoto** al fine di specificare le condizioni dell'indirizzo IP del destinatario:

- **Qualsiasi**

Se si seleziona **Qualsiasi**, tutti gli indirizzi IP sono attivati.

- **Indirizzo IP**

Digitare l'indirizzo IP specificato (IPv4 o IPv6) nella casella di testo.

- **Intervallo indirizzi IP**

Digitare l'indirizzo IP iniziale e l'indirizzo IP finale per l'intervallo indirizzi IP. Può verificarsi un errore se l'indirizzo IP iniziale e l'indirizzo IP finale non corrispondono agli standard IPv4 o IPv6 o se l'indirizzo IP finale è più piccolo di quello iniziale.

- **Indirizzo IP / Prefisso**

Specificare l'indirizzo IP utilizzando la notazione CIDR.

Ad esempio: 192.168.1.1/24

Siccome il prefisso è specificato sotto forma di maschera di sottorete a 24-bit (255.255.255.0) per 192.168.1.1, gli indirizzi 192.168.1.xxx sono validi.

11. Fare clic su **Invia**.



Quando si modificano le impostazioni del modello attualmente in uso, la schermata di impostazione IPsec per Gestione basata sul Web si chiude, per poi aprirsi nuovamente.




Informazioni correlate

- [Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec](#)
-

Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Fare clic su **Sicurezza**.
6. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic su **Modello IPsec**.
Viene visualizzato l'elenco dei modelli, con 10 modelli IPsec.
Fare clic sul pulsante **Cancella** per eliminare il **Modello IPsec**. Se un **Modello IPsec** è in uso, non può essere eliminato.
7. Fare clic sul **Modello IPsec** che si desidera creare. Viene visualizzata la schermata **Modello IPsec**. I campi per la configurazione differiscono in base a **Usa modello preimpostato** e **Scambio chiavi Internet (IKE)** selezionati.
8. Nel campo **Nome modello**, immettere un nome per il modello (fino a 16 caratteri).
9. Selezionare le opzioni **Scambio chiavi Internet (IKE)**.
10. Fare clic su **Invia**.

Modello IPsec 1



Nome modello

Usa modello preimpostato

Scambio chiavi Internet (IKE) IKEv1

Tipo di autenticazione

Gruppo Diffie-Hellman

Crittografia

Hash

Durata associazione di protezione
(240 – 63072000)

(10 – 2097152)

Sicurezza/Incapsulamento

Protocollo

Crittografia

Hash

Durata associazione di protezione
(240 – 63072000)

(10 – 2097152)

Modalità di incapsulamento Trasporto Tunnel

Indirizzo IP router remoto

Perfect Forward Secrecy (PFS) Attivata Disattivata

Metodo di autenticazione Chiave precondivisa
 Certificati

Chiave precondivisa

Locale

Tipo di ID

ID

Remoto

Tipo di ID

ID

[Certificato>>](#)



Informazioni correlate

- Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec
 - Impostazioni IKEv1 per un modello IPsec
 - Impostazioni IKEv2 per un modello IPsec
 - Impostazioni manuali per il modello IPsec
-

▲ [Pagina Iniziale](#) > [Sicurezza](#) > [Funzioni di sicurezza della rete](#) > [Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec](#) > [Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#) > [Impostazioni IKEv1 per un modello IPsec](#)

Impostazioni IKEv1 per un modello IPsec

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Modello IPsec 1



Nome modello
Usa modello preimpostato

Scambio chiavi Internet (IKE) IKEv1 IKEv2 Manuale

Tipo di autenticazione

Gruppo Diffie-Hellman
Crittografia
Hash
Durata associazione di protezione secondi
(240 – 63072000)
 KB
(10 – 2097152)

Sicurezza/Incapsulamento

Protocollo ESP AH AH+ESP
Crittografia
Hash
Durata associazione di protezione secondi
(120 – 4233600)
 KB
(10 – 4194304)
Modalità di incapsulamento Trasporto Tunnel
Indirizzo IP router remoto

Perfect Forward Secrecy (PFS) Attivata Disattivata

Metodo di autenticazione Chiave precondivisa
 Certificati

Chiave precondivisa

Locale

Tipo di ID
ID

Remoto

Tipo di ID
ID

[Certificato>>](#)

Nome modello

Digitare un nome per il modello (fino a 16 caratteri).

Usa modello preimpostato

Selezionare **Personalizzato**, **Sicurezza elevata IKEv1** o **Sicurezza media IKEv1**. Gli elementi da impostare sono diversi a seconda del modello selezionato.



Il modello predefinito può variare in base a se viene scelto **Principale** o **Aggressiva** per **Modalità di negoziazione** sulla schermata di impostazione **IPsec**.

Scambio chiavi Internet (IKE)

IKE è un protocollo di comunicazione utilizzato per lo scambio di chiavi di crittografia per attuare una comunicazione crittografata con IPsec. Per attuare una comunicazione crittografata solo per una volta, l'algoritmo di crittografia necessario per IPsec è determinato e le chiavi di crittografia sono condivise. Per IKE, le chiavi di crittografia vengono scambiate utilizzando il metodo di scambio delle chiavi Diffie-Hellman, e la comunicazione crittografata limitata a IKE viene eseguita.

Se è stato selezionato **Personalizzato** in **Usa modello preimpostato**, selezionare **IKEv1**.

Tipo di autenticazione

Configurare l'autenticazione e la crittografia IKE.

- **Gruppo Diffie-Hellman**

Questo metodo di scambio chiavi consente di scambiare in modo sicuro chiavi segrete in una rete non protetta. Il metodo di scambio chiavi Diffie-Hellman utilizza un problema con un logaritmo discreto, e non la chiave segreta, per inviare e ricevere informazioni aperte generate utilizzando un numero casuale e la chiave segreta.

Selezionare **Gruppo 1**, **Gruppo 2**, **Gruppo 5**, o **Gruppo 14**.

- **Crittografia**

Selezionare **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128**, o **AES-CBC 256**.

- **Hash**

Selezionare **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** o **SHA512**.

- **Durata associazione di protezione**

Specificare la durata del SA IKE.

Digitare il tempo (secondi) e il numero di kilobyte (KByte).

Sicurezza/Incapsulamento

- **Protocollo**

Selezionare **ESP**, **AH+ESP** o **AH**.



-
- ESP è un protocollo per attuare comunicazioni crittografate utilizzando IPsec. ESP crittografa il carico (contenuti comunicati) e aggiunge informazioni aggiuntive. Il pacchetto IP comprende l'intestazione e il carico crittografato, che segue l'intestazione. Oltre ai dati crittografati, il pacchetto IP include anche informazioni riguardanti il metodo di crittografia e la chiave di crittografia, i dati di autenticazione e altre informazioni.
 - AH è una parte del protocollo IPsec che autentica il mittente ed evita la manipolazione (assicura la completezza) dei dati. Nel pacchetto IP, i dati sono inseriti immediatamente dopo l'intestazione. Inoltre, i pacchetti includono valori cancellato, calcolati utilizzando un'equazione dai contenuti comunicati, dalla chiave segreta e così via, al fine di evitare la falsificazione del mittente e la manipolazione dei dati. A differenza di ESP, i contenuti comunicati non sono crittografati, e i dati sono inviati e ricevuti come formato solo testo.
-

- **Crittografia**

Selezionare **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128**, o **AES-CBC 256**. La crittografia può essere selezionata solo quando è selezionato **ESP** in **Protocollo**.

- **Hash**

Selezionare **Nessuno**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384**, o **SHA512**. **Nessuno** può essere selezionato solo quando è selezionato **ESP** in **Protocollo**.

Quando è selezionato **AH+ESP** in **Protocollo**, selezionare ogni protocollo per **Hash(AH)** e **Hash(ESP)**.

- **Durata associazione di protezione**

Specificare la durata del SA IPsec.

Digitare il periodo (secondi) e il numero di kilobyte (KByte) prima della scadenza di IPsec SA.

- **Modalità di incapsulamento**

Selezionare **Trasporto** o **Tunnel**.

- **Indirizzo IP router remoto**

Digitare l'indirizzo IP (IPv4 o IPv6) del router remoto. Inserire l'informazione solo quando è selezionata la modalità **Tunnel**.



SA (Security Association) è un metodo di comunicazione crittografata utilizzando IPsec o IPv6 che permette lo scambio e la condivisione di informazioni, come il metodo e la chiave di crittografia, al fine di stabilire un canale di comunicazione sicuro prima dell'inizio della comunicazione. SA può inoltre riferirsi a un canale di comunicazione crittografata virtuale stabilito. Il SA utilizzato per IPsec stabilisce un metodo di crittografia, scambia le chiavi ed esegue un'autenticazione reciproca sulla base della procedura standard IKE (Internet Key Exchange, scambio chiavi internet). Inoltre, il SA viene periodicamente aggiornato.

Perfect Forward Secrecy

PFS non trae le chiavi da chiavi usate in precedenza per crittografare i messaggi. Inoltre, se una chiave utilizzata per crittografare un messaggio viene ricavata da una chiave madre, la chiave madre non viene utilizzata per generare altre chiavi. Inoltre, anche se una chiave viene compromessa, il danno sarà limitato solo ai messaggi crittografati utilizzando quella chiave.

Selezionare **Attivata** o **Disattivata**.

Metodo di autenticazione

Selezionare il metodo di autenticazione. Selezionare **Chiave precondivisa** o **Certificati**.

Chiave precondivisa

Quando vengono crittografate le comunicazioni, la chiave di crittografia viene scambiata e condivisa in precedenza, utilizzando un canale diverso.

Se è stato selezionato **Chiave precondivisa** per **Metodo di autenticazione**, digitare la **Chiave precondivisa** (fino a 32 caratteri).

- **Locale/Tipo di/ID**

Selezionare il tipo di ID del mittente, quindi digitare l'ID.

Selezionare **Indirizzo IPv4**, **Indirizzo IPv6**, **FQDN**, **Indirizzo e-mail**, o **Certificato** per il tipo.

Se viene selezionato **Certificato**, digitare il nome comune del certificato nel campo **ID**.

- **Remoto/Tipo di/ID**

Selezionare il tipo di ID del destinatario, quindi digitare l'ID.

Selezionare **Indirizzo IPv4**, **Indirizzo IPv6**, **FQDN**, **Indirizzo e-mail**, o **Certificato** per il tipo.

Se viene selezionato **Certificato**, digitare il nome comune del certificato nel campo **ID**.

Certificati

Se è stato selezionato **Certificati** per **Metodo di autenticazione**, selezionare il certificato.



È possibile selezionare solo i certificati creati utilizzando la pagina **Certificato** dalla schermata di configurazione della sicurezza di Gestione basata sul Web.



Informazioni correlate

- [Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#)
-

▲ [Pagina Iniziale](#) > [Sicurezza](#) > [Funzioni di sicurezza della rete](#) > [Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec](#) > [Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#) > [Impostazioni IKEv2 per un modello IPsec](#)

Impostazioni IKEv2 per un modello IPsec

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Modello IPsec 1



Nome modello
Usa modello preimpostato Personalizzato ▼

Scambio chiavi Internet (IKE) IKEv1 IKEv2 Manuale

Tipo di autenticazione

Gruppo Diffie-Hellman Gruppo 1 Gruppo 2 Gruppo 5
 Gruppo 14

Crittografia DES 3DES AES-CBC 128
 AES-CBC 256

Hash MD5 SHA1 SHA256 SHA384
 SHA512

Durata associazione di protezione secondi
(240 – 83072000)
 KB
(10 – 2097152)

Sicurezza/Incapsulamento

Protocollo ESP

Crittografia DES 3DES AES-CBC 128
 AES-CBC 256

Hash MD5 SHA1 SHA256 SHA384
 SHA512

Durata associazione di protezione secondi
(120 – 4233800)
 KB
(10 – 4194304)

Modalità di incapsulamento Trasporto Tunnel

Indirizzo IP router remoto

Perfect Forward Secrecy (PFS) Attivata Disattivata

Metodo di autenticazione Chiave precondivisa
 Certificati
 EAP - MD5
 EAP - MS-CHAPv2

Chiave precondivisa

Locale

Tipo di ID ▼
ID

Remoto

Tipo di ID ▼
ID

[Certificato>>](#)

Nome modello

Digitare un nome per il modello (fino a 16 caratteri).

Usa modello preimpostato

Selezionare **Personalizzato**, **Sicurezza elevata IKEv2** o **Sicurezza media IKEv2**. Gli elementi da impostare sono diversi a seconda del modello selezionato.

Scambio chiavi Internet (IKE)

IKE è un protocollo di comunicazione utilizzato per lo scambio di chiavi di crittografia per attuare una comunicazione crittografata con IPsec. Per attuare una comunicazione crittografata solo per una volta, l'algoritmo di crittografia necessario per IPsec è determinato e le chiavi di crittografia sono condivise. Per IKE, le chiavi di crittografia vengono scambiate utilizzando il metodo di scambio delle chiavi Diffie-Hellman, e la comunicazione crittografata limitata a IKE viene eseguita.

Se è stato selezionato **Personalizzato** in **Usa modello preimpostato**, selezionare **IKEv2**.

Tipo di autenticazione

Configurare l'autenticazione e la crittografia IKE.

- **Gruppo Diffie-Hellman**

Questo metodo di scambio chiavi consente di scambiare in modo sicuro chiavi segrete in una rete non protetta. Il metodo di scambio chiavi Diffie-Hellman utilizza un problema con un logaritmo discreto, e non la chiave segreta, per inviare e ricevere informazioni aperte generate utilizzando un numero casuale e la chiave segreta.

Selezionare **Gruppo 1**, **Gruppo 2**, **Gruppo 5**, o **Gruppo 14**.

- **Crittografia**

Selezionare **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128**, o **AES-CBC 256**.

- **Hash**

Selezionare **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** o **SHA512**.

- **Durata associazione di protezione**

Specificare la durata del SA IKE.

Digitare il tempo (secondi) e il numero di kilobyte (KByte).

Sicurezza/Incapsulamento

- **Protocollo**

Selezionare **ESP**.



ESP è un protocollo per attuare comunicazioni crittografate utilizzando IPsec. ESP crittografa il carico (contenuti comunicati) e aggiunge informazioni aggiuntive. Il pacchetto IP comprende l'intestazione e il carico crittografato, che segue l'intestazione. Oltre ai dati crittografati, il pacchetto IP include anche informazioni riguardanti il metodo di crittografia e la chiave di crittografia, i dati di autenticazione e altre informazioni.

- **Crittografia**

Selezionare **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128**, o **AES-CBC 256**.

- **Hash**

Selezionare **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384**, o **SHA512**.

- **Durata associazione di protezione**

Specificare la durata del SA IPsec.

Digitare il periodo (secondi) e il numero di kilobyte (KByte) prima della scadenza di IPsec SA.

- **Modalità di incapsulamento**

Selezionare **Trasporto** o **Tunnel**.

- **Indirizzo IP router remoto**

Digitare l'indirizzo IP (IPv4 o IPv6) del router remoto. Inserire l'informazione solo quando è selezionata la modalità **Tunnel**.



SA (Security Association) è un metodo di comunicazione crittografata utilizzando IPsec o IPv6 che permette lo scambio e la condivisione di informazioni, come il metodo e la chiave di crittografia, al fine di stabilire un canale di comunicazione sicuro prima dell'inizio della comunicazione. SA può inoltre riferirsi a un canale di comunicazione crittografata virtuale stabilito. Il SA utilizzato per IPsec stabilisce un metodo di crittografia, scambia le chiavi ed esegue un'autenticazione reciproca sulla base della procedura standard IKE (Internet Key Exchange, scambio chiavi internet). Inoltre, il SA viene periodicamente aggiornato.

Perfect Forward Secrecy

PFS non trae le chiavi da chiavi usate in precedenza per crittografare i messaggi. Inoltre, se una chiave utilizzata per crittografare un messaggio viene ricavata da una chiave madre, la chiave madre non viene utilizzata per generare altre chiavi. Inoltre, anche se una chiave viene compromessa, il danno sarà limitato solo ai messaggi crittografati utilizzando quella chiave.

Selezionare **Attivata** o **Disattivata**.

Metodo di autenticazione

Selezionare il metodo di autenticazione. Selezionare **Chiave precondivisa**, **Certificati**, **EAP - MD5**, o **EAP - MS-CHAPv2**.

Chiave precondivisa

Quando vengono crittografate le comunicazioni, la chiave di crittografia viene scambiata e condivisa in precedenza, utilizzando un canale diverso.

Se è stato selezionato **Chiave precondivisa** per **Metodo di autenticazione**, digitare la **Chiave precondivisa** (fino a 32 caratteri).

- **Locale/Tipo di/ID**

Selezionare il tipo di ID del mittente, quindi digitare l'ID.

Selezionare **Indirizzo IPv4**, **Indirizzo IPv6**, **FQDN**, **Indirizzo e-mail**, o **Certificato** per il tipo.

Se viene selezionato **Certificato**, digitare il nome comune del certificato nel campo **ID**.

- **Remoto/Tipo di/ID**

Selezionare il tipo di ID del destinatario, quindi digitare l'ID.

Selezionare **Indirizzo IPv4**, **Indirizzo IPv6**, **FQDN**, **Indirizzo e-mail**, o **Certificato** per il tipo.

Se viene selezionato **Certificato**, digitare il nome comune del certificato nel campo **ID**.

Certificati

Se è stato selezionato **Certificati** per **Metodo di autenticazione**, selezionare il certificato.



È possibile selezionare solo i certificati creati utilizzando la pagina **Certificato** dalla schermata di configurazione della sicurezza di Gestione basata sul Web.

EAP

EAP è un protocollo di autenticazione, estensione di PPP. Utilizzando EAP con IEEE802.1x viene usata una chiave diversa per l'autenticazione utente a ogni sessione.

Le seguenti impostazioni sono necessarie solo quando è selezionato **EAP - MD5** o **EAP - MS-CHAPv2** in **Metodo di autenticazione**:

- **Modalità**

Selezionare **Modalità server** o **Modalità client**.

- **Certificato**

Selezionare il certificato.

- **Nome utente**

Digitare il nome utente (fino a 32 caratteri).

- **Password**

Digitare la password (fino a 32 caratteri). La password deve essere inserita due volte per conferma.

- **Certificato**

Fare clic su questo pulsante per passare alla schermata di configurazione **Certificato**.



Informazioni correlate

- [Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#)

► Pagina Iniziale > Sicurezza > Funzioni di sicurezza della rete > Gestire in modo sicuro la macchina di rete utilizzando IPsec > Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web > Impostazioni manuali per il modello IPsec

Impostazioni manuali per il modello IPsec

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Modello IPsec 1

Nome modello

Usa modello preimpostato

Scambio chiavi Internet (IKE) IKEv1 IKEv2 Manuale

Chiave di autenticazione (ESP, AH)

Ingresso

Uscita

Chiave di codifica (ESP)

Ingresso

Uscita

SPI

Ingresso

Uscita

Sicurezza/Incapsulamento

Protocollo ESP AH

Crittografia

Hash

Durata associazione di protezione secondi
(120 – 4233600)

KB
(10 – 4194304)

Modalità di incapsulamento Trasporto Tunnel

Indirizzo IP router remoto

[Certificato>>](#)

Nome modello

Digitare un nome per il modello (fino a 16 caratteri).

Usa modello preimpostato

Selezionare **Personalizzato**.

Scambio chiavi Internet (IKE)

IKE è un protocollo di comunicazione utilizzato per lo scambio di chiavi di crittografia per attuare una comunicazione crittografata con IPsec. Per attuare una comunicazione crittografata solo per una volta, l'algoritmo di crittografia necessario per IPsec è determinato e le chiavi di crittografia sono condivise. Per IKE, le chiavi di crittografia vengono scambiate utilizzando il metodo di scambio delle chiavi Diffie-Hellman, e la comunicazione crittografata limitata a IKE viene eseguita.

Selezionare **Manuale**.

Chiave di autenticazione (ESP, AH)

Specificare la chiave da utilizzare per l'autenticazione. Digitare i valori **Ingresso/Uscita**.

Queste impostazioni sono necessarie quando è selezionato **Personalizzato** per **Usa modello preimpostato, Manuale** per **Scambio chiavi Internet (IKE)**, e un'impostazione diversa da **Nessuno** è selezionata per **Hash** per la sezione **Sicurezza/Incapsulamento**.



Il numero di caratteri che è possibile impostare varia in base all'impostazione scelta per **Hash** nella sezione **Sicurezza/Incapsulamento**.

Se la lunghezza della chiave di autenticazione specificata è diversa dall'algoritmo hash, si verificherà un errore.

- **MD5**: 128 bit (16 byte)
- **SHA1**: 160 bit (20 byte)
- **SHA256**: 256 bit (32 byte)
- **SHA384**: 384 bit (48 byte)
- **SHA512**: 512 bit (64 byte)

Specificando la chiave nel codice ASCII, includere i caratteri tra virgolette doppie (" ").

Chiave di codifica (ESP)

Specificare la chiave da utilizzare per la crittografia. Digitare i valori **Ingresso/Uscita**.

Queste impostazioni sono necessarie quando è selezionato **Personalizzato** in **Usa modello preimpostato, Manuale** in **Scambio chiavi Internet (IKE)**, e **ESP** è selezionato in **Protocollo** in **Sicurezza/Incapsulamento**.



Il numero di caratteri che è possibile impostare varia in base all'impostazione scelta per **Crittografia** nella sezione **Sicurezza/Incapsulamento**.

Se la lunghezza della chiave del codice specificata è diversa dall'algoritmo di crittografia, si verificherà un errore.

- **DES**: 64 bit (8 byte)
- **3DES**: 192 bit (24 byte)
- **AES-CBC 128**: 128 bit (16 byte)
- **AES-CBC 256**: 256 bit (32 byte)

Specificando la chiave nel codice ASCII, includere i caratteri tra virgolette doppie (" ").

SPI

Questi parametri vengono utilizzati per identificare le informazioni di sicurezza. Generalmente, un host ha più SA (Security Associations, associazioni di sicurezza) per svariati tipi di comunicazione IPsec. Di conseguenza, è necessario identificare l'associazione di sicurezza applicabile quando viene ricevuto un pacchetto IPsec. Il parametro SPI, che identifica un'associazione di sicurezza, è incluso nell'AH (Authentication Header, intestazione di autenticazione) e nell'intestazione ESP (Encapsulating Security Payload).

Queste impostazioni sono necessarie quando è selezionato **Personalizzato** per **Usa modello preimpostato, e Manuale** per **Scambio chiavi Internet (IKE)**.

Immettere i valori **Ingresso/Uscita**. (3-10 caratteri)

Sicurezza/Incapsulamento

- **Protocollo**

Selezionare **ESP** o **AH**.



- ESP è un protocollo per attuare comunicazioni crittografate utilizzando IPsec. ESP crittografa il carico (contenuti comunicati) e aggiunge informazioni aggiuntive. Il pacchetto IP comprende l'intestazione e il carico crittografato, che segue l'intestazione. Oltre ai dati crittografati, il pacchetto IP include anche informazioni riguardanti il metodo di crittografia e la chiave di crittografia, i dati di autenticazione e altre informazioni.
- AH è una parte del protocollo IPsec che autentica il mittente ed evita la manipolazione dei dati (assicura la completezza dei dati). Nel pacchetto IP, i dati sono inseriti immediatamente dopo l'intestazione. Inoltre, i pacchetti includono valori cancelletto, calcolati utilizzando un'equazione dai contenuti comunicati, dalla chiave segreta e così via, al fine di evitare la falsificazione del mittente e la manipolazione dei dati. A differenza di ESP, i contenuti comunicati non sono crittografati, e i dati sono inviati e ricevuti come formato solo testo.

- **Crittografia**

Selezionare **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128**, o **AES-CBC 256**. La crittografia può essere selezionata solo quando è selezionato **ESP** in **Protocollo**.

- **Hash**

Selezionare **Nessuno**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384**, o **SHA512**. **Nessuno** può essere selezionato solo quando è selezionato **ESP** in **Protocollo**.

- **Durata associazione di protezione**

Specificare la durata del SA IKE.

Digitare il periodo (secondi) e il numero di kilobyte (KByte) prima della scadenza di IPsec SA.

- **Modalità di incapsulamento**

Selezionare **Trasporto** o **Tunnel**.

- **Indirizzo IP router remoto**

Specificare l'indirizzo IP (IPv4 o IPv6) della destinazione della connessione. Inserire l'informazione solo quando è selezionata la modalità **Tunnel**.



SA (Security Association) è un metodo di comunicazione crittografata utilizzando IPsec o IPv6 che permette lo scambio e la condivisione di informazioni, come il metodo e la chiave di crittografia, al fine di stabilire un canale di comunicazione sicuro prima dell'inizio della comunicazione. SA può inoltre riferirsi a un canale di comunicazione crittografata virtuale stabilito. Il SA utilizzato per IPsec stabilisce un metodo di crittografia, scambia le chiavi ed esegue un'autenticazione reciproca sulla base della procedura standard IKE (Internet Key Exchange, scambio chiavi internet). Inoltre, il SA viene periodicamente aggiornato.

Invia

Fare clic su questo pulsante per memorizzare le impostazioni.



Quando si modificano le impostazioni del modello attualmente in uso, la schermata di impostazione IPsec per Gestione basata sul Web si chiude, per poi aprirsi nuovamente.



Informazioni correlate

- [Configurare un modello IPsec utilizzando Gestione basata sul Web](#)

Inviare un'e-mail in modo sicuro

- [Configurare l'invio e-mail utilizzando Gestione basata sul Web](#)
- [Inviare un messaggio e-mail con l'autenticazione utente](#)
- [Inviare un'e-mail in modo sicuro utilizzando SSL TLS](#)

Configurare l'invio e-mail utilizzando Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

È consigliabile utilizzare Gestione basata sul Web per configurare l'invio e-mail in modo sicuro tramite autenticazione utente oppure l'invio e-mail mediante SSL/TLS.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic su **Protocollo**.
6. Nel campo **SMTP**, fare clic su **Impostazione avanzata** e verificare che lo stato dell'opzione **SMTP** corrisponda a **Attivata**.
7. Configurare le impostazioni **SMTP**.
 - Al termine della configurazione, verificare che le impostazioni e-mail siano corrette inviando un messaggio e-mail di prova.
 - Se non si conoscono le impostazioni del server SMTP, rivolgersi all'amministratore di rete o all'ISP (provider di servizi Internet).
8. Al termine, fare clic su **Invia**.

Viene visualizzata la finestra di dialogo **Prova configurazione invio e-mail**.
9. Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo per verificare le impostazioni correnti.



Informazioni correlate

- [Inviare un'e-mail in modo sicuro](#)

Inviare un messaggio e-mail con l'autenticazione utente

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La macchina Brother supporta il metodo SMTP-AUTH per l'invio di e-mail tramite un server e-mail che richiede l'autenticazione utente. Tale metodo impedisce agli utenti non autorizzati di accedere al server e-mail.

È possibile utilizzare il metodo SMTP-AUTH per la notifica dei messaggi e-mail e i rapporti e-mail (disponibile per alcuni modelli).



È consigliabile utilizzare Gestione basata sul Web per configurare l'autenticazione SMTP.

Impostazioni del server e-mail

È necessario configurare il metodo di autenticazione SMTP della macchina in modo che corrisponda al metodo utilizzato dal server e-mail. Per i dettagli sulle impostazioni del server e-mail, rivolgersi all'amministratore di rete o al fornitore di servizi Internet (ISP).



Per attivare l'autenticazione tramite server SMTP, nella schermata **SMTP** di Gestione basata sul Web, nella sezione **Metodo autenticazione server**, è necessario selezionare **SMTP-AUTH**.



Informazioni correlate

- [Inviare un'e-mail in modo sicuro](#)

Inviare un'e-mail in modo sicuro utilizzando SSL TLS

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La macchina Brother supporta i metodi SSL/TLS per l'invio di e-mail tramite un server e-mail che richiede la comunicazione SSL/TLS protetta. Per inviare e-mail tramite un server e-mail che utilizza la comunicazione SSL/TLS, è necessario configurare i protocolli SMTP over SSL/TLS.



È consigliabile utilizzare Gestione basata sul Web per configurare SSL/TLS.

Verificare il certificato del server

Nella sezione **SSL/TLS**, se si seleziona **SSL** o **TLS**, la casella di controllo **Verificare il certificato server** viene selezionata automaticamente.

SMTP

Stato Attivata

Invia impostazioni e-mail (SMTP)

Indirizzo server

Porta

Metodo autenticazione server Nessuno
 SMTP-AUTH

Nome account SMTP-AUTH

Password account SMTP-AUTH

Immetti password

Ridigita password

SSL/TLS Nessuno
 SSL
 TLS
 Verificare il certificato server

Indirizzo e-mail del dispositivo

[Certificato CA>>](#)

[Rapporto e-mail>>](#)

[Notifica>>](#)



- Prima di poter verificare il certificato del server, è necessario importare il certificato CA emesso dall'autorità di certificazione che ha firmato il certificato del server. Rivolgersi all'amministratore di rete o al fornitore di servizi Internet (ISP) per verificare se è necessario importare un certificato CA.
- Se non è necessario verificare il certificato del server, deselezionare la casella di controllo **Verificare il certificato server**.

Numero della porta

Se si sceglie **SSL**, il valore **Porta** viene modificato in modo da corrispondere al protocollo prescelto. Per modificare il numero di porta manualmente, digitare il numero della porta dopo avere selezionato **SSL/TLS**.

È necessario configurare il metodo di comunicazione SMTP della macchina in modo che corrisponda al metodo utilizzato dal server e-mail. Per i dettagli sulle impostazioni del server e-mail, rivolgersi all'amministratore di rete o all'ISP.

Nella maggior parte dei casi, i servizi e-mail protetti basati su Web richiedono le seguenti impostazioni:

SMTP	Porta	587
	Metodo autenticazione server	SMTP-AUTH
	SSL/TLS	TLS



Informazioni correlate

- [Inviare un'e-mail in modo sicuro](#)

Utilizzare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless

- [Cos'è l'autenticazione IEEE 802.1x?](#)
- [Configurare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless utilizzando Gestione basata sul Web \(Browser Web\)](#)
- [Metodi di autenticazione IEEE 802.1x](#)

Cos'è l'autenticazione IEEE 802.1x?

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

IEEE 802.1x è uno standard IEEE per le reti cablate e senza fili che limita l'accesso da parte di dispositivi di rete non autorizzati. La macchina Brother (richiedente) invia una richiesta di autenticazione a un server RADIUS (server di autenticazione) attraverso il punto di accesso o HUB. Dopo che la richiesta è stata verificata dal server RADIUS, la macchina ottiene l'accesso alla rete.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless](#)

Configurare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless utilizzando Gestione basata sul Web (Browser Web)

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

- Se si configura la macchina utilizzando l'autenticazione EAP-TLS, è necessario installare il certificato per client emesso da un'autorità di certificazione (CA) prima di iniziare la configurazione. Per informazioni relative al certificato per client, rivolgersi all'amministratore di rete. Se è stato installato più di un certificato, è consigliabile annotare il nome del certificato che si intende utilizzare.
- Per poter verificare il certificato del server, è necessario importare il certificato CA emesso dall'autorità di certificazione che ha firmato il certificato del server. Rivolgersi all'amministratore di rete o al fornitore di servizi Internet (ISP) per verificare se è necessario importare un certificato CA.



È inoltre possibile configurare l'autenticazione IEEE 802.1x utilizzando:

- BRAdmin Professional 3 (rete cablata e wireless)
- La configurazione guidata wireless dal pannello dei comandi (rete wireless)
- La configurazione guidata wireless dal CD-ROM (rete wireless)

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Rete**.
5. Effettuare una delle operazioni seguenti:

Opzione	Descrizione
Rete cablata	Fare clic su Cablata , quindi selezionare autenticazione 802.1x .
Rete wireless	Fare clic su Wireless , quindi selezionare Wireless (Aziendale) .

6. Configurare le impostazioni di autenticazione IEEE 802.1x.



- Per abilitare l'autenticazione IEEE 802.1x per le reti cablate, selezionare **Attivata** per **Stato 802.1x cablato** nella pagina **autenticazione 802.1x**.
- Se si utilizza l'autenticazione **EAP-TLS** è necessario scegliere il certificato client installato (indicato dal nome del certificato) per la verifica dall'elenco a discesa **Certificato client**.
- Selezionando l'autenticazione **EAP-FAST**, **PEAP**, **EAP-TTLS** o **EAP-TLS**, scegliere il metodo di verifica dall'elenco a discesa **Verifica certificato server**. Verificare il certificato del server utilizzando il certificato CA importato in precedenza nella macchina ed emesso dalla CA che ha firmato il certificato del server.

Scegliere uno dei seguenti metodi di verifica dall'elenco a discesa **Verifica certificato server**:

Opzione	Descrizione
Nessuna verifica	Il certificato del server può sempre essere attendibile. La verifica non viene eseguita.
Cert. CA	Il metodo di verifica per controllare l'affidabilità della CA del certificato del server, utilizzando il certificato CA emesso dalla CA che ha firmato il certificato del server.
Cert. CA + ID server	Il metodo di verifica per controllare il valore del nome comune ¹ del certificato del server, oltre che l'affidabilità della CA del certificato del server.

7. Al termine della configurazione, fare clic su **Invia**.

Per le reti cablate: dopo la configurazione, connettere la macchina alla rete con supporto IEEE 802.1x. Dopo qualche minuto, stampare il Rapporto di configurazione di rete per verificare lo stato **<Wired IEEE 802.1x>**.

Opzione	Descrizione
Success	La funzione IEEE 802.1x cablata è abilitata e l'autenticazione è riuscita.
Failed	La funzione IEEE 802.1x cablata è abilitata, ma l'autenticazione non è riuscita.
No	La funzione IEEE 802.1x cablata non è disponibile.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless](#)

¹ La verifica del nome comune confronta il nome comune del certificato del server con la stringa di caratteri configurata per il **ID server**. Prima di utilizzare questo metodo, contattare l'amministratore del sistema per conoscere il nome comune del certificato del server, quindi configurare il valore **ID server**.

Metodi di autenticazione IEEE 802.1x

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

LEAP (rete wireless)

LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol) è un metodo EAP sviluppato da Cisco Systems, Inc. che utilizza un ID utente e una password per l'autenticazione.

EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol - Flexible Authentication via Secured Tunneling) è stato sviluppato da Cisco Systems, Inc. che utilizza un ID utente e una password per eseguire l'autenticazione, e algoritmi a chiave simmetrica per effettuare il processo di autenticazione con il tunnel.

La macchina Brother supporta i seguenti metodi di autenticazione interni:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

EAP-MD5 (rete cablata)

EAP-MD5 (Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5) utilizza un ID utente e una password per l'autenticazione In attesa/Risposta.

PEAP

Il protocollo PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) è una versione del metodo EAP sviluppata da Cisco Systems, Inc., Microsoft Corporation e RSA Security. PEAP crea un tunnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) crittografato tra un client e un server di autenticazione per l'invio di un ID utente e di una password. PEAP consente l'autenticazione reciproca tra server e client.

La macchina Brother supporta i seguenti tipi di autenticazione interna:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunneled Transport Layer Security) è stato sviluppato da Funk Software e Certicom. Analogamente a PEAP, EAP-TTLS crea un tunnel SSL crittografato tra un client e un server di autenticazione per l'invio di un ID utente e di una password. EAP-TTLS consente l'autenticazione reciproca tra server e client.

La macchina Brother supporta i seguenti tipi di autenticazione interna:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

EAP-TLS

EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) richiede l'autenticazione mediante certificato digitale sia sul client sia sul server di autenticazione.



Informazioni correlate

- [Utilizzare l'autenticazione IEEE 802.1x per una rete cablata o wireless](#)

Memorizzazione del registro di stampa in rete

- [Panoramica della memorizzazione del registro in rete](#)
- [Configurare le impostazioni di memorizzazione del registro di stampa in rete tramite Gestione basata sul Web](#)
- [Utilizzare l'impostazione di rilevamento degli errori della memorizzazione del registro di stampa in rete](#)

Panoramica della memorizzazione del registro in rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete consente di salvare il file di registro della stampa dalla macchina Brother a un server di rete mediante il protocollo CIFS (Common Internet File System). È possibile registrare l'ID, il tipo di processo di stampa, il nome del processo, il nome utente, la data, l'ora e il numero di pagine stampate per ogni processo di stampa. CIFS è un protocollo che viene eseguito su TCP/IP per consentire ai computer in rete di condividere i file su rete intranet o su Internet.

Le seguenti funzioni di stampa sono registrate nel registro di stampa:

- Processi di stampa dal computer
- Web Connect Print



- La funzionalità di memorizzazione del registro di stampa in rete supporta l'autenticazione Kerberos e l'autenticazione NTLMv2. Per l'autenticazione è necessario configurare il protocollo SNTTP (server di riferimento orario di rete).
- È possibile impostare il tipo di file su TXT o CSV per la memorizzazione di un file sul server.






Informazioni correlate

- [Memorizzazione del registro di stampa in rete](#)

Configurare le impostazioni di memorizzazione del registro di stampa in rete tramite Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare “http://indirizzo IP della macchina” nella barra degli indirizzi del browser (dove “indirizzo IP della macchina” è l’indirizzo IP della macchina).
Ad esempio:
http://192.168.1.2
3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
5. Fare clic sul menu **Salva registro di stampa in rete**.
6. Nel campo **Stampa registro**, fare clic su **Si**.
7. Configurare le impostazioni seguenti:

Opzione	Descrizione
Percorso della cartella di rete	Digitare la cartella di destinazione in cui sarà memorizzato il registro sul server CIFS (ad esempio: brother\abc).
Nome file	Digitare il nome file da utilizzare per il registro di stampa (fino a 32 caratteri).
Tipo file	Selezionare l’opzione TXT o CSV per il tipo di file del registro di stampa.
Metodo di autenticazione	<p>Selezionare il metodo di autenticazione richiesto per l’accesso al server CIFS: Auto, Kerberos o NTLMv2. Kerberos è un protocollo di autenticazione che consente ai dispositivi o agli individui di provare con sicurezza la loro identità ai server di rete utilizzando un punto di accesso singolo. NTLMv2 è il metodo di autenticazione utilizzato da Windows per l’accesso ai server.</p> <ul style="list-style-type: none">• Auto: se si seleziona Auto, NTLMv2 verrà utilizzato per il metodo di autenticazione.• Kerberos: Selezionare l’opzione Kerberos per utilizzare solo l’autenticazione Kerberos.• NTLMv2: Selezionare l’opzione NTLMv2 per utilizzare solo l’autenticazione NTLMv2. <p> Per l’autenticazione Kerberos e NTLMv2 è inoltre necessario configurare il protocollo SNTP (server di riferimento orario di rete) e il server DNS.</p>
Nome utente	<p>Digitare il nome utente per l’autenticazione (fino a 96 caratteri).</p> <p> Se il nome utente fa parte del dominio, immettere il nome utente in uno dei modi indicati di seguito: utente@dominio o dominio\utente.</p>
Password	Digitare la password per l’autenticazione (fino a 32 caratteri).

Opzione	Descrizione
Indirizzo server Kerberos (se necessario)	Digitare l'indirizzo host KDC (ad esempio: kerberos.example.com; fino a 64 caratteri) o l'indirizzo IP (ad esempio: 192.168.56.189).
Impostazione rilevazione errori	Scegliere l'azione da intraprendere se il registro di stampa non può essere archiviato sul server a causa di un errore di rete.

8. Nel campo **Stato connessione**, verificare l'ultimo stato di registro.



È anche possibile verificare lo stato si errore sull'LCD della macchina.

9. Fare clic su **Invia** per visualizzare la pagina **Log Stampa di prova in rete**.

Per verificare le impostazioni, fare clic su **Si** e passare al punto successivo.

Per saltare il test, fare clic su **No**. Le impostazioni verranno inviate automaticamente.

10. La macchina esegue il test delle impostazioni.

11. Se le impostazioni vengono accettate, sulla schermata viene visualizzato **Test OK**.

Se viene visualizzato **Errore test**, selezionare tutte le impostazioni e fare clic su **Invia** per visualizzare nuovamente la pagina di test.



Informazioni correlate

- [Memorizzazione del registro di stampa in rete](#)
-

Utilizzare l'impostazione di rilevamento degli errori della memorizzazione del registro di stampa in rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare l'impostazione di rilevamento degli errori per determinare l'azione da intraprendere quando il registro di stampa non può essere archiviato sul server a causa di un errore di rete.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2

3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Salva registro di stampa in rete**.
5. Nella sezione **Impostazione rilevazione errori**, selezionare l'opzione **Annulla stampa** o **Ignora regis. e stampa**.

Opzione	Descrizione
Annulla stampa	Se si seleziona l'opzione Annulla stampa , i processi di stampa vengono annullati nel caso in cui il registro di stampa non possa essere memorizzato sul server.
Ignora regis. e stampa	Se si seleziona l'opzione Ignora regis. e stampa , la macchina stampa la documentazione anche nel caso in cui il registro di stampa non possa essere memorizzato sul server. Se la funzione di memorizzazione del registro di stampa è stata ripristinato, il registro di stampa viene registrato come indicato di seguito:

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages
1, Print (xxxxxxx), "Document01.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:01:32, 52
2, Print (xxxxxxx), "Document02.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:45:30, ?
3, <Error>, ?, ?, ?, ?
4, Print (xxxxxxx), "Report01.xls", "user02", 03/03/20xx, 19:30:40, 4
```

- a. Se alla fine della stampa non è possibile memorizzare il registro, verrà comunque salvato il registro di stampa pur senza il numero di pagine stampate.
- b. Se il registro di stampa non può essere memorizzato all'inizio e alla fine della stampa, il registro di stampa del processo non viene registrato. Quando la funzione viene ripristinata, l'errore è indicato nel registro.

6. Fare clic su **Invia** per visualizzare la pagina **Log Stampa di prova in rete**.
Per verificare le impostazioni, fare clic su **Sì** e passare al punto successivo.
Per saltare il test, fare clic su **No**. Le impostazioni verranno inviate automaticamente.
7. La macchina esegue il test delle impostazioni.
8. Se le impostazioni vengono accettate, sulla schermata viene visualizzato **Test OK**.
Se viene visualizzato **Errore test**, selezionare tutte le impostazioni e fare clic su **Invia** per visualizzare nuovamente la pagina di test.

✓ Informazioni correlate

- [Memorizzazione del registro di stampa in rete](#)

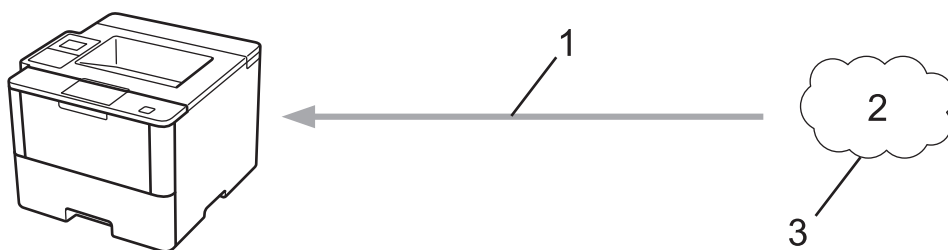
Connessione Mobile/Web Connect

- [Utilizzare i Servizi web dalla macchina Brother](#)
- [Stampare con Google Cloud Print™](#)
- [Stampare con AirPrint](#)
- [Stampare con Mopria™](#)
- [Stampa da un dispositivo mobile](#)
- [Stampa utilizzando la funzione NFC \(Near Field Communication\)](#)

Utilizzare i Servizi web dalla macchina Brother

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Alcuni siti web offrono servizi che consentono agli utenti di caricare e visualizzare immagini e file sul sito web. La macchina Brother è in grado di scaricare e stampare immagini già caricate in questi servizi.



1. Stampa
2. Foto, immagini, documenti e altri file
3. Servizi web

Dalla macchina Brother è possibile accedere ai seguenti servizi: Google Drive™, Dropbox, OneDrive e Box. Informazioni più dettagliate ►► *Guida all'utilizzo dei servizi web* Visitare la pagina **Manuali** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.



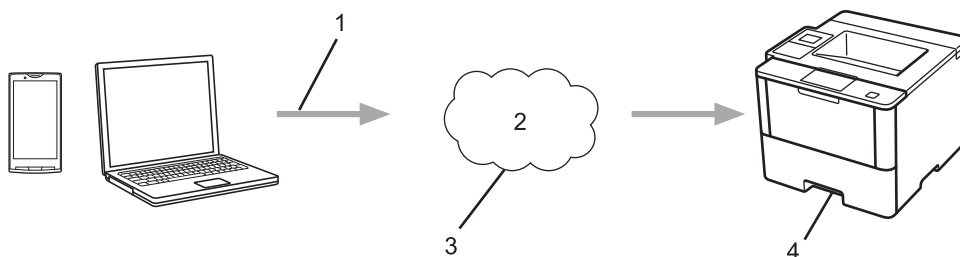
Informazioni correlate

- [Connessione Mobile/Web Connect](#)

Stampare con Google Cloud Print™

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Google Cloud Print™ è un servizio offerto da Google che consente di stampare con la stampante registrata presso il proprio account Google utilizzando un dispositivo dotato di compatibilità di rete (ad esempio un telefono cellulare o un computer), senza che sul dispositivo sia necessario installare il driver della stampante.



1. Richiesta di stampa
2. Internet
3. Google Cloud Print™
4. Stampa

Informazioni più dettagliate ►► *Guida Google Cloud Print* Visitare la pagina **Manuali** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.



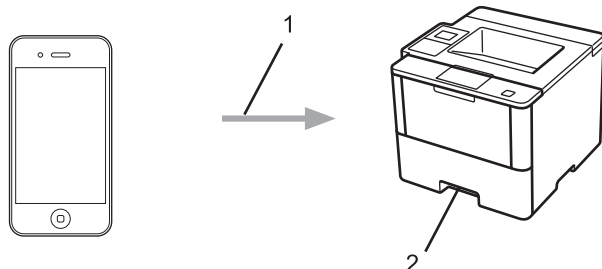
Informazioni correlate

- [Connessione Mobile/Web Connect](#)

Stampare con AirPrint

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare Brother AirPrint per stampare in modalità senza fili foto, messaggi e-mail, pagine web e documenti dal proprio iPad, iPhone e iPod touch senza installare sul dispositivo il driver della stampante.



1. Richiesta di stampa
2. Foto, e-mail, pagine web e documenti stampati

Informazioni più dettagliate ►► *Guida AirPrint* Visitare la pagina **Manuali** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.



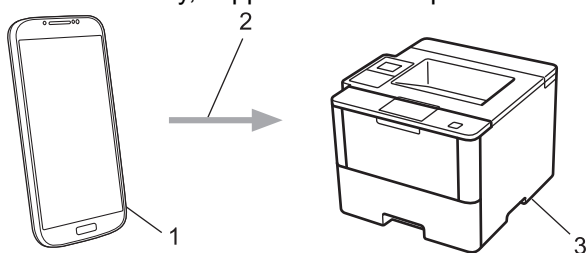
Informazioni correlate

- [Connessione Mobile/Web Connect](#)

Stampare con Mopria™

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Mopria™ Print Service è una funzione di stampa su dispositivi mobili Android™ (Android™ versione 4.4 o successive) sviluppata da Mopria™ Alliance. Con questo servizio, è possibile collegarsi alla stessa rete della macchina e stampare senza configurazione aggiuntiva. Molte app Android™ native, incluse Google Chrome™, Gmail e Gallery, supportano la stampa.



1. Android™ 4.4 o versioni successive
2. Connessione Wi-Fi®
3. Apparecchio Brother

È necessario scaricare Mopria™ Print Service dallo store Google Play™ e installarlo sul dispositivo Android™. Assicurarsi di attivare il servizio prima di utilizzare questa funzionalità.



Informazioni correlate

- [Connessione Mobile/Web Connect](#)

Stampa da un dispositivo mobile

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare Brother iPrint&Scan per stampare da vari dispositivi mobili.

- Per dispositivi Android™
Brother iPrint&Scan consente di utilizzare le funzionalità della macchina Brother direttamente dai dispositivi Android™, senza utilizzare il computer.
Scaricare e installare Brother iPrint&Scan dallo store Google Play™.
- Per i dispositivi iOS
Brother iPrint&Scan consente di utilizzare le funzioni della macchina Brother direttamente dai dispositivi iPhone, iPod touch, iPad e iPad mini.
Scaricare e installare Brother iPrint&Scan dall'App Store.
- Per i dispositivi Windows Phone
Brother iPrint&Scan consente di utilizzare le funzionalità della macchina Brother direttamente dai dispositivi Windows Phone, senza utilizzare il computer.
Scaricare e installare Brother iPrint&Scan dallo Store di Windows Phone (Windows Phone Marketplace).

Informazioni più dettagliate ►► *Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan*
Visitare la pagina **Manuali** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.



Informazioni correlate

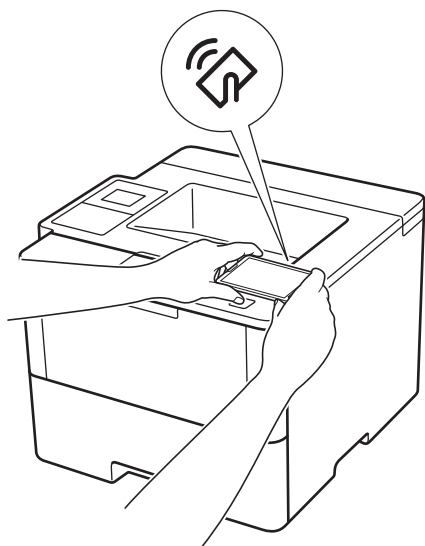
- [Connessione Mobile/Web Connect](#)

Stampa utilizzando la funzione NFC (Near Field Communication)

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La funzione NFC (Near Field Communication) consente di realizzare con semplicità le transazioni, lo scambio di dati e le connessioni senza fili tra due dispositivi a distanza ravvicinata.

Se il dispositivo Android™ supporta la funzione NFC, stampare i dati (foto, file PDF, file di testo, pagine web e messaggi e-mail) dal dispositivo, ponendolo a contatto con il logo NFC situato sul lato destro del pannello dei comandi della macchina.



Per utilizzare questa funzione, è necessario scaricare e installare Brother iPrint&Scan sul proprio dispositivo Android™. Informazioni più dettagliate ►► *Guida alla stampa e alla scansione per dispositivi mobili per Brother iPrint&Scan* Visitare la pagina **Manuali** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.

✓ Informazioni correlate

- [Connessione Mobile/Web Connect](#)

Risoluzione dei problemi

Utilizzare questa sezione per risolvere problemi tipici che si possono verificare durante l'utilizzo della macchina Brother. È possibile risolvere la maggior parte dei problemi autonomamente.

IMPORTANTE

Per ottenere assistenza tecnica, contattare l'Assistenza clienti Brother o il distributore Brother di zona.

Materiali di consumo non prodotti da Brother potrebbero influire sulla qualità di stampa, sulle prestazioni dell'hardware e sull'affidabilità della macchina.



Per ulteriore assistenza visitare Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.

Verificare prima di tutto le seguenti condizioni:

- Il cavo di alimentazione della macchina è collegato correttamente e la macchina è accesa. ►► *Guida di installazione rapida*
- Tutti i materiali protettivi sono stati rimossi. ►► *Guida di installazione rapida*
- La carta è stata caricata correttamente nel vassoio carta.
- I cavi di interfaccia sono stati saldamente connessi all'apparecchio e al computer oppure la connessione senza fili è impostata sia sull'apparecchio che sul computer.
- Messaggi di errore e manutenzione

Se il problema non viene risolto dopo aver eseguito i controlli, identificare il problema, quindi ►► *Informazioni correlate*



Informazioni correlate

- [Messaggi di errore e manutenzione](#)
- [Inceppamenti della carta](#)
- [Problemi di stampa](#)
- [Migliorare la qualità di stampa](#)
- [Problemi di rete](#)
- [Problemi di altro tipo](#)
- [Controllare le informazioni sull'apparecchio](#)
- [Funzioni di ripristino](#)

Messaggi di errore e manutenzione



(HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)

Se sull'LCD vengono visualizzati errori e il dispositivo Android™ supporta la funzione NFC, porre a contatto il dispositivo con il logo NFC sulla macchina Brother per accedere al Brother Solutions Center e consultare le FAQ (domande frequenti) aggiornate dal dispositivo. (Potrebbero essere applicabili le tariffe previste dal proprio fornitore di telefonia per messaggi e dati.)

Assicurarsi che la funzione NFC sia attivata sia sulla macchina Brother sia sul dispositivo Android™.

Come per tutti i prodotti sofisticati, possono verificarsi degli errori e può essere necessario sostituire delle parti. Se ciò accade, la macchina identifica l'errore o la manutenzione di routine richiesta e mostra il messaggio appropriato. Nella tabella vengono illustrati i messaggi di errore e di manutenzione più comuni.


Seguire le istruzioni visualizzate nella colonna **Azione correttiva** per risolvere l'errore ed eliminare il messaggio.


È possibile correggere la maggior parte degli errori ed eseguire la manutenzione ordinaria autonomamente. Se servono altri suggerimenti: Visitare support.brother.com e fare clic su **FAQ e Risoluzione dei problemi**.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)

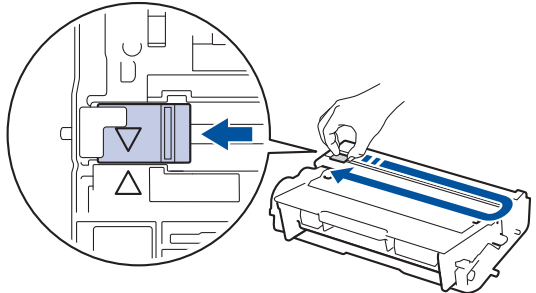
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN


Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Accesso negato	La funzione da utilizzare è vietata da Secure Function Lock 3.0.	Rivolgersi all'amministratore per verificare le impostazioni della funzione Secure Function Lock.
Auto-diagnostica	La temperatura del gruppo di fusione non raggiunge la temperatura specificata nel tempo previsto.	Tenere premuto  per spegnere la macchina, attendere alcuni secondi, quindi riaccenderla. Lasciare l'apparecchio acceso e inattivo per 15 minuti.
	Il gruppo fusore è troppo caldo.	
Cambia tamburo	Occorre sostituire l'unità tamburo.	Sostituire l'unità tamburo con una nuova. ►► <i>Informazioni correlate: Sostituire l'unità tamburo</i>
	Il contatore dell'unità tamburo non è stato azzerato quando è stato installato un nuovo tamburo.	Reimpostare il contatore dell'unità tamburo. Vedere le istruzioni fornite con la nuova unità tamburo.
Carta assente MU	Il vassoio MP ha esaurito la carta, oppure la carta non è caricata correttamente nel vassoio MP.	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"> • Rifornire la carta nel vassoio MP. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. • Se è presente carta nel vassoio, rimuoverla e ricaricarla. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette.
Carta assente V1 Carta assente V2 Carta assente V3 Carta assente V4	La macchina non è riuscita ad alimentare carta dal vassoio carta indicato.	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"> • Rifornire la carta nel vassoio carta indicato sull'LCD. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. • Se è presente carta nel vassoio, rimuoverla e ricaricarla. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. • Evitare di sovraccaricare il vassoio carta.


Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Contr. carta V2 Contr. carta V3 Contr. carta V4	La macchina non è riuscita ad alimentare carta dal vassoio carta indicato.	Estrarre il vassoio carta indicato sull'LCD e rimuovere tutta la carta inceppata.
Contr. vass. V1 Contr. vass. V2 Nessun vass. V3 Nessun vass. V4	Il vassoio carta non è installato o non è installato correttamente.	Reinstallare il vassoio carta indicato sull'LCD.
Coperchio aperto	Il coperchio anteriore non è chiuso completamente.	Aprire e quindi chiudere bene il coperchio anteriore della macchina.
Coperchio aperto	Il coperchio del fusore non è chiuso completamente.	Chiudere il coperchio del fusore posto all'interno del coperchio posteriore della macchina.
Dati Stam. pieni	La memoria della macchina è piena.	Premere Cancel (Annulla) e cancellare i dati di stampa protetti precedentemente memorizzati.
Discord. Formato	La carta nel vassoio non è del formato corretto.	Caricare il formato carta corretto nel vassoio indicato sull'LCD e impostare il formato carta per il vassoio. Premere Go (Vai) .
Duplex disatt.	Il coperchio posteriore della macchina non è completamente chiuso.	Chiudere il coperchio posteriore della macchina fino a quando non si blocca in posizione chiusa.
	Il vassoio fronte-retro non è completamente installato.	Installare con decisione il vassoio del fronte-retro nella macchina.
Err. formato DX	Il formato carta specificato nelle impostazioni della macchina non è disponibile per la stampa fronte-retro automatica.	Premere Cancel (Annulla) (se richiesto). Caricare il formato carta corretto per il vassoio e impostare il vassoio per quel formato carta. Scegliere un formato carta supportato dalla stampa fronte-retro. Il formato carta per la stampa fronte retro automatica è A4.
	La carta nel vassoio non è del formato corretto e non è utilizzabile per la stampa fronte-retro automatica.	
Errore cartuccia	La cartuccia toner non è inserita correttamente.	Rimuovere il gruppo tamburo e cartuccia toner. Estrarre la cartuccia toner e reinserirla nell'unità tamburo. Reinstallare la cartuccia toner e l'unità tamburo nella macchina. Se il problema persiste, contattare l'Assistenza Clienti Brother o il distributore Brother di zona.
Errore form.	Il vassoio definito non supporta il formato carta definito nel driver della stampante.	Scegliere un formato carta supportato dal vassoio definito.
Fine tamburo	L'unità tamburo è quasi esaurita.	Ordinare una nuova unità tamburo prima che l'LCD visualizzi <i>Sostit. tamburo</i> .
Impos. stamp. ##	La macchina presenta un problema meccanico.	<ul style="list-style-type: none"> • Tenere premuto  per spegnere la macchina, attendere alcuni minuti, quindi riaccenderla. • Se il problema persiste, contattare l'assistenza clienti Brother.
Incep. fronte/retro	La carta è inceppata nel vassoio fronte-retro o all'interno del coperchio posteriore.	Rimuovere il vassoio fronte-retro e aprire il coperchio posteriore per estrarre tutta la carta inceppata.

Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Incep. vass 1 Incep. vass 2 Incep. vass 3 Incep. vass 4	La carta è inceppata nel vassoio della carta indicato.	Estrarre il vassoio carta indicato sull'LCD e rimuovere tutta la carta inceppata.
Incep.posteriore	La carta è inceppata nella parte posteriore della macchina.	Aprire il coperchio del fusore e rimuovere tutta la carta inceppata. Chiudere il coperchio del fusore.
Incepp B vass MU	La carta è inceppata nel vassoio MP.	Rimuovere tutta la carta inceppata all'interno e intorno al vassoio MP. Premere Go (Vai) .
Incepp. interno	La carta è inceppata all'interno della macchina.	Aprire il coperchio anteriore, rimuovere il gruppo cartuccia toner e unità tamburo ed estrarre tutta la carta inceppata. Chiudere il coperchio anteriore.
Limite superato	Il limite di stampa impostato tramite Secure Function Lock 3.0 è stato raggiunto.	Rivolgersi all'amministratore per verificare le impostazioni della funzione Secure Function Lock.
Manc. corr. sup.	Il tipo di supporto specificato nel driver della stampante è diverso dal tipo carta specificato nel menu della macchina.	Caricare il tipo di carta corretto nel vassoio indicato sull'LCD, quindi selezionare il tipo di supporto corretto nell'impostazione Tipo carta sulla macchina.
Manca carta	La macchina ha esaurito la carta o la carta non viene caricata correttamente nel vassoio.	<ul style="list-style-type: none"> • Rifornire la carta nel vassoio carta. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. • Se è presente carta nel vassoio, rimuoverla e ricaricarla. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. • Evitare di sovraccaricare il vassoio carta.
Manca toner	La cartuccia toner o il gruppo tamburo e cartuccia non sono installati correttamente.	Rimuovere il gruppo tamburo e cartuccia toner. Rimuovere la cartuccia toner nel gruppo tamburo, quindi reinstallare la cartuccia toner nel gruppo tamburo. Reinstallare il gruppo tamburo e il gruppo della cartuccia toner nella macchina. Se il problema persiste, sostituire la cartuccia toner.
Memoria esaurita	La memoria della macchina è piena.	Premere Cancel (Annulla) e ridurre la risoluzione di stampa.
Raffreddamento	La temperatura all'interno della macchina è troppo elevata. La macchina arresterà l'operazione di stampa corrente ed entrerà in modalità di raffreddamento.	<p>Accertarsi che sia possibile percepire il rumore della ventola che gira nella macchina e che l'uscita di scarico non sia bloccata.</p> <p>Se la ventola sta girando, rimuovere gli eventuali ostacoli che circondano l'uscita di scarico e quindi lasciare la macchina accesa ma non in uso per alcuni minuti.</p> <p>Se la ventola non gira, scollegare la macchina per alcuni minuti dalla fonte di alimentazione e quindi ricollegarlo.</p>
Sostituire toner	La cartuccia toner è prossima all'esaurimento. La macchina arresta tutte le operazioni di stampa.	Sostituire la cartuccia toner con una nuova.


Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Tamburo !	Il filo corona dell'unità tamburo devono essere puliti.	Pulire il filo corona sull'unità tamburo.  <p>➤➤ <i>Informazioni correlate: Pulizia del filo corona</i></p> Se il problema persiste, sostituire il gruppo tamburo.
	Il gruppo tamburo o il gruppo cartuccia toner e gruppo tamburo e non sono installati correttamente.	Rimuovere l'unità tamburo, rimuovere le cartucce toner dall'unità tamburo, quindi reinstallare la cartuccia toner nell'unità tamburo. Reinstallare l'unità tamburo nella macchina.
Tamburo assente	Il gruppo tamburo non è stato installato correttamente.	Reinstallare l'unità tamburo e cartuccia toner.
Toner in esaur.	Se l'LCD visualizza questo messaggio è ancora possibile stampare. La cartuccia toner è prossima all'esaurimento.	Ordinare una nuova cartuccia toner per averne a disposizione una quando sull'LCD viene visualizzato <i>Sostituire toner</i> .
Troppi cassette	Il numero di vassoi opzionali installati è superiore al numero massimo.	Ridurre il numero di vassoi opzionali.

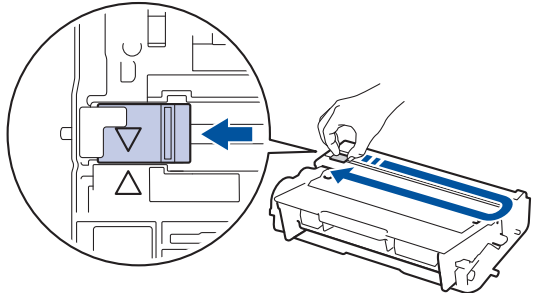
HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Accesso negato	La funzione da utilizzare è vietata da Secure Function Lock 3.0.	Rivolgersi all'amministratore per verificare le impostazioni della funzione Secure Function Lock.
Auto-diagnostica	La temperatura del gruppo di fusione non raggiunge la temperatura specificata nel tempo previsto.	Tenere premuto  per spegnere la macchina, attendere alcuni secondi, quindi riaccenderla. Lasciare l'apparecchio acceso e inattivo per 15 minuti.
	Il gruppo fusore è troppo caldo.	
Blocco casella mail	La carta è inceppata nell'unità Mailbox.	Rimuovere tutta la carta inceppata dall'unità Mailbox come mostrato sull'LCD.
Carta assente MU	Il vassoio MP ha esaurito la carta, oppure la carta non è caricata correttamente nel vassoio MP.	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"> • Rifornire la carta nel vassoio MP. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. • Se è presente carta nel vassoio, rimuoverla e ricaricarla. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette.

Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Carta assente V1 Carta assente V2 Carta assente V3 Carta assente V4	La macchina non è riuscita ad alimentare carta dal vassoio carta indicato.	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"> Rifornire la carta nel vassoio carta indicato sull'LCD. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. Se è presente carta nel vassoio, rimuoverla e ricaricarla. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. Evitare di sovraccaricare il vassoio carta.
Carta non inser. V1 Carta non inser. V2 Carta non inser. V3 Carta non inser. V4	La macchina non è riuscita ad alimentare carta dal vassoio carta indicato.	Estrarre il vassoio carta indicato sull'LCD e rimuovere tutta la carta inceppata.
Consumabili Cambia tamburo	Occorre sostituire l'unità tamburo.	Sostituire l'unità tamburo con una nuova. ➤➤ <i>Informazioni correlate: Sostituire l'unità tamburo</i>
	Il contatore dell'unità tamburo non è stato azzerato quando è stato installato un nuovo tamburo.	Reimpostare il contatore dell'unità tamburo. Vedere le istruzioni fornite con la nuova unità tamburo.
Consumabili Fine tamburo	L'unità tamburo è quasi esaurita.	Ordinare una nuova unità tamburo prima che l'LCD visualizzi <i>Sostit. tamburo</i> .
Consumabili Toner insuff.	Se l'LCD visualizza questo messaggio è ancora possibile stampare. La cartuccia toner è prossima all'esaurimento.	Ordinare una nuova cartuccia toner per averne a disposizione una quando sull'LCD viene visualizzato <i>Sostituire toner</i> .
Coperchio aperto	Il coperchio anteriore non è chiuso completamente.	Aprire e quindi chiudere bene il coperchio anteriore della macchina.
Coperchio aperto	Il coperchio del fusore non è chiuso completamente.	Chiudere il coperchio del fusore posto all'interno del coperchio posteriore della macchina.
Coperchio aperto	Il coperchio posteriore dell'unità Mailbox non è chiuso completamente.	Chiudere completamente il coperchio posteriore dell'unità Mailbox.
Dati stampa compl.	La memoria della macchina è piena.	Premere  e cancellare i dati di stampa protetti precedentemente memorizzati.
Discord. Formato	La carta nel vassoio non è del formato corretto.	Caricare il formato carta corretto nel vassoio indicato sull'LCD e impostare il formato carta per il vassoio. Premere <i>Riprova</i> .
Disp. inutilizz.	Un dispositivo USB non supportato è collegato al connettore USB host.	Scollegare il dispositivo dal connettore USB host.
Duplex disatt.	Il coperchio posteriore della macchina non è completamente chiuso.	Chiudere il coperchio posteriore della macchina fino a quando non si blocca in posizione chiusa.
	Il vassoio fronte-retro non è completamente installato.	Installare con decisione il vassoio del fronte-retro nella macchina.

Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Err. form fr/retr	Il formato carta specificato nelle impostazioni della macchina non è disponibile per la stampa fronte-retro automatica.	Premere  (se richiesto). Caricare il formato carta corretto per il vassoio e impostare il vassoio per quel formato carta.
	La carta nel vassoio non è del formato corretto e non è utilizzabile per la stampa fronte-retro automatica.	Scegliere un formato carta supportato dalla stampa fronte-retro. Il formato carta per la stampa fronte retro automatica è A4.
Errore cartuccia	La cartuccia toner non è inserita correttamente.	Rimuovere il gruppo tamburo e cartuccia toner. Estrarre la cartuccia toner e reinserirla nell'unità tamburo. Reinstallare la cartuccia toner e l'unità tamburo nella macchina. Se il problema persiste, contattare l'Assistenza Clienti Brother o il distributore Brother di zona.
Errore formato	Il vassoio definito non supporta il formato carta definito nel driver della stampante.	Scegliere un formato carta supportato dal vassoio definito.
Impos. stamp. ##	La macchina presenta un problema meccanico.	<ul style="list-style-type: none"> • Tenere premuto  per spegnere la macchina, attendere alcuni minuti, quindi riaccenderla. • Se il problema persiste, contattare l'assistenza clienti Brother.
Incepp. fronte/retro	La carta è inceppata nel vassoio fronte-retro o all'interno del coperchio posteriore.	Rimuovere il vassoio fronte-retro e aprire il coperchio posteriore per estrarre tutta la carta inceppata.
Incepp.posteriore	La carta è inceppata nella parte posteriore della macchina.	Aprire il coperchio del fusore e rimuovere tutta la carta inceppata. Chiudere il coperchio del fusore.
Incepp B vass MU	La carta è inceppata nel vassoio MP.	Rimuovere tutta la carta inceppata all'interno e intorno al vassoio MP. Premere Riprova .
Incepp. interno	La carta è inceppata all'interno della macchina.	Aprire il coperchio anteriore, rimuovere il gruppo cartuccia toner e unità tamburo ed estrarre tutta la carta inceppata. Chiudere il coperchio anteriore.
Incepp. vassoio Inceppamento1 Inceppamento2 Inceppamento3 Inceppamento4	La carta è inceppata nel vassoio della carta indicato.	Estrarre il vassoio carta e rimuovere tutta la carta inceppata come indicato dall'animazione sul display LCD.
Iniz. schermo fall	Il touchscreen è stato premuto prima del completamento dell'inizializzazione dell'accensione.	Accertarsi che nulla sia a contatto col touchscreen.
	Lo sporco può rimanere accumulato tra la parte inferiore e il telaio del touchscreen.	Inserire nell'ADF un pezzo di carta rigida tra la parte inferiore del touchscreen e il telaio e farlo scorrere avanti e indietro per far fuoriuscire eventuali residui.
Limite superato	Il limite di stampa impostato tramite Secure Function Lock 3.0 è stato raggiunto.	Rivolgersi all'amministratore per verificare le impostazioni della funzione Secure Function Lock.
Manc.corr.tipo sup.	Il tipo di supporto specificato nel driver della stampante è diverso dal tipo carta specificato nel menu della macchina.	Caricare il tipo di carta corretto nel vassoio indicato sull'LCD, quindi selezionare il tipo di supporto corretto nell'impostazione Tipo carta sulla macchina.

Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Manca carta	La macchina ha esaurito la carta o la carta non viene caricata correttamente nel vassoio.	<ul style="list-style-type: none"> Rifornire la carta nel vassoio carta. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. Se è presente carta nel vassoio, rimuoverla e ricaricarla. Assicurarsi che le guide laterali siano impostate alle dimensioni corrette. Evitare di sovraccaricare il vassoio carta.
Memoria esaurita	La memoria della macchina è piena.	Premere  e ridurre la risoluzione di stampa.
No supp.con HUB	Un hub USB è collegato al connettore USB host.	Scollegare l'hub USB dal connettore USB host.
No Toner	La cartuccia toner o il gruppo tamburo e cartuccia non sono installati correttamente.	Rimuovere il gruppo tamburo e cartuccia toner. Rimuovere la cartuccia toner nel gruppo tamburo, quindi reinstallare la cartuccia toner nel gruppo tamburo. Reinstallare il gruppo tamburo e il gruppo della cartuccia toner nella macchina. Se il problema persiste, sostituire la cartuccia toner.
No vass. T1 No vass. T2 Nessun vass. V3 Nessun vass. V4	Il vassoio carta non è installato o non è installato correttamente.	Reinstallare il vassoio carta indicato sull'LCD.
Poca carta Poca carta vass 1 Poca carta vass 2 Poca carta vass 3 Poca carta vass 4	Il vassoio carta è quasi vuoto.	Rifornire la carta nel vassoio carta indicato sull'LCD.
Raffreddamento	La temperatura all'interno della macchina è troppo elevata. La macchina arresterà l'operazione di stampa corrente ed entrerà in modalità di raffreddamento.	<p>Accertarsi che sia possibile percepire il rumore della ventola che gira nella macchina e che l'uscita di scarico non sia bloccata.</p> <p>Se la ventola sta girando, rimuovere gli eventuali ostacoli che circondano l'uscita di scarico e quindi lasciare la macchina accesa ma non in uso per alcuni minuti.</p> <p>Se la ventola non gira, scollegare la macchina per alcuni minuti dalla fonte di alimentazione e quindi ricollegarlo.</p>
Sostituz. Toner	La cartuccia toner è prossima all'esaurimento. La macchina arresta tutte le operazioni di stampa.	Sostituire la cartuccia toner con una nuova.
Tamburo assente	Il gruppo tamburo non è stato installato correttamente.	Reinstallare l'unità tamburo e cartuccia toner.

Messaggio di errore	Causa	Operazione da eseguire
Tamburo!	Il filo corona dell'unità tamburo devono essere puliti.	<p>Pulire il filo corona sull'unità tamburo.</p>  <p>➤➤ <i>Informazioni correlate: Pulizia del filo corona</i></p> <p>Se il problema persiste, sostituire il gruppo tamburo.</p>
	Il gruppo tamburo o il gruppo cartuccia toner e gruppo tamburo e non sono installati correttamente.	Rimuovere l'unità tamburo, rimuovere le cartucce toner dall'unità tamburo, quindi reinstallare la cartuccia toner nell'unità tamburo. Reinstallare l'unità tamburo nella macchina.
Troppi cassette	Il numero di vassoi opzionali installati è superiore al numero massimo.	Ridurre il numero di vassoi opzionali.
Troppi cestini	È stato rimosso il vassoio nel bin 2 o quello nel bin 4 dall'unità Mailbox.	<p>Per utilizzare l'unità Mailbox in modalità 2-bin, rimuovere sia il vassoio nel bin 2 e il vassoio nel bin 4.</p> <p>Per utilizzare l'unità Mailbox in modalità 4-bin, installare il vassoio nel bin 2 e il vassoio nel bin 4.</p>
Vass. output pieno	Il vassoio di uscita carta è pieno.	Rimuovere la carta stampata dal vassoio di uscita carta indicato sull'LCD.



Informazioni correlate

- [Risoluzione dei problemi](#)

Argomenti correlati:

- [Sostituzione materiali di consumo](#)
- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta](#)
- [Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione \(vassoio MP\)](#)
- [Sostituire l'unità tamburo](#)
- [Pulizia del filo corona](#)

Inceppamenti della carta

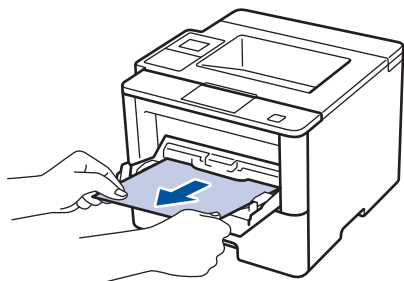
Rimuovere sempre la carta rimanente dal vassoio e allineare la risma se si aggiunge della carta. In questo modo, si evita che più fogli vengano prelevati contemporaneamente all'interno della macchina e che la carta si inceppi.

- [La carta è inceppata nel vassoio MP](#)
- [La carta è inceppata nel vassoio della carta](#)
- [Carta inceppata sul lato posteriore dell'apparecchio](#)
- [Carta inceppata all'interno della macchina](#)
- [La carta è inceppata nel vassoio della carta per la stampa fronte-retro](#)
- [La carta è inceppata nell'unità Mailbox](#)

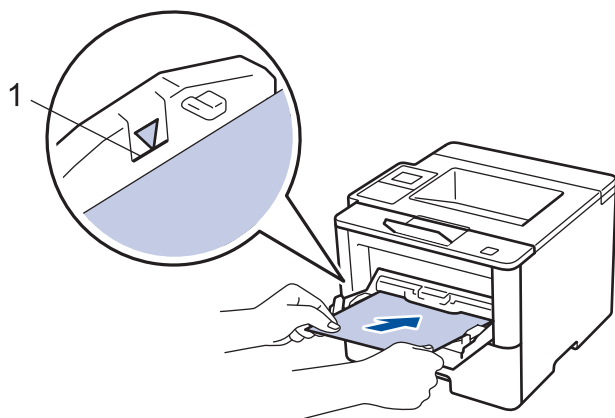
La carta è inceppata nel vassoio MP

Se il pannello di controllo della macchina o lo Status Monitor indicano che si è verificato un inceppamento nel vassoio MP, attenersi alla procedura riportata di seguito:

1. Rimuovere la carta dal vassoio MP.
2. Rimuovere tutta la carta inceppata all'interno e intorno al vassoio MP.



3. Smuovere la risma di carta e quindi rimetterla nel vassoio MP.
4. Ricaricare la carta nel vassoio MP e verificare che la carta rimanga sotto le guide di altezza massima (1) su entrambi i lati del vassoio.



5. Effettuare una delle seguenti operazioni:
 - (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN)
Premere **Go (Vai)** per riprendere la stampa.
 - (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)
Premere [Riprova] per riprendere la stampa.



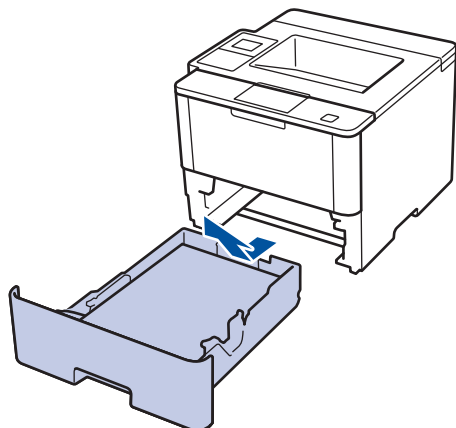
Informazioni correlate

- [Inceppamenti della carta](#)

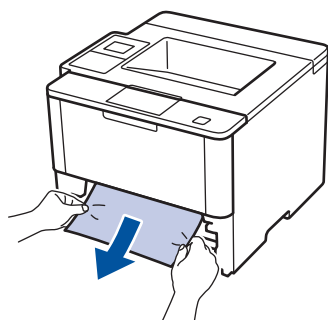
La carta è inceppata nel vassoio della carta

Se il pannello di controllo della macchina o lo Status Monitor indicano che si è verificato un inceppamento nel vassoio della carta, attenersi alla procedura riportata di seguito:

1. Estrarre completamente il vassoio carta dalla macchina.

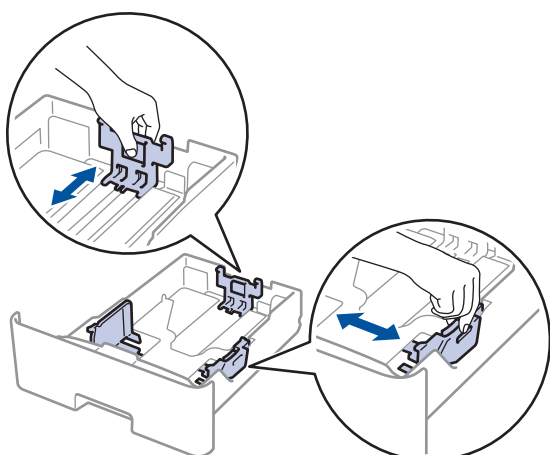


2. Estrarre lentamente la carta inceppata.

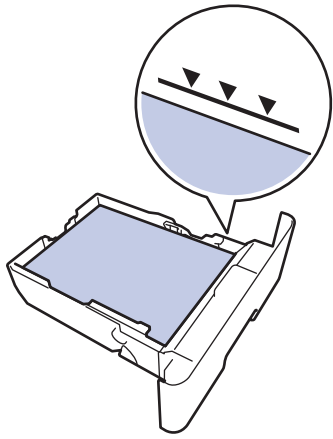


Tirando la carta inceppata verso il basso con entrambe le mani, è possibile rimuovere la carta più facilmente.

3. Smuovere bene la risma per prevenire ulteriori inceppamenti e far scorrere le guide laterali per adattare al formato carta.



4. Assicurarsi che la carta sia al di sotto della tacca di altezza massima della carta (▼▼▼).



5. Inserire con decisione il vassoio carta nella macchina.



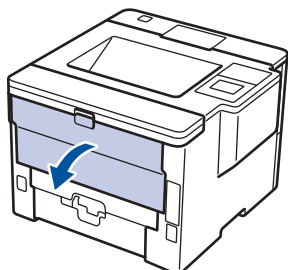
Informazioni correlate

- [Inceppamenti della carta](#)
-

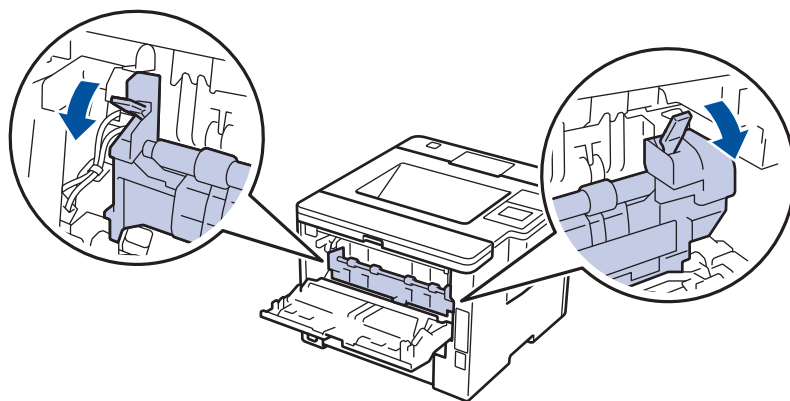
Carta inceppata sul lato posteriore dell'apparecchio

Se il pannello di controllo della macchina o lo Status Monitor indicano che si è verificato un inceppamento nella parte posteriore della macchina, attenersi alla procedura riportata di seguito:

1. Lasciare accesa la macchina per 10 minuti in modo che la ventola interna raffreddi le parti molto calde.
2. Aprire il coperchio posteriore.



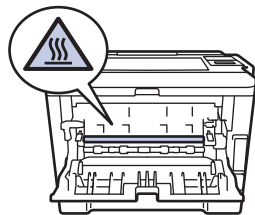
3. Tirare verso di sé le linguette verdi poste sui lati sinistro e destro per rilasciare il coperchio del fusore.



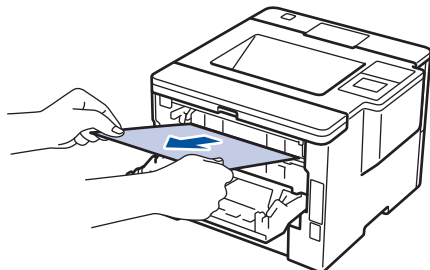
AVVERTENZA

SUPERFICIE CALDA

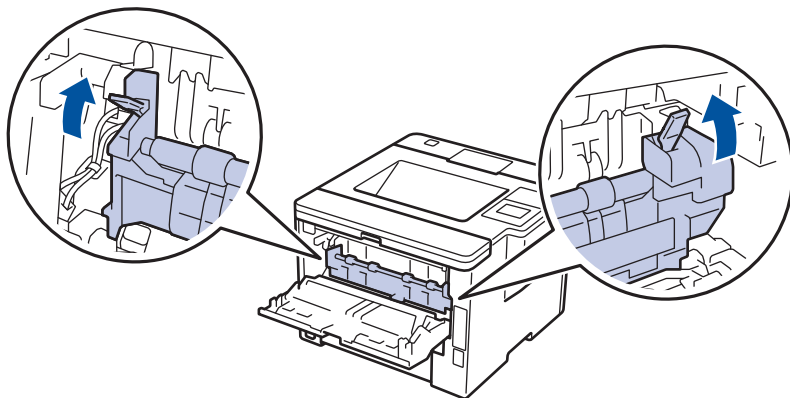
Le parti interne della macchina saranno molto calde. Attendere che la macchina si raffreddi prima di toccarla.



4. Con entrambe le mani estrarre con attenzione la carta inceppata dal gruppo fusore.



5. Chiudere il coperchio del fusore.



6. Chiudere il coperchio posteriore fino a quando non si blocca in posizione chiusa.

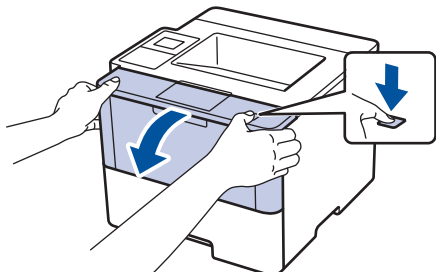
Informazioni correlate

- [Inceppamenti della carta](#)
-

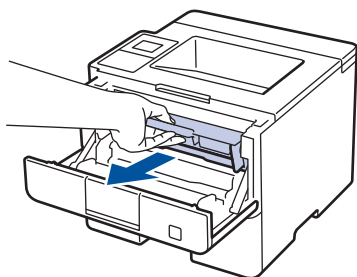
Carta inceppata all'interno della macchina

Se il pannello di controllo della macchina o lo Status Monitor indicano che si è verificato un inceppamento nella macchina, attenersi alla procedura riportata di seguito:

1. Lasciare accesa la macchina per 10 minuti in modo che la ventola interna raffreddi le parti molto calde.
2. Aprire il coperchio anteriore.



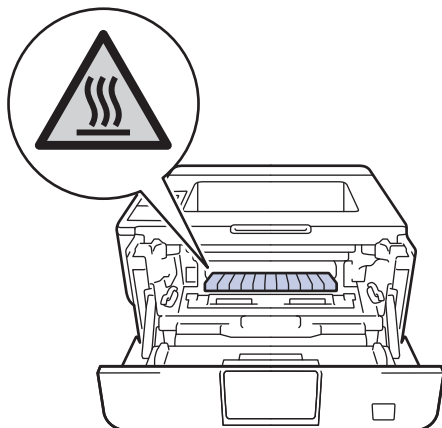
3. Rimuovere il gruppo tamburo e cartuccia toner.



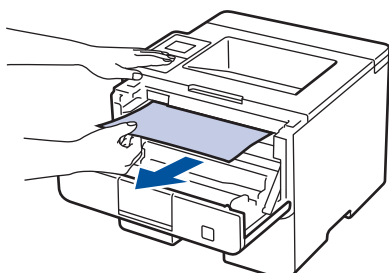
⚠ AVVERTENZA

SUPERFICIE CALDA

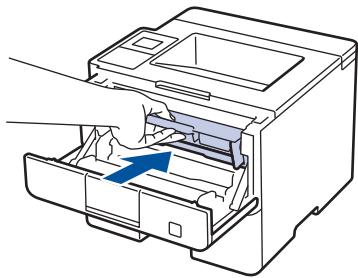
Le parti interne della macchina saranno molto calde. Attendere che la macchina si raffreddi prima di toccarla.



4. Estrarre lentamente la carta inceppata.



5. Installare il gruppo tamburo e cartuccia toner nella macchina.



6. Chiudere il coperchio anteriore.

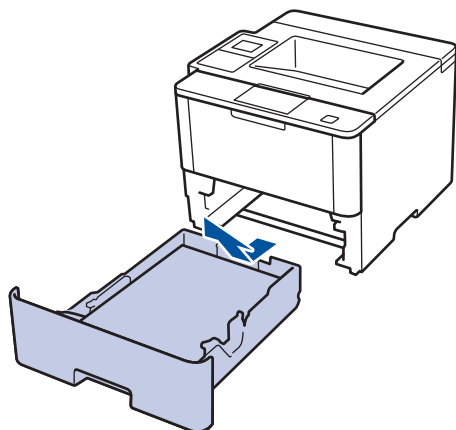
Informazioni correlate

- [Inceppamenti della carta](#)

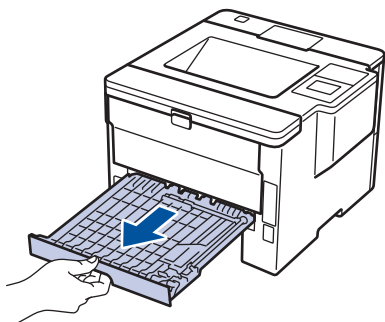
La carta è inceppata nel vassoio della carta per la stampa fronte-retro

Se il pannello di controllo della macchina o lo Status Monitor indicano che si è verificato un inceppamento nel vassoio della carta per la stampa fronte-retro, attenersi alla procedura riportata di seguito:

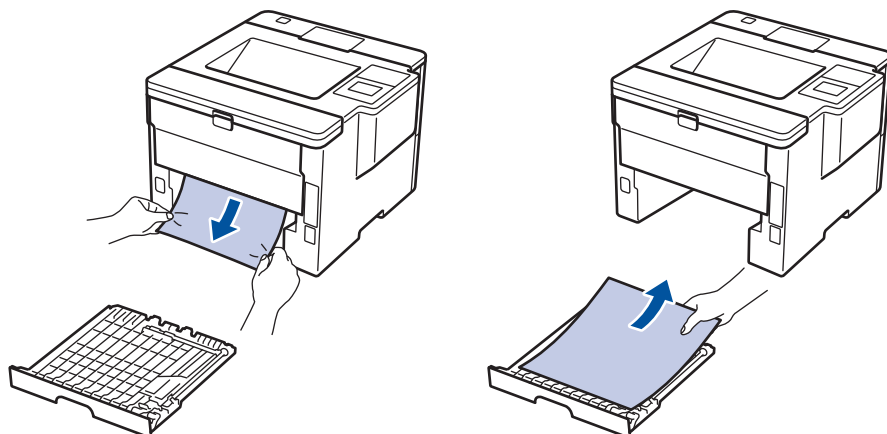
1. Lasciare accesa la macchina per 10 minuti affinché la ventola interna raffreddi le parti surriscaldate all'interno della macchina.
2. Estrarre completamente il vassoio carta dalla macchina.



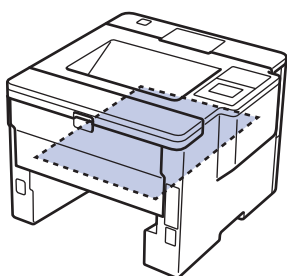
3. Nella parte posteriore della macchina, estrarre completamente il vassoio carta per la stampa fronte-retro.



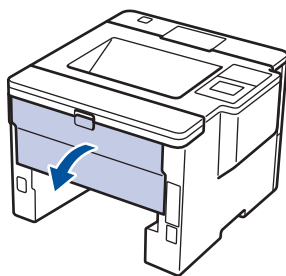
4. Estrarre la carta inceppata dalla macchina o dal vassoio carta per la stampa fronte-retro.



5. Rimuovere la carta inceppata nella macchina a causa dell'elettricità statica.



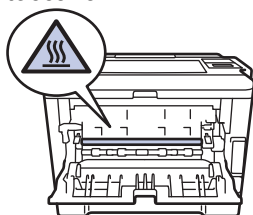
6. Se la carta non è inceppata nel vassoio carta per la stampa fronte-retro, aprire il coperchio posteriore.



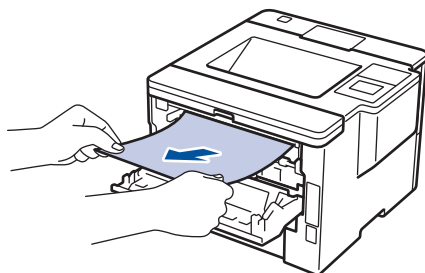
AVVERTENZA

SUPERFICIE CALDA

Le parti interne della macchina saranno molto calde. Attendere che la macchina si raffreddi prima di toccarla.



7. Con entrambe le mani estrarre con attenzione la carta inceppata dal retro della macchina.



8. Chiudere il coperchio posteriore fino a quando non si blocca in posizione chiusa.
9. Reinscrivere con decisione il vassoio carta per la stampa fronte-retro nella parte posteriore della macchina.
10. Inserire con decisione il vassoio carta nella parte anteriore della macchina.

Informazioni correlate

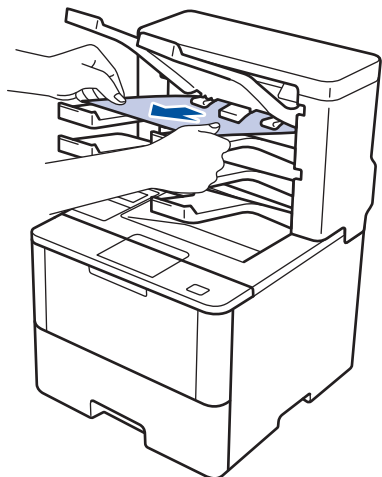
- [Inceppamenti della carta](#)

La carta è inceppata nell'unità Mailbox

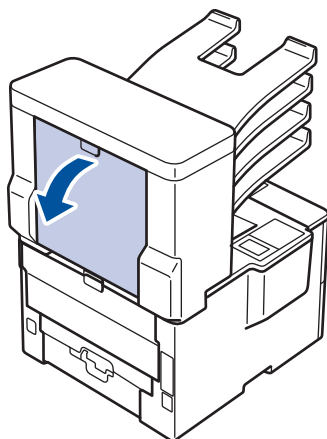
Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se il pannello di controllo della macchina o lo Status Monitor indicano che si è verificato un inceppamento nell'unità Mailbox, attenersi alla procedura riportata di seguito:

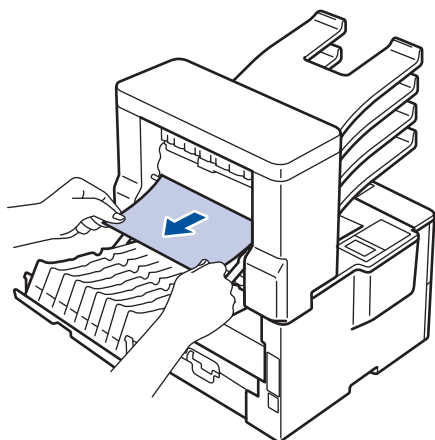
1. Estrarre la carta inceppata dall'unità Mailbox come indicato sull'LCD.



2. Se l'errore persiste, aprire il coperchio posteriore della Mailbox.



3. Estrarre la carta inceppata dall'unità Mailbox.






4. Chiudere il coperchio posteriore della Mailbox fino a quando non si blocca in posizione chiusa.





Informazioni correlate

- Inceppamenti della carta

Problemi di stampa

Problemi	Suggerimenti
<p>Non viene eseguita la stampa</p>	<p>Verificare che sia stato installato e scelto il driver stampante corretto.</p> <hr/> <p>Controllare se lo Status Monitor o il pannello di controllo della macchina segnala uno stato di errore.</p> <hr/> <p>Verificare che la macchina sia online:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 7 e Windows Server 2008 R2 Fare clic su /Fare clic per iniziare. > Dispositivi e stampanti . Fare clic con il pulsante destro del mouse su Brother XXX-XXXX e fare clic su Visualizza stampa in corso. Fare clic su Stampante nella barra dei menu. Verificare che non sia selezionato Usa stampante offline. • Windows Vista e Windows Server 2008 Fare clic su /Fare clic per iniziare > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti. Fare clic con il pulsante destro del mouse su Brother XXX-XXXX. Verificare che Usa stampante non in linea non sia elencato. Se elencato, fare clic su questa opzione per impostare il driver online. • Windows XP e Windows Server 2003 Fare clic su Start > Stampanti e fax. Fare clic con il pulsante destro del mouse su Brother XXX-XXXX. Verificare che Usa stampante non in linea non sia elencato. Se elencato, fare clic su questa opzione per impostare il driver online. • Windows 8 e Windows Server 2012 Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su Impostazioni > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Visualizza dispositivi e stampanti. Fare clic con il pulsante destro del mouse su Brother XXX-XXXX. Fare clic su Visualizza stampa in corso. Se vengono visualizzate opzioni per il driver stampante, selezionare quello desiderato. Fare clic su Stampante nella barra dei menu e verificare che Usa stampante offline non sia selezionato. • Windows Server 2012 R2 Fare clic su Pannello di controllo nella schermata Start. Nel gruppo Hardware, fare clic su Visualizza dispositivi e stampanti. Fare clic con il pulsante destro del mouse su Brother XXX-XXXX. Fare clic su Visualizza stampa in corso. Se vengono visualizzate opzioni per il driver stampante, selezionare quello desiderato. Fare clic su Stampante nella barra dei menu e verificare che l'opzione Usa stampante offline non sia selezionata. <hr/> <p>Controllare che la macchina non sia in modalità di spegnimento. Se la macchina è in modalità di spegnimento, premere  sul pannello dei comandi e inviare di nuovo i dati di stampa.</p>

Problemi	Suggerimenti
La macchina non stampa o ha interrotto la stampa.	(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN) Premere Cancel (Annulla) . (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Premere  . La macchina annulla il processo di stampa e lo cancella dalla memoria. La stampa potrebbe essere incompleta. Inviare di nuovo i dati di stampa.
La macchina stampa inaspettatamente o stampa materiale privo di senso. Le intestazioni o i piè di pagina del documento vengono visualizzati, ma non stampati.	Sulla parte superiore e su quella inferiore è presente un'area sulla quale non è possibile stampare. Regolare i margini superiore e inferiore nel documento in base a questa impostazione. (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN) Premere Cancel (Annulla) . (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Premere  . Controllare le impostazioni nell'applicazione per verificare che siano adatte per lavorare con la macchina. Verificare che il driver stampante Brother sia selezionato nella finestra Stampa dell'applicazione.
La macchina stampa correttamente le prime pagine, poi vi sono pagine con del testo mancante.	Controllare le impostazioni nell'applicazione per verificare che siano adatte per lavorare con la macchina. Il computer non riconosce completamente il segnale della memoria di ingresso della macchina. Assicurarsi di aver collegato correttamente il cavo di interfaccia.
La macchina non stampa su entrambi i lati della carta anche se l'impostazione del driver stampante è fronte-retro e se la macchina supporta la stampa fronte-retro automatica.	Verificare l'impostazione del formato carta nel driver della stampante. Occorre selezionare carta A4 da 60 a 105 g/m ² .
La velocità di stampa è troppo bassa.	Provare a modificare l'impostazione del driver della stampante. La risoluzione più elevata richiede tempi più lunghi per l'elaborazione, l'invio e la stampa dei dati.
La macchina non carica la carta.	Se c'è carta nel vassoio, accertarsi che sia ben allineata. Se la carta è arricciata, appiattirla. A volte è utile rimuovere la carta, capovolgere la risma e reinserirla nel vassoio carta. Controllare la quantità di carta nel vassoio e riprovare. Accertarsi di non aver selezionato Vassoio MU per Origine carta nel driver stampante. Pulire i rulli di prelievo carta.
La macchina non alimenta la carta dal vassoio MP.	Smazzare bene la carta e reinserirla nel vassoio MP. Accertarsi di aver selezionato Vassoio MU come Origine carta nel driver stampante.
L'apparecchio non carica le buste.	Caricare le buste nel vassoio MP. L'applicazione deve essere impostata per stampare con le dimensioni della busta in uso. Di solito l'operazione viene eseguita nel menu di impostazione della pagina o del documento dell'applicazione.



Informazioni correlate

- [Risoluzione dei problemi](#)

Argomenti correlati:

- Monitorare lo stato della macchina dal computer (Windows)
 - Eseguire il monitoraggio dello stato della macchina dal computer (Macintosh)
 - Annullare un processo di stampa
 - Caricamento e stampa utilizzando il vassoio carta
 - Pulire i rulli di presa
 - Caricamento e stampa utilizzando il vassoio multifunzione (vassoio MP)
-




Migliorare la qualità di stampa







Se si riscontra un problema di qualità di stampa, stampare prima una pagina di prova. Se la copia prodotta è di buona qualità, probabilmente il problema riscontrato non dipende dalla macchina. Controllare i collegamenti del cavo di interfaccia o provare a stampare un altro documento. Se la copia prodotta o la pagina di prova emessa dalla macchina presenta un problema di qualità, verificare gli esempi di cattiva qualità di stampa nella tabella e seguire le raccomandazioni.

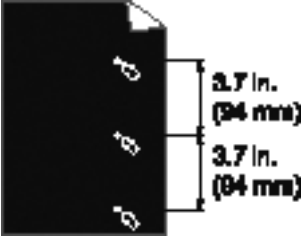
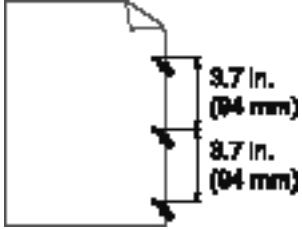



IMPORTANTE






Materiali di consumo non prodotti da Brother potrebbero influire sulla qualità di stampa, sulle prestazioni dell'hardware e sull'affidabilità della macchina.

1. Per ottenere la qualità di stampa migliore, suggeriamo di utilizzare i supporti di stampa raccomandati. Verificare di utilizzare carta che soddisfi le specifiche.
2. Verificare che la cartuccia toner e i gruppi tamburo siano installati correttamente.

Esempi di qualità scadente	Suggerimenti
 <p>Sbiadimento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Inserire una nuova cartuccia toner se la macchina indica lo stato di sostituzione del toner. • Controllare l'ambiente della macchina. Le condizioni di umidità, temperatura elevata e così via possono causare questo errore di stampa. • Se l'intera pagina è troppo chiara è possibile che sia attivato Risparmio toner. Disattivare la modalità di risparmio toner nelle impostazioni dei menu della macchina o nel driver stampante. • Pulire l'unità tamburo. • Pulire il filo corona sull'unità tamburo. • Sostituire la cartuccia toner. • Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p>Sfondo grigio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare l'ambiente della macchina. Le condizioni di alta temperatura e umidità possono aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo. • Pulire l'unità tamburo. • Sostituire la cartuccia toner. • Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p>Immagine fantasma</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare l'ambiente della macchina. Condizioni quali scarsa umidità e temperature basse possono provocare questo problema di qualità di stampa. • Selezionare il tipo di supporto appropriato nel driver stampante. • Selezionare il tipo di supporto appropriato nell'impostazione di menu. • Pulire l'unità tamburo. • Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo. • Sostituire la cartuccia toner. • L'unità fusore può essere contaminata. Contattare l'assistenza clienti Brother.

Esempi di qualità scadente	Suggerimenti
 <p>Macchie di toner</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che le impostazioni del tipo di supporto nel driver corrispondano al tipo di carta utilizzato. • Pulire l'unità tamburo. • La cartuccia toner può essere danneggiata. Sostituire la cartuccia toner. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo. • L'unità fusore può essere contaminata. Contattare l'assistenza clienti Brother.
 <p>Stampa con vuoti</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Selezionare la modalità Carta spessa nel driver stampante oppure utilizzare carta più sottile. • Selezionare il tipo di supporto appropriato nell'impostazione di menu. • Controllare l'ambiente della macchina. Condizioni quali umidità elevata possono causare la presenza di stampe con vuoti. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p>Tutto nero</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulire il filo corona nel gruppo tamburo. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p>Linee bianche orizzontali nella pagina</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Selezionare il tipo di supporto appropriato nel driver stampante. • Selezionare il tipo di supporto appropriato nell'impostazione di menu. • Il problema potrebbe risolversi da solo. Stampare più pagine vuote per risolvere il problema, in particolare se la macchina è rimasta inutilizzata per lungo tempo. • Pulire l'unità tamburo. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p>Linee orizzontali nella pagina</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulire l'unità tamburo. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare l'ambiente della macchina. Condizioni quali umidità e temperature elevate possono causare questo problema di qualità di stampa. • Pulire l'unità tamburo. • Se il problema non si risolve dopo la stampa di qualche pagina, sostituire il gruppo tamburo.

Esempi di qualità scadente	Suggerimenti
<p data-bbox="165 168 785 197">Linee, strisce o nervature bianche attraverso la pagina</p>  <p data-bbox="156 459 794 517">Macchie bianche sul testo nero e sulla grafica a intervalli di 94 mm</p>  <p data-bbox="280 763 670 792">Macchie nere a intervalli di 94 mm</p>	<ul data-bbox="820 215 1455 483" style="list-style-type: none"> • Se il problema non viene risolto dopo la stampa di alcune pagine, l'unità tamburo potrebbe presentare corpi estranei, ad esempio la colla di un'etichetta, sul tamburo. Pulire l'unità tamburo. >> <i>Informazioni correlate: Pulizia dell'unità tamburo</i> • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p data-bbox="236 1048 715 1077">Segni neri di toner orizzontali nella pagina</p>	<ul data-bbox="820 808 1455 1335" style="list-style-type: none"> • Se si utilizzano fogli etichette per stampanti laser, la colla dei fogli può a volte aderire alla superficie del tamburo. Pulire l'unità tamburo. >> <i>Informazioni correlate: Pulizia dell'unità tamburo</i> • In caso di utilizzo di carta con graffette o spille il gruppo tamburo può subire danni. • Se il gruppo tamburo disimballato viene esposto alla luce diretta del sole o all'illuminazione ambiente per periodi prolungati, può subire danni. • Pulire l'unità tamburo. • La cartuccia toner può essere danneggiata. Sostituire la cartuccia toner. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.
 <p data-bbox="293 1592 657 1621">Linee nere verticali nella pagina</p> <p data-bbox="150 1630 798 1688">Le pagine stampate presentano macchie di toner verticali nella pagina</p>	<ul data-bbox="820 1352 1474 1749" style="list-style-type: none"> • Pulire il filo corona all'interno dell'unità tamburo facendo scorrere la linguetta verde. Verificare che la scheda verde sull'unità tamburo sia in posizione Home. • La cartuccia toner può essere danneggiata. Sostituire la cartuccia toner. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo. • L'unità fusore può essere contaminata. Contattare l'assistenza clienti Brother.
 <p data-bbox="274 2007 676 2036">Linee bianche verticali nella pagina</p>	<ul data-bbox="820 1767 1474 2040" style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che nella macchina e intorno al gruppo del tamburo e della cartuccia toner non vi siano corpi estranei quali pezzi di carta, foglietti adesivi o polvere. • La cartuccia toner può essere danneggiata. Sostituire la cartuccia toner. • L'unità tamburo potrebbe essere danneggiata. Sostituire l'unità tamburo con una nuova unità tamburo.

Esempi di qualità scadente	Suggerimenti
 <p data-bbox="368 400 582 427">Immagine inclinata</p>	<ul data-bbox="818 170 1465 663" style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che la carta o il supporto di stampa sia caricato correttamente nel vassoio carta e che le guide non siano troppo strette o allentate sulla risma di carta. • Impostare correttamente le guide laterali. • Il vassoio carta potrebbe essere troppo pieno. • Controllare il tipo e la qualità della carta. • Verificare la presenza di oggetti nella macchina, ad esempio pezzetti di carta. • Se il problema si verifica solo durante la stampa fronte-retro automatica, controllare che non sia presente carta strappata nel vassoio fronte-retro. Verificare che il vassoio fronte-retro sia inserito completamente e che il coperchio posteriore sia totalmente chiuso.
 <p data-bbox="323 929 630 956">Foglio arricciato o ondulato</p>	<ul data-bbox="818 685 1473 1104" style="list-style-type: none"> • Controllare il tipo e la qualità della carta. Le temperature e l'umidità elevate possono causare l'arricciamento dei fogli. • Se non si utilizza spesso la macchina, la carta può essere rimasta troppo a lungo nel vassoio. Ribaltare la risma di carta nel vassoio. Inoltre, smuovere la risma di carta e ruotarla di 180° nel vassoio. • Aprire il coperchio posteriore (vassoio d'uscita con facciata stampata verso l'alto) per far uscire la pagina stampata sul vassoio di uscita rivolta verso l'alto. • Quando non si utilizza il supporto di stampa consigliato, scegliere la modalità Riduci arricciamento carta nel driver stampante.
 <p data-bbox="352 1357 598 1384">Pieghie o increspature</p>	<ul data-bbox="818 1126 1465 1261" style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. • Capovolgere la risma nel vassoio o ruotare la carta di 180° nel vassoio di alimentazione.
 <p data-bbox="379 1644 574 1671">Fissaggio scarso</p>	<ul data-bbox="818 1406 1465 1720" style="list-style-type: none"> • Verificare che le impostazioni del tipo di supporto nel driver corrispondano al tipo di carta utilizzato. • Scegliere la modalità Migliora fissaggio toner nel driver della stampante. <p data-bbox="858 1541 1441 1720">Se questa selezione non apporta un miglioramento sufficiente, modificare l'impostazione del driver stampante in Tipo di supporto scegliendo uno spessore maggiore. Se si esegue la stampa di una busta, selezionare Busta spessa nell'impostazione del tipo di supporto.</p>
 <p data-bbox="355 1998 598 2024">Piegateure delle buste</p>	<ul data-bbox="818 1742 1441 1899" style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che le buste siano stampate con il coperchio posteriore (vassoio di uscita rivolto verso l'alto) aperto. • Assicurarsi che le buste siano alimentate esclusivamente dal vassoio MP.



Informazioni correlate

- [Risoluzione dei problemi](#)

Argomenti correlati:

- [Stampa di prova](#)
- [Pulizia dell'unità tamburo](#)

Problemi di rete

- [Messaggi di errore](#)
- [Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete \(Windows\)](#)
- [Dove reperire le impostazioni di rete dell'apparecchio Brother](#)
- [Non è possibile completare la configurazione della rete wireless](#)
- [L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete.](#)
- [Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete](#)

Messaggi di errore

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se si verifica un errore, la macchina Brother visualizzerà un messaggio di errore. Nella tabella vengono illustrati i messaggi di errore più comuni.

>> [HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

Messaggi di errore	Causa	Operazione da eseguire
Errore di autenticazione, contattare l'amministratore.	L'impostazione di autenticazione per la funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete non è corretta.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il Nome utente e la Password in Impostazioni di autenticazione siano corretti. Se il nome utente fa parte del dominio, immettere il nome utente in uno dei modi indicati di seguito: utente@dominio o dominio \utente. Accertarsi che le impostazioni del server di riferimento ora Sntp siano configurate correttamente in modo che l'ora corrisponda a quella utilizzata per l'autenticazione con Kerberos o NTLMv2.
Errore conness.	Altri dispositivi stanno tentando di connettersi contemporaneamente alla rete Wi-Fi Direct.	Assicurarsi che non vi siano altri dispositivi che tentano di connettersi alla rete Wi-Fi Direct, quindi provare a configurare nuovamente le impostazioni Wi-Fi Direct.
Err collegamento	La macchina Brother e il dispositivo mobile non riescono a comunicare durante la configurazione di rete Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> Avvicinare il dispositivo mobile alla macchina Brother. Spostare la macchina Brother e il dispositivo mobile in un'area libera da ostruzioni. Se si utilizza il metodo PIN di WPS, assicurarsi di avere inserito il PIN corretto.
Errore di accesso file, contattare l'amministratore.	La macchina Brother non è in grado di accedere alla cartella di destinazione della funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il nome della directory sia corretto. Assicurarsi che la directory archiviata sia abilitata alla scrittura. Assicurarsi che il file non sia bloccato.
Err. accesso Reg	In Gestione basata sul Web, è stata selezionata l'opzione Annulla stampa in Impostazione rilevazione errori di Salva registro di stampa in rete .	Attendere circa 60 secondi finché il messaggio non scompare dall'LCD.

Messaggi di errore	Causa	Operazione da eseguire
Nessun disposit.	La macchina Brother non è in grado di trovare il dispositivo mobile durante la configurazione di rete Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che la macchina e il dispositivo mobile si trovino nella modalità Wi-Fi Direct. Avvicinare il dispositivo mobile alla macchina Brother. Spostare la macchina Brother e il dispositivo mobile in un'area libera da ostruzioni. Se si sta configurando manualmente la rete Wi-Fi Direct, assicurarsi di aver inserito la password corretta. Se il dispositivo mobile ha una pagina di configurazione per come ottenere un indirizzo IP, assicurarsi che l'indirizzo IP del dispositivo mobile sia stato configurato tramite DHCP.
Timeout server, contattare l'amministratore.	La macchina Brother non è in grado di collegarsi al server della funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che l'indirizzo del server sia corretto. Assicurarsi che il server sia connesso alla rete. Assicurarsi che la macchina sia connessa alla rete.
Data e ora errate, contattare l'amministratore.	La macchina Brother non riesce a ottenere l'ora dal server SNTP.	<ul style="list-style-type: none"> Accertarsi che le impostazioni per accedere all'ora del server SNTP siano state configurate in modo corretto in Gestione basata sul Web.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Messaggi di errore	Causa	Operazione da eseguire
Un dispositivo è già connesso. Premere [OK].	Due dispositivi mobili sono già connessi alla rete Wi-Fi Direct quando la macchina Brother è il P/G (Proprietario gruppo).	Dopo che la connessione corrente tra la macchina Brother e un altro dispositivo mobile è stata interrotta, riprovare e configurare di nuovo le impostazioni Wi-Fi Direct. È possibile confermare lo stato di connessione stampando il rapporto di configurazione della rete.
Errore di autenticazione. Contattare l'amministratore.	L'impostazione di autenticazione per la funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete non è corretta.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il Nome utente e la Password in Impostazioni di autenticazione siano corretti. Se il nome utente fa parte del dominio, immettere il nome utente in uno dei modi indicati di seguito: utente@dominio o dominio\utente. Accertarsi che le impostazioni del server di riferimento ora SNTP siano configurate correttamente in modo che l'ora corrisponda a quella utilizzata per l'autenticazione con Kerberos o NTLMv2.
Contr. ID utente e password.	Errore di autenticazione Kerberos.	Assicurarsi di aver immesso nome utente e password corretti per il server Kerberos. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni del server Kerberos, contattare l'amministratore di rete.
	Le impostazioni relative a data, ora e fuso orario della macchina Brother non sono corrette.	Confermare le impostazioni di data, ora e fuso orario della macchina.
	La configurazione del server DNS non è corretta.	Contattare l'amministratore di rete per informazioni sulle impostazioni del server DNS.
	La macchina Brother non può collegarsi al server Kerberos.	Contattare l'amministratore di rete per informazioni sulle impostazioni del server Kerberos.

Messaggi di errore	Causa	Operazione da eseguire
Errore connes.	Altri dispositivi stanno tentando di connettersi contemporaneamente alla rete Wi-Fi Direct.	Assicurarsi che non vi siano altri dispositivi che tentano di connettersi alla rete Wi-Fi Direct, quindi provare a configurare nuovamente le impostazioni Wi-Fi Direct.
Err collegamento	La macchina Brother e il dispositivo mobile non riescono a comunicare durante la configurazione di rete Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> • Avvicinare il dispositivo mobile alla macchina Brother. • Spostare la macchina Brother e il dispositivo mobile in un'area libera da ostruzioni. • Se si utilizza il metodo PIN di WPS, assicurarsi di avere inserito il PIN corretto.
Errore di accesso al file. Contattare l'amministratore.	La macchina Brother non è in grado di accedere alla cartella di destinazione della funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il nome della directory sia corretto. • Assicurarsi che la directory archiviata sia abilitata alla scrittura. • Assicurarsi che il file non sia bloccato.
Errore di accesso	In Gestione basata sul Web, è stata selezionata l'opzione Annulla stampa in Impostazione rilevazione errori di Salva registro di stampa in rete.	Attendere circa 60 secondi finché il messaggio non scompare dall'LCD.
Nessun disposit.	La macchina Brother non è in grado di trovare il dispositivo mobile durante la configurazione di rete Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che la macchina e il dispositivo mobile si trovino nella modalità Wi-Fi Direct. • Avvicinare il dispositivo mobile alla macchina Brother. • Spostare la macchina Brother e il dispositivo mobile in un'area libera da ostruzioni. • Se si sta configurando manualmente la rete Wi-Fi Direct, assicurarsi di aver inserito la password corretta. • Se il dispositivo mobile ha una pagina di configurazione per come ottenere un indirizzo IP, assicurarsi che l'indirizzo IP del dispositivo mobile sia stato configurato tramite DHCP.
Timeout server. Contattare l'amministratore.	La macchina Brother non è in grado di collegarsi al server della funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che l'indirizzo del server sia corretto. • Assicurarsi che il server sia connesso alla rete. • Assicurarsi che la macchina sia connessa alla rete.
	La macchina Brother non può collegarsi al server LDAP.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che l'indirizzo del server sia corretto. • Assicurarsi che il server sia connesso alla rete. • Assicurarsi che la macchina sia connessa alla rete.
	La macchina Brother non può collegarsi al server Active Directory.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che l'indirizzo del server sia corretto. • Assicurarsi che il server sia connesso alla rete. • Assicurarsi che la macchina sia connessa alla rete.
Data e ora errate. Contattare amministratore.	La macchina Brother non riesce a ottenere l'ora dal server SNTP.	<ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che le impostazioni per accedere all'ora del server SNTP siano state configurate in modo corretto in Gestione basata sul Web.

Messaggi di errore	Causa	Operazione da eseguire
Errore interno	Il protocollo LDAP della macchina Brother è disattivato.	Verificare il metodo di autenticazione, quindi attivare l'impostazione del protocollo necessaria in Gestione basata sul Web.
	Il protocollo CIFS della macchina Brother è disattivato.	



Informazioni correlate

- [Problemi di rete](#)
-

Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete (Windows)

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete per correggere le impostazioni di rete dell'apparecchio Brother. Verranno assegnati l'indirizzo IP e la subnet mask corretti.

- (Windows XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista/Windows 7/Windows 8)
È necessario eseguire l'accesso come amministratore.
- Verificare che l'apparecchio Brother sia acceso e collegato alla stessa rete del computer.

1. Effettuare una delle operazioni seguenti:

Opzione	Descrizione
Windows XP	Fare clic su Start > Tutti i programmi > Accessori > Esplora risorse > Risorse del computer .
Windows Server 2003/2008	Fare clic su start > Tutti i programmi > Accessori > Esplora risorse > Computador .
Windows Vista/ Windows 7	Fare clic su  (Fare clic per iniziare) > Computer .
Windows 8	Fare clic sull'icona  (Esplora file) nella barra delle applicazioni, quindi fare clic su Computer (Questo PC) nella barra di spostamento di sinistra.
Windows Server 2012 / 2012 R2	Fare clic su Computador (This PC) nella schermata Start .

2. Fare doppio clic su **XXX(C:)** (dove XXX corrisponde al nome dell'unità disco locale) > **Programmi** > **Bronny02** > **Brother** > **BrotherNetTool.exe**.



- Per gli utenti dei sistemi operativi a 64 bit: fare doppio clic su **XXX(C:)** (dove XXX corrisponde al nome dell'unità disco locale) > **Programmi (x86)** > **Bronny02** > **Brother** > **BrotherNetTool.exe**.
- Se viene visualizzata la schermata **Controllo dell'account utente**, effettuare una delle seguenti operazioni:
 - (Windows Vista) Fare clic su **Consenti**.
 - (Windows 7/Windows 8) Fare clic su **Sì**.

3. Seguire le istruzioni a schermo schermo.

4. Controllare la diagnosi stampando il Rapporto configurazione di rete.



Lo strumento di ripristino della connessione di rete viene avviato automaticamente se si seleziona l'opzione **Abilita strumento diagnostico connessione di rete** da Status Monitor. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla schermata Status Monitor, quindi fare clic su **Altre impostazioni** > **Abilita strumento diagnostico connessione di rete**. Questa operazione è sconsigliata se l'amministratore di rete ha impostato l'indirizzo IP su Statico, poiché in tal caso l'indirizzo IP viene modificato automaticamente.

Se l'indirizzo IP e la subnet mask corretti continuano a non venire assegnati anche dopo l'utilizzo dello strumento di ripristino della connessione di rete, richiedere tali informazioni all'amministratore di rete.



Informazioni correlate

- Problemi di rete

Argomenti correlati:

- Stampa Rapporto configurazione di rete
- L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete.
- Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete

Dove reperire le impostazioni di rete dell'apparecchio Brother

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

- [Stampa Rapporto configurazione di rete](#)
- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal computer](#)

Non è possibile completare la configurazione della rete wireless

Modelli correlati: HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Spegnere e riaccendere il router senza fili. Quindi riprovare a configurare le impostazioni senza fili. Se non è possibile risolvere il problema, attenersi alle istruzioni riportate di seguito:

Esaminare il problema utilizzando il Rapporto WLAN.

Causa	Operazione da eseguire	Interfaccia
Le impostazioni di protezione (SSID/chave di rete) non sono corrette.	<ul style="list-style-type: none">Controllare le impostazioni di protezione mediante l'utilità di configurazione guidata senza fili. Per ulteriori informazioni e per scaricare l'utilità, andare alla pagina Download relativa al proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.Selezionare e verificare che si stiano utilizzando le impostazioni di protezione corrette.<ul style="list-style-type: none">Per informazioni su come individuare le impostazioni di protezione, vedere le istruzioni fornite con il punto di accesso/router LAN senza fili.Come impostazione di protezione predefinita è possibile utilizzare il nome del produttore o il numero di modello del punto di accesso/router LAN senza fili.Rivolgersi al produttore del punto di accesso o del router, al fornitore Internet o all'amministratore di rete.Per le definizioni relative al nome SSID e alla chiave di rete, vedere le voci SSID, Chiave di rete e Canali nel Glossario.	Senza fili
L'indirizzo MAC dell'apparecchio Brother non è consentito.	Verificare che l'indirizzo MAC della macchina Brother sia consentito nel filtro. È possibile reperire l'indirizzo MAC nel pannello dei comandi della macchina Brother.	Senza fili
Il punto di accesso/router LAN senza fili è in modalità mascheramento (il nome SSID non viene trasmesso).	<ul style="list-style-type: none">Immettere manualmente il nome SSID o la chiave di rete corretti.Controllare il nome SSID o la chiave di rete nelle istruzioni fornite con il punto di accesso/router LAN senza fili e riconfigurare l'impostazione della rete senza fili.	Senza fili
Le impostazioni di protezione (SSID/password) non sono corrette.	<ul style="list-style-type: none">Confermare l'SSID e la password.<ul style="list-style-type: none">Quando si configura la rete manualmente, l'SSID e la password vengono visualizzati sulla macchina Brother. Se il dispositivo mobile supporta la configurazione manuale, l'SSID e la password saranno visualizzati sullo schermo del dispositivo mobile.Per la definizione di SSID, consultare il Glossario.	Wi-Fi Direct
Si sta utilizzando Android™ 4.0.	Se il dispositivo mobile si disconnette (approssimativamente sei minuti dopo aver utilizzato Wi-Fi Direct), provare la configurazione one-push utilizzando WPS (raccomandato) e impostare la macchina Brother come P/G.	Wi-Fi Direct
La macchina Brother è collocata troppo lontano dal dispositivo mobile.	Spostare l'apparecchio Brother al massimo a 3,3 piedi (1 metro) dal dispositivo mobile quando si configurano le impostazioni di rete Wi-Fi Direct.	Wi-Fi Direct
Ci sono ostacoli (pareti o mobili, per esempio) tra la macchina e il dispositivo mobile.	Spostare la macchina Brother in un'area libera da ostacoli.	Wi-Fi Direct
Vicino alla macchina Brother o al dispositivo mobile è presente un computer senza	Allontanare gli altri dispositivi dalla macchina Brother o dal dispositivo mobile.	Wi-Fi Direct

Causa	Operazione da eseguire	Interfaccia
fili, un dispositivo che supporta Bluetooth, un forno a microonde o un telefono cordless digitale.		
Se sono state controllate e provate tutte le soluzioni precedenti, ma ancora non si riesce a completare la configurazione Wi-Fi Direct, fare come segue:	<ul style="list-style-type: none"> • Spegnere e riaccendere la macchina Brother. Provare quindi a configurare di nuovo le impostazioni WiFi Direct. • Se si sta utilizzando la macchina Brother come client, confermare quanti dispositivi sono consentiti nella rete WiFi Direct corrente, quindi controllare quanti dispositivi sono collegati. 	Wi-Fi Direct

Per Windows

Se la connessione senza fili è stata interrotta e sono stati eseguiti tutti i controlli e i tentativi indicati in precedenza, è consigliabile utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete.



Informazioni correlate



- [Problemi di rete](#)

Argomenti correlati:

- [Configurare l'apparecchio per rete wireless nel caso in cui il nome SSID non venga trasmesso](#)
- [Utilizzare Wi-Fi Direct®](#)

L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete.

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Causa	Operazione da eseguire	Interfaccia
Il software di sicurezza impedisce alla macchina di accedere alla rete.	Alcuni software di sicurezza possono bloccare l'accesso senza visualizzare alcuna finestra di avviso, anche dopo un'installazione eseguita correttamente. Per consentire l'accesso, vedere le istruzioni del software di sicurezza o rivolgersi al produttore del software.	Cablata/Senza fili
Alla macchina Brother non viene assegnato un indirizzo IP disponibile.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare l'indirizzo IP e la subnet mask. Verificare che sia gli indirizzi IP sia le subnet mask del computer e della macchina Brother siano corretti e si trovino nella stessa rete. Per ulteriori informazioni su come verificare l'indirizzo IP e la subnet mask, rivolgersi all'amministratore di rete. • (Windows) Verificare l'indirizzo IP e la subnet mask tramite lo strumento di ripristino della connessione di rete. 	Cablata/Senza fili
Il processo di stampa non riuscito è ancora nella coda di stampa del computer.	<ul style="list-style-type: none"> • Se il processo di stampa non riuscito è ancora nella coda di stampa del computer, eliminarlo. • In caso contrario, fare doppio clic sull'icona della stampante nella cartella indicata di seguito e cancellare tutti i documenti: <ul style="list-style-type: none"> - (Windows XP/Windows Server 2003) Fare clic su Start > Stampanti e fax. - (Windows Vista) Fare clic su  (Fare clic per iniziare) > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti. - (Windows 7) Fare clic su  (Fare clic per iniziare) > Dispositivi e stampanti > Stampanti e fax. - (Windows 8) Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su Impostazioni > Pannello di controllo. Nel gruppo Hardware e suoni, fare clic su Visualizza dispositivi e stampanti > Stampanti. - (Windows Server 2008) Fare clic su start > Pannello di controllo > Stampanti. - (Windows Server 2012) Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su Impostazioni > Pannello di controllo. Nel gruppo Hardware, fare clic su Visualizza dispositivi e stampanti > Stampante. - (Windows Server 2012 R2) Fare clic su Pannello di controllo sulla schermata Start. Nel gruppo Hardware, fare clic su Visualizza dispositivi e stampanti. - (OS X v10.8.5) Fare clic su Preferenze di Sistema > Stampa e Scanner. - (OS X v10.9.x, 10.10.x) 	Cablata/Senza fili

Causa	Operazione da eseguire	Interfaccia
	Fare clic su Preferenze di Sistema > Stampanti e Scanner.	
La macchina Brother non è collegata alla rete senza fili.	Stampare il rapporto WLAN per controllare il codice di errore sul rapporto stampato.	Senza fili

Se, pur avendo effettuato tutti i controlli e i tentativi indicati in precedenza, la macchina Brother non è ancora in grado di eseguire la stampa, disinstallare e reinstallare il driver stampante.



Informazioni correlate

- [Problemi di rete](#)

Argomenti correlati:

- [Stampare il rapporto WLAN](#)
 - [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)
 - [Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete \(Windows\)](#)
 - [Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete](#)
-

Si desidera controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Controllo da eseguire	Operazione da eseguire	Interfaccia
Verificare che la macchina Brother, il punto di accesso/router o l'hub di rete siano accesi.	<p>Controllare quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il cavo di alimentazione è collegato correttamente e la macchina Brother è accesa. • Il punto di accesso/router o l'hub è acceso e il pulsante di collegamento lampeggia. • Dall'apparecchio sono stati rimossi tutti gli imballaggi di protezione. • La cartuccia toner e il gruppo tamburo non sono inseriti correttamente. • I coperchi anteriore e posteriore sono completamente chiusi. • La carta è inserita correttamente nell'apposito vassoio. • (Per reti cablate) Un cavo di rete è saldamente collegato alla macchina Brother e al router o all'hub. 	Cablata/senza fili
Verificare il Link Status nel Rapporto configurazione di rete.	Stampare il rapporto di configurazione della rete e verificare che la voce Ethernet Link Status o Wireless Link Status corrisponda a Link OK .	Cablata/Senza fili
Verificare che sia possibile eseguire il "ping" della macchina Brother dal computer.	<p>Eseguire il ping dell'apparecchio Brother dal computer utilizzando l'indirizzo IP o il nome nodo al prompt dei comandi di Windows o dall'applicazione Terminale su Macintosh.</p> <p>ping <ipaddress> o <nodename>.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riuscito: la macchina Brother funziona correttamente ed è collegato alla stessa rete del computer. • Non riuscito: la macchina Brother non è collegato alla stessa rete del computer. <p>(Windows) Contattare l'amministratore di rete e utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete per correggere l'indirizzo IP e la subnet mask.</p> <p>(Macintosh) Verificare che l'indirizzo IP e la subnet mask siano impostati correttamente.</p>	Cablata/Senza fili
Verificare che la macchina Brother sia collegato alla rete senza fili.	Stampare il rapporto WLAN per controllare il codice di errore sul rapporto stampato.	Senza fili

Se pur avendo effettuato tutti i controlli e i tentativi indicati in precedenza si continuano a riscontrare problemi, vedere le istruzioni fornite con il punto di accesso/router LAN senza fili per reperire il nome SSID e la chiave di rete e impostare correttamente tali parametri.



Informazioni correlate




- [Problemi di rete](#)

Argomenti correlati:

- [Stampa Rapporto configurazione di rete](#)
- [Stampare il rapporto WLAN](#)
- [Codici di errore nel rapporto LAN senza fili](#)

-
- Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete (Windows)
 - L'apparecchio Brother non è in grado di stampare in rete.
-

Problemi di altro tipo

Difficoltà	Suggerimenti
L'apparecchio non si accende.	<p>Condizioni sfavorevoli sulla connessione elettrica (come ad esempio fulmini o un picco temporaneo di tensione) possono aver azionato i meccanismi di sicurezza interni all'apparecchio. Scollegare il cavo di alimentazione. Attendere per dieci minuti, quindi collegare il cavo di alimentazione e premere  per accendere la macchina.</p> <p>Se il problema persiste e se si utilizza un interruttore di corrente, disconnetterlo per verificare che non sia la causa del problema. Inserire il cavo di alimentazione direttamente in un'altra presa elettrica a muro funzionante collaudata. Se il problema persiste, provare a utilizzare un diverso cavo di alimentazione.</p>
La macchina non può stampare dati EPS che includono dati binari con il driver della stampante BR-Script3.	<p>(Windows)</p> <p>Per stampare i dati EPS, procedere nel modo seguente:</p> <ol style="list-style-type: none"> Per Windows 7 e Windows Server 2008 R2: Fare clic sul pulsante  (Fare clic per iniziare.) > Dispositivi e stampanti. Per Windows Vista e Windows Server 2008: Fare clic sul pulsante  (Fare clic per iniziare.) > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti. Per Windows XP e Windows Server 2003: Fare clic sul pulsante Start > Stampanti e fax. Per Windows 8 e Windows Server 2012: Portare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su Impostazioni > Pannello di controllo. Nel gruppo Hardware e suoni¹, fare clic su Visualizza dispositivi e stampanti. <p>Per Windows Server 2012 R2: Fare clic su Pannello di controllo sulla schermata Start. Nel gruppo Hardware, fare clic su Visualizza dispositivi e stampanti. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Brother XXX-XXXX BR-Script3 e selezionare Proprietà stampante. Nella scheda Impostazioni del dispositivo, scegliere TBCP (Tagged binary communication protocol) da Protocollo di outp. <p>(Macintosh)</p> <p>Se la macchina è collegata a un computer con un'interfaccia USB non è possibile stampare dati EPS che includono dati binari. È possibile stampare i dati EPS sulla macchina attraverso una rete. Per installare il driver stampante BR-Script3 in rete, visitare il Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.</p> </p>
Non è possibile installare il software Brother.	<p>(Windows)</p> <p>Se durante l'installazione viene visualizzato un avvertimento del software di protezione sullo schermo del computer, modificare le impostazioni del software di</p>

Difficoltà	Suggerimenti
	protezione per consentire al programma di impostazione Brother o ad altri programmi di funzionare. (Macintosh) Se si utilizza una funzione firewall del software anti-spyware o antivirus, disattivarla temporaneamente, quindi installare il software Brother.

¹ Per Windows Server 2012: **Hardware e suoni**



Informazioni correlate

- [Risoluzione dei problemi](#)
-

Controllare le informazioni sull'apparecchio

Seguire queste istruzioni per controllare il numero seriale e la versione del firmware della macchina Brother.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)


HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Info. macchina], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare una delle opzioni seguenti:

Opzione	Descrizione
Imp. stampa	Stampare una lista delle impostazioni.
Stampa Imp.Rete (Per modelli di rete)	Stampare una lista delle impostazioni di rete.
Stampa rapp.WLAN (Per modelli wireless)	Stampare i risultati della connessione della LAN wireless.
Stam. elen. file	Stampare un elenco di dati salvati nella memoria.
Test di stampa	Stampare la pagina di prova.
Test punti DR	Stampare il foglio di controllo dei punti del tamburo.
Stampa Font	Stampare un elenco dei font interni della macchina.
N. di Serie	Controllare il numero seriale dell'apparecchio.
Versione	Controllare la versione del firmware dell'apparecchio.
Conteggio pagine	Verificare il numero totale di pagine stampate dalla macchina.
Durata dei pezzi	Verificare quanto rimane in percentuale della durata utile dei materiali di consumo della macchina.


3. Premere **OK**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Impostazioni] > [Info macchina].
2. Selezionare una delle seguenti opzioni:

Opzione	Descrizione
Imp. Stampa	Stampare una lista delle impostazioni.
Stampa Imp.Rete (Per modelli di rete)	Stampare una lista delle impostazioni di rete.
Stampa rapp.WLAN (Per modelli wireless)	Stampare i risultati della connessione della LAN wireless.
Stampa elenco file	Stampare un elenco di dati salvati nella memoria.
Test di stampa	Stampare la pagina di prova.

Opzione	Descrizione
Test punti DR	Stampare il foglio di controllo dei punti del tamburo.
Stampa Font	Stampare un elenco dei font interni della macchina.
N. di Serie	Controllare il numero seriale dell'apparecchio.
Versione	Controllare la versione del firmware dell'apparecchio.
Conteggio pagine	Verificare il numero totale di pagine stampate dalla macchina.
Dur.res.parti	Verificare quanto rimane in percentuale della durata utile dei materiali di consumo della macchina.

3. Premere .



Informazioni correlate

- [Risoluzione dei problemi](#)
-

Funzioni di ripristino

- [Resetta rete](#)
- [Ripristino impostazioni predefinite](#)

Resetta rete

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Usare la funzione Reset rete per ripristinare le impostazioni di rete predefinite in fabbrica come la password e l'indirizzo IP.

- Scollegare tutti i cavi di interfaccia prima di eseguire il ripristino della rete.

>> [HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)


>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Menu reset], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Rete], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ per selezionare [Sì].

La macchina si riavvierà automaticamente.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Menu reset] > [Rete].
2. Premere l'opzione nella tabella per riavviare la macchina o uscire dal processo.


Opzione	Descrizione
Sì	Reimpostare la macchina.
No	La macchina esce e annulla il menu di reimpostazione.

3. Verrà chiesto di riavviare la macchina. Premere l'opzione nella tabella per riavviare la macchina o uscire dal processo.


Opzione	Descrizione
Premere Sì per 2 secondi	Riavviare la macchina. La macchina inizia ad eseguire il ripristino.
No	La macchina esce senza riavvio.



Se non si riavvia la macchina, il reset non terminerà e le impostazioni non verranno modificate.

4. Premere .



È possibile anche ripristinare le impostazioni di rete premendo  [Imp.] > [Rete] > [Resett. rete].

✓ Informazioni correlate

- [Funzioni di ripristino](#)

Ripristino impostazioni predefinite

Usare la funzione di ripristino delle impostazioni predefinite per ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica della macchina.


Scollegare tutti i cavi di interfaccia prima di eseguire il ripristino delle impostazioni di fabbrica.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Menu reset], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Ripristina pred.], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ per selezionare [Resettare].

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Menu reset] > [Ripr.predefin.].
2. Premere l'opzione nella tabella per riavviare la macchina o uscire dal processo.


Opzione	Descrizione
Sì	Reimpostare la macchina.
No	La macchina esce e annulla il menu di reimpostazione.

3. Verrà chiesto di riavviare la macchina. Premere l'opzione nella tabella per riavviare la macchina o uscire dal processo.

Opzione	Descrizione
Premere Sì per 2 secondi	Riavviare la macchina. La macchina inizia ad eseguire il ripristino.
No	La macchina esce senza riavvio.



Se non si riavvia la macchina, il reset non terminerà e le impostazioni non verranno modificate.

4. Premere .

✓ Informazioni correlate

- [Funzioni di ripristino](#)

Manutenzione ordinaria

- Sostituzione materiali di consumo
- Pulizia della macchina
- Controllare la durata rimanente dei componenti
- Imballare e spedire la macchina
- Sostituire i componenti per la manutenzione periodica

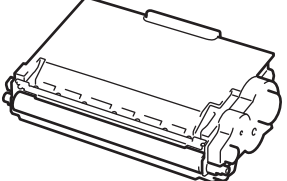
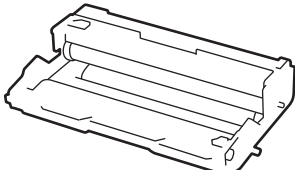
Sostituzione materiali di consumo

I materiali di consumo vanno sostituiti quando la macchina indica che la durata utile del materiale è esaurita. L'uso di materiali di consumo non originali Brother può influire negativamente sulla qualità di stampa, sulle prestazioni hardware e sull'affidabilità della macchina.



- L'unità tamburo e la cartuccia toner sono due materiali di consumo separati. Accertarsi che entrambi siano installati insieme.
- Il nome del modello dei materiali di consumo varia a seconda del paese.

La seguente tabella elenca i messaggi per sostituire i materiali di consumo quando si esauriscono. Per evitare inconvenienti, è consigliabile acquistare i materiali di consumo prima che la macchina smetta di funzionare.

Indicazione	Materiale di consumo	Nome del modello	Durata approssimativa
Toner in esaur.		TN-3430 ¹	Circa 3.000 pagine ^{1 5 6}
Sostituire toner		TN-3480 ²	Circa 8.000 pagine ^{2 5 6}
		TN-3512 ³	Circa 12.000 pagine ^{3 5 6}
		TN-3520 ⁴	Circa 20.000 pagine ^{4 5 6}
Tamburo !		DR-3400	Circa 30.000 pagine / 50.000 pagine ⁷
Esaurimento DR K			
Sostituire il tamburo			

¹ Cartuccia toner standard

² Cartuccia toner ad alto rendimento

³ Cartuccia toner a capacità super alta (Disponibile solo per alcuni modelli)

⁴ Cartuccia toner ad elevatissimo rendimento (Disponibile solo per alcuni modelli)

⁵ Pagine su 1 lato formato A4 o Letter.

⁶ La resa approssimativa per cartuccia è dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752.

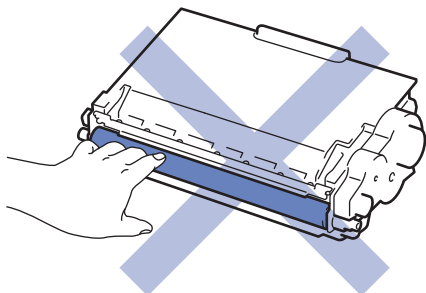
⁷ Circa 30.000 pagine considerando 1 pagina per processo e 50.000 pagine considerando 3 pagine per processo [pagine A4/letter simplex]. Il numero di pagine può essere influenzato da diversi fattori, includendo senza limitazione il tipo e il formato del supporto.

NOTA

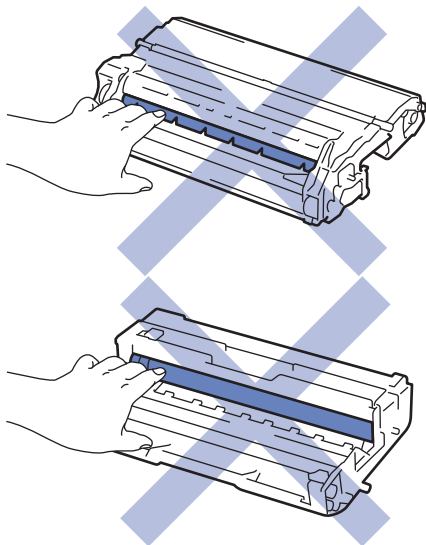
- Accertarsi di sigillare i materiali di consumo utilizzati in un contenitore in modo che la polvere di toner non fuoriesca dalla cartuccia.
- Visitare <http://www.brother.com/original/index.html> per le istruzioni sulla procedura di restituzione dei materiali di consumo usati al programma di raccolta di Brother. Se non si desidera restituire i materiali di consumo usati, smaltirli in conformità alla legislazione locale, tenendoli separati dai rifiuti domestici. Per chiarimenti, contattare il locale ufficio smaltimento rifiuti.
- È consigliabile collocare i materiali di consumo usati su un foglio di carta onde evitare la fuoriuscita accidentale del contenuto.
- Se si utilizzano tipi di carta diversi rispetto a quanto raccomandato, la durata dei materiali di consumo e dei componenti della macchina potrebbe ridursi.
- La durata prevista di ciascuna cartuccia toner è basata sullo standard ISO/IEC 19752. Le frequenza di sostituzione varia in base al volume di stampa, alla percentuale di copertura, ai tipi di supporti usati, allo stato di accensione/spegnimento della macchina, ecc.
- La frequenza di sostituzione dei materiali di consumo, a eccezione delle cartucce toner, varia in base al volume di stampa, ai tipi di supporti utilizzati e allo stato di accensione/spegnimento della macchina.

-
- Maneggiare la cartuccia toner con attenzione. Se si versa del toner sulle mani o sui vestiti, spazzolarlo o lavarlo via immediatamente con acqua fredda.
 - Per evitare problemi con la qualità di stampa, NON toccare mai le parti ombreggiate indicate nella figura.

Cartuccia toner



Unità tamburo



Informazioni correlate

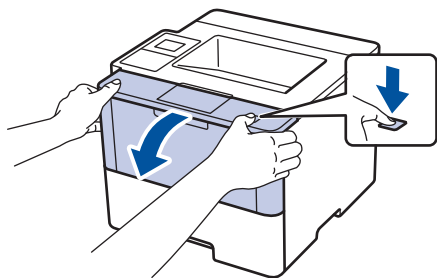
- Manutenzione ordinaria
 - Sostituire la cartuccia toner
 - Sostituire l'unità tamburo

Argomenti correlati:

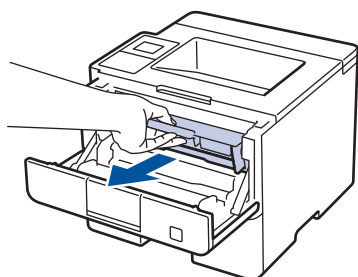
- Messaggi di errore e manutenzione
 - Materiali di consumo
-

Sostituire la cartuccia toner

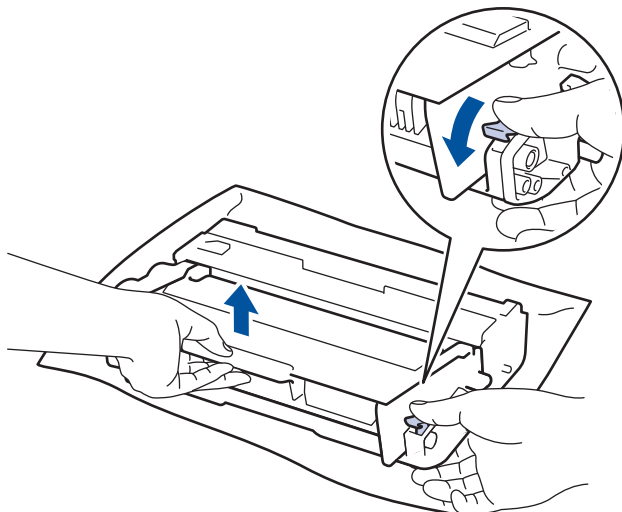
1. Accertarsi che la macchina sia accesa.
2. Aprire il coperchio anteriore.



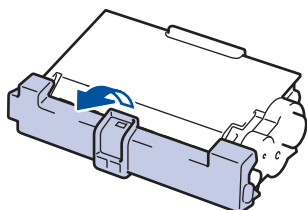
3. Rimuovere la cartuccia toner e il gruppo tamburo dalla macchina.



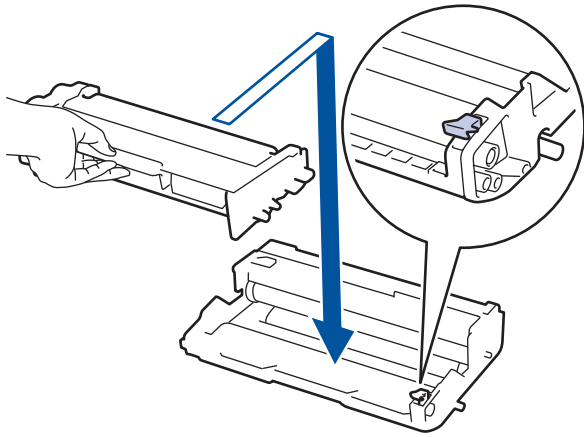
4. Premere la leva di blocco verde ed estrarre la cartuccia toner dal gruppo tamburo.




5. Disimballare la nuova cartuccia toner.
6. Rimuovere la copertura protettiva.

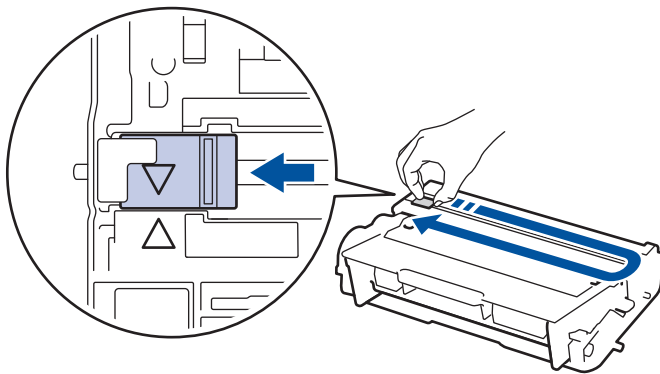



7. Inserire saldamente la nuova cartuccia toner all'interno dell'unità tamburo fino allo scatto in posizione.



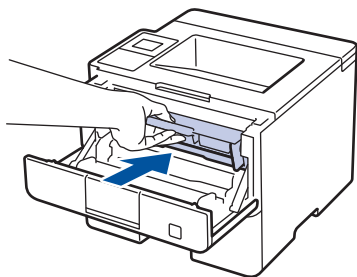
 Accertarsi di inserire correttamente la cartuccia toner, altrimenti si può separare dall'unità tamburo.

8. Pulire il filo corona all'interno del gruppo tamburo facendo scorrere la linguetta verde da sinistra a destra e da destra a sinistra parecchie volte.



 Accertarsi di riposizionare la linguetta nella posizione di riposo (▲). La freccia sulla scheda deve essere allineata a quella sul gruppo tamburo. In caso contrario, le pagine stampate potrebbero contenere strisce verticali.

9. Installare il gruppo tamburo e cartuccia toner nella macchina.



10. Chiudere il coperchio anteriore della macchina.



- Non spegnere la macchina e non aprire il coperchio anteriore fin quando non ritorna alla modalità Pronto.
- La cartuccia toner in dotazione con la macchina Brother è una cartuccia toner iniziale.
- È buona norma tenere una nuova cartuccia di toner pronta all'uso quando viene visualizzato l'avviso Toner in esaurimento.
- Per ottenere una qualità di stampa elevata si consiglia di utilizzare esclusivamente cartucce toner Brother originali. Se si desidera acquistare le cartucce toner, rivolgersi al distributore Brother.
- NON disimballare la nuova cartuccia toner fino al momento dell'installazione.
- Se una cartuccia toner è lasciata fuori dalla confezione per un lungo periodo, la sua durata si riduce.
- Brother consiglia caldamente di NON ricaricare la cartuccia toner fornita con la macchina. Consigliamo caldamente inoltre di continuare a utilizzare esclusivamente cartucce toner di ricambio Brother originali. L'utilizzo o il tentativo di utilizzo di toner e/o cartucce di terzi nella macchina Brother può causare danni alla macchina e/o comportare qualità di stampa non soddisfacente. La copertura della nostra garanzia limitata non è applicabile a problemi causati dall'utilizzo di toner e/o cartucce di terzi. Per proteggere l'investimento e ottenere prestazioni ottimali dalla macchina Brother, consigliamo caldamente di utilizzare materiali di consumo Brother Original.

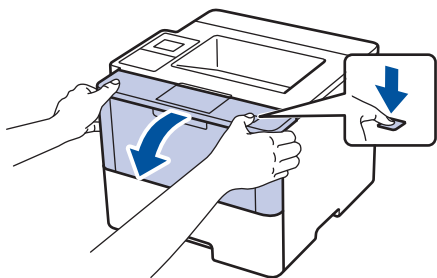


Informazioni correlate

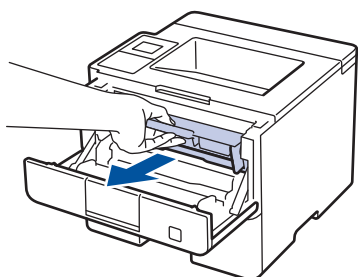
- [Sostituzione materiali di consumo](#)

Sostituire l'unità tamburo

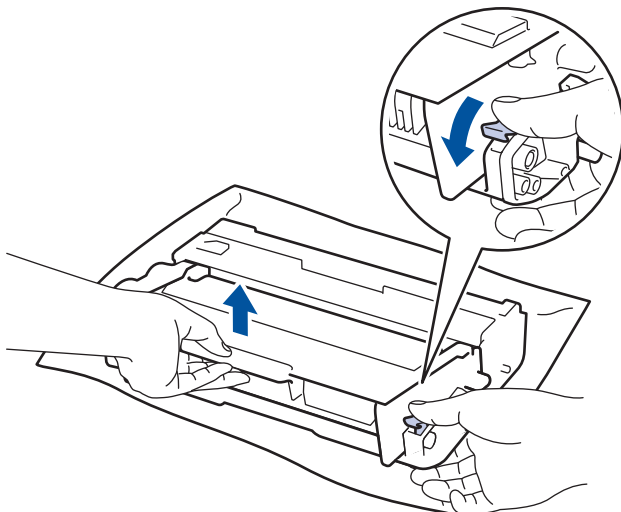
1. Accertarsi che la macchina sia accesa.
2. Aprire il coperchio anteriore.



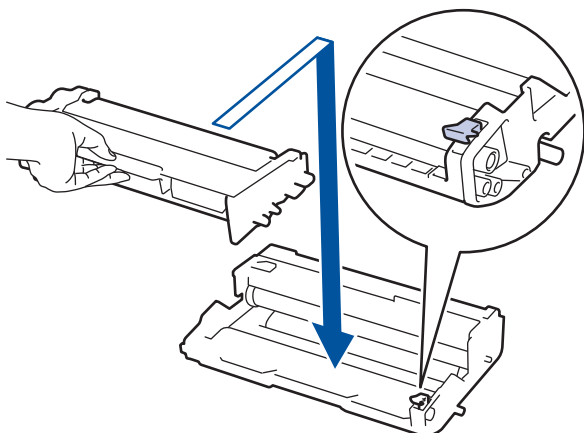
3. Rimuovere la cartuccia toner e il gruppo tamburo dalla macchina.



4. Premere la leva di blocco verde ed estrarre la cartuccia toner dal gruppo tamburo.

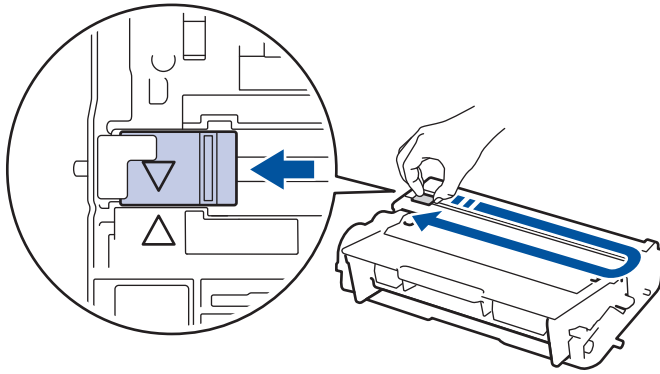


5. Disimballare la nuova unità tamburo.
6. Inserire saldamente la cartuccia toner all'interno della nuova unità tamburo fino allo scatto in posizione.



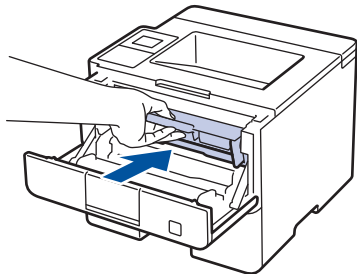
Accertarsi di inserire correttamente la cartuccia toner, altrimenti si può separare dall'unità tamburo.

7. Pulire il filo corona all'interno del gruppo tamburo facendo scorrere la linguetta verde da sinistra a destra e da destra a sinistra parecchie volte.



Accertarsi di riposizionare la linguetta nella posizione di riposo (▲). La freccia sulla scheda deve essere allineata a quella sul gruppo tamburo. In caso contrario, le pagine stampate potrebbero contenere strisce verticali.

8. Installare il gruppo tamburo e cartuccia toner nella macchina.



9. Chiudere il coperchio anteriore della macchina.

NOTA

- Il consumo del tamburo si verifica in seguito all'utilizzo e alla rotazione del tamburo e all'interazione con la carta, il toner e altri materiali nel percorso della carta. Nella progettazione di questo prodotto, Brother ha deciso di utilizzare il numero di rotazioni del tamburo come fattore determinante ragionevole per la sua durata. Quando il tamburo raggiunge il limite di rotazione stabilito in fabbrica corrispondente al numero stimato di resa pagine, l'LCD del prodotto segnala che occorre sostituire il tamburo. Il prodotto proseguirà comunque a funzionare anche se la qualità di stampa potrebbe non essere ottimale.
- Se un gruppo tamburo disimballato viene esposto alla luce diretta del sole o all'illuminazione ambiente per periodi prolungati, può subire danni.
- Esistono molti fattori che determinano la durata effettiva del tamburo, come la temperatura, l'umidità, il tipo di carta, il tipo di toner usato e così via. In condizioni ideali, la durata media del tamburo è di circa 30.000 pagine in lavori da una pagina e di 50.000 pagine in lavori da 3 pagine ciascuno [pagine in formato A4/Letter]. Il numero di pagine può essere influenzato da diversi fattori, includendo senza limitazione il tipo e il formato del supporto.

Molti fattori indipendenti dalla volontà del fabbricante ne possono influenzare la durata, e non è pertanto possibile garantire un numero minimo di pagine stampabili con lo stesso tamburo.

- Per ottenere le migliori prestazioni, usare solo toner originale Brother Original.
- La macchina deve essere utilizzata solo in un ambiente pulito, privo di polvere e con un'adeguata ventilazione.

La stampa con un'unità tamburo o un toner non Brother può ridurre non solo la qualità di stampa ma anche la qualità e la durata della stessa macchina. La garanzia non copre i problemi causati dall'utilizzo di un'unità tamburo o di un toner non Brother.



Informazioni correlate

- [Sostituzione materiali di consumo](#)

Argomenti correlati:

- [Messaggi di errore e manutenzione](#)
-

Pulizia della macchina

Pulire l'interno e l'esterno della macchina con un panno asciutto e privo di lanugine.

Quando si sostituisce la cartuccia toner o il gruppo tamburo, accertarsi di pulire l'interno della macchina. Se le pagine stampate sono macchiate con il toner, pulire l'interno della macchina con un panno asciutto privo di lanugine.

⚠ AVVERTENZA

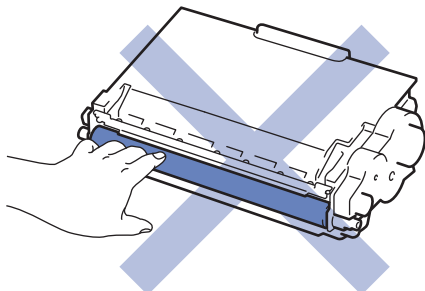
- NON utilizzare alcuna sostanza infiammabile, qualsiasi tipo di spray o solventi/liquidi organici contenenti alcol o ammoniaca per pulire le superfici interne o esterne del prodotto. In caso contrario si può verificare un incendio. Utilizzare, invece, solo un panno asciutto e privo di lanugine.



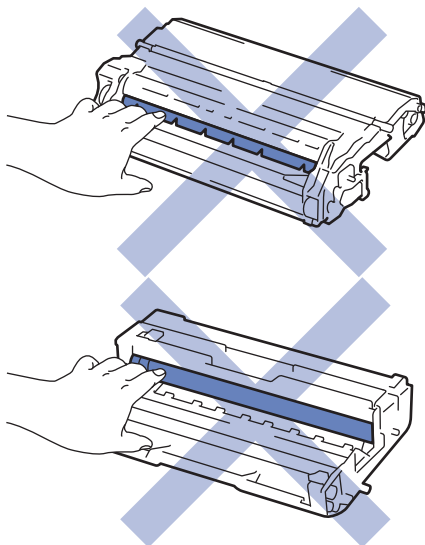
IMPORTANTE

- NON utilizzare alcol isopropilico per rimuovere lo sporco dal pannello di controllo. Può provocare lesioni al pannello.
- Per evitare problemi di qualità di stampa, NON toccare le parti ombreggiate mostrate nell'illustrazione.

Cartuccia toner



Unità tamburo



✓ Informazioni correlate

- [Manutenzione ordinaria](#)
 - [Pulire l'LCD touchscreen](#)


-
- Pulizia del filo corona
 - Pulizia dell'unità tamburo
 - Pulire i rulli di presa
-

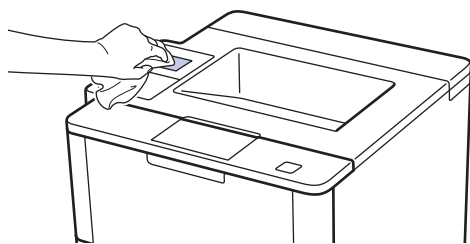
Pulire l'LCD touchscreen


Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

IMPORTANTE

NON utilizzare detergenti liquidi (incluso etanolo).

1. Tenere premuto  per spegnere la macchina.
2. Pulire il touchscreen con un panno asciutto, privo di lanugine.



3. Premere  per accendere la macchina.



Informazioni correlate

- [Pulizia della macchina](#)

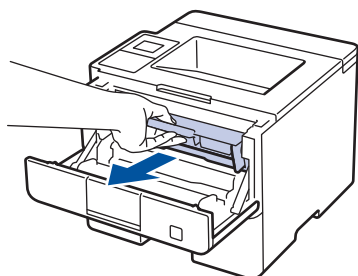
Pulizia del filo corona

In caso di problemi legati alla qualità di stampa o se sul pannello di controllo viene visualizzato lo stato [Tamburo !], pulire il filo corona.

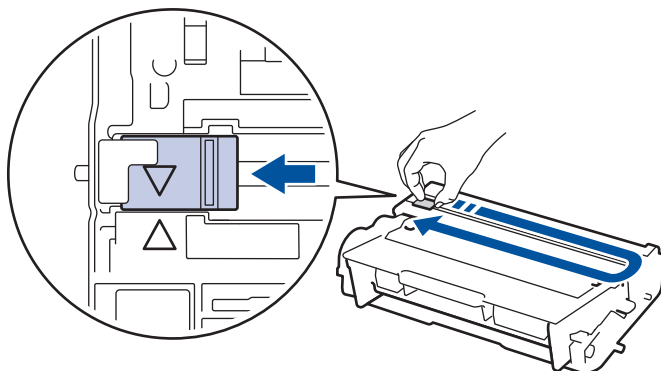
1. Aprire il coperchio anteriore.



2. Rimuovere la cartuccia toner e il gruppo tamburo dalla macchina.

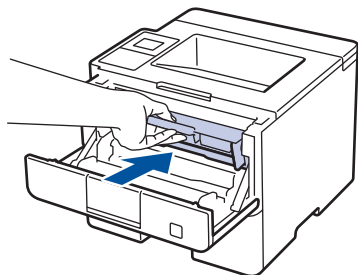


3. Pulire il filo corona all'interno del gruppo tamburo facendo scorrere la linguetta verde da sinistra a destra e da destra a sinistra parecchie volte.



Accertarsi di riposizionare la linguetta nella posizione di riposo (▲). La freccia sulla scheda deve essere allineata a quella sul gruppo tamburo. In caso contrario, le pagine stampate potrebbero contenere strisce verticali.

4. Installare il gruppo tamburo e cartuccia toner nella macchina.



5. Chiudere il coperchio anteriore della macchina.



Informazioni correlate

- [Pulizia della macchina](#)

Argomenti correlati:


- [Messaggi di errore e manutenzione](#)
-

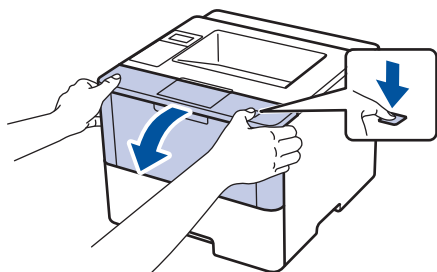
Pulizia dell'unità tamburo

Se la stampa presenta pallini o altri segni ripetitivi a intervalli di 94 mm, è possibile che sia presente materiale estraneo, ad esempio colla o un'etichetta, sulla superficie del tamburo.

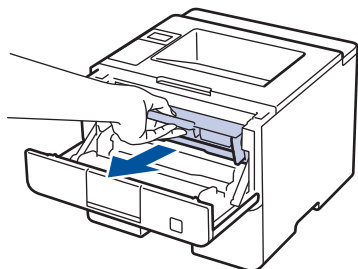
>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

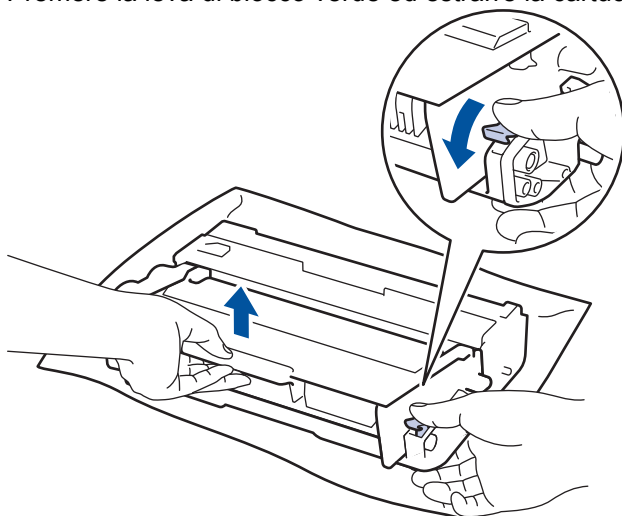
1. Controllare che la macchina si trovi in modalità Ready.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Info. macchina], quindi premere **OK**.
3. Per selezionare l'opzione [Test punti DR], premere ▲ o ▼.
4. Premere **OK**.
La macchina stampa il foglio di controllo dei punti del tamburo.
5. Tenere premuto  per spegnere la macchina.
6. Aprire il coperchio anteriore.



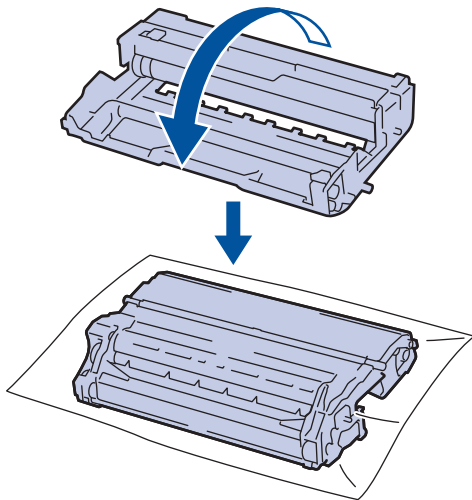
7. Rimuovere la cartuccia toner e il gruppo tamburo dalla macchina.



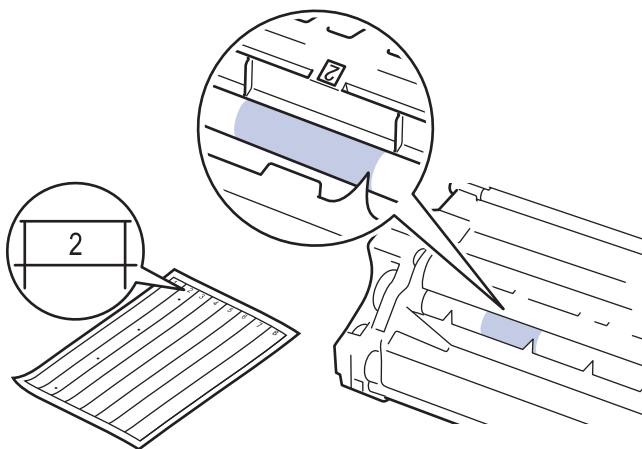
8. Premere la leva di blocco verde ed estrarre la cartuccia toner dal gruppo tamburo.



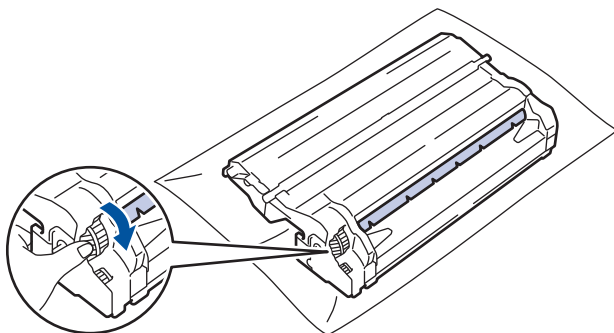
9. Capovolgere il gruppo tamburo, come mostrato in figura. Assicurarsi che l'ingranaggio del gruppo tamburo si trovi sul lato sinistro.



10. Utilizzare i marcatori numerati accanto al rullo del tamburo per individuare il segno sul tamburo. Ad esempio, un punto nella colonna 2 del foglio di controllo indica che è presente un segno sul tamburo nella regione "2".

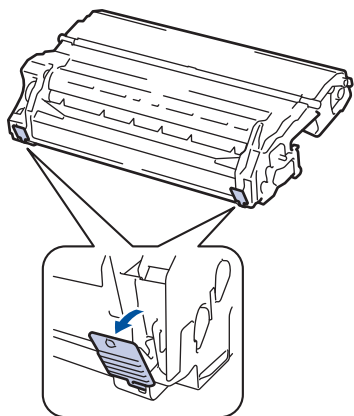


11. Ruotare verso di sé il bordo dell'unità tamburo controllando la zona sospetta della sua superficie per trovare il segno.

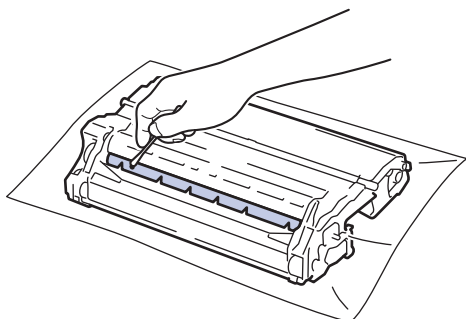




- Per evitare problemi con la qualità di stampa, NON toccare la superficie dell'unità tamburo a eccezione del bordo.
- L'ingranaggio dell'unità tamburo può essere ruotato con maggiore facilità tirando verso il basso le leve nere. Una volta terminata la rotazione dell'ingranaggio, spingere le leve nella posizione originale.



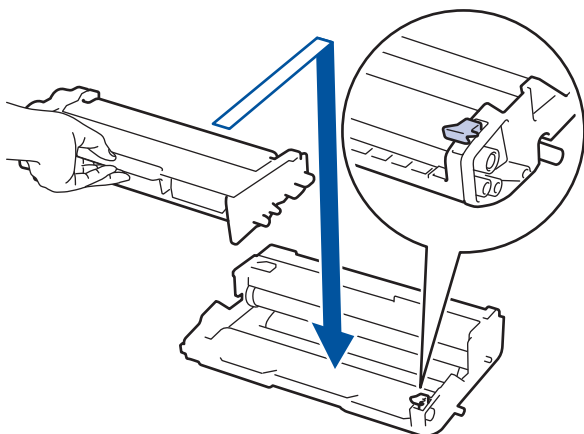
12. Pulire delicatamente la superficie del tamburo con un batuffolo di cotone asciutto fino a rimuovere il segno sulla superficie.



NOTA

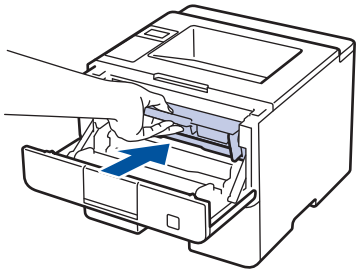
NON pulire la superficie del tamburo fotosensibile con un oggetto appuntito o liquidi di alcun genere.

13. Inserire la cartuccia toner saldamente nell'unità tamburo fino a bloccarla in posizione.




Accertarsi di inserire correttamente la cartuccia toner, altrimenti si può separare dall'unità tamburo.

14. Installare il gruppo tamburo e cartuccia toner nella macchina.




15. Chiudere il coperchio anteriore della macchina.

16. Premere  per accendere la macchina.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Controllare che la macchina si trovi in modalità Ready.

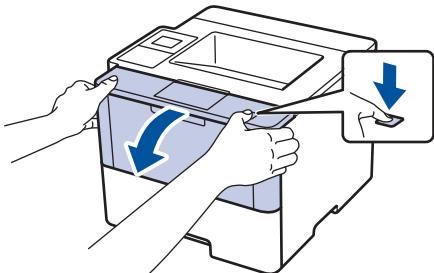
2. Premere  [Impostazioni] > [Info macchina] > [Test punti DR].

3. Premere [OK].

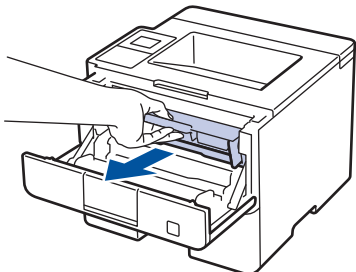
La macchina stampa il foglio di controllo dei punti del tamburo.

4. Tenere premuto  per spegnere la macchina.

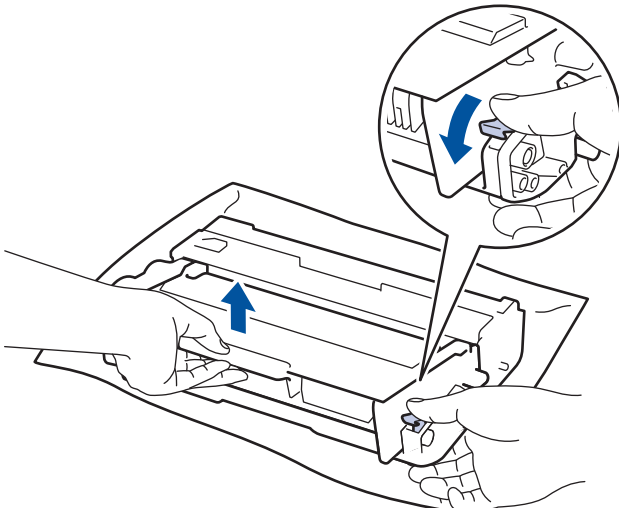
5. Aprire il coperchio anteriore.



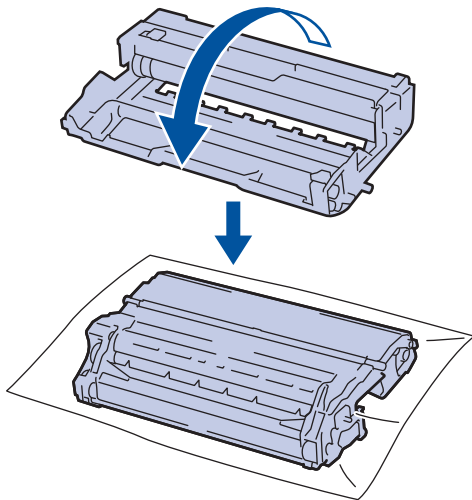
6. Rimuovere la cartuccia toner e il gruppo tamburo dalla macchina.



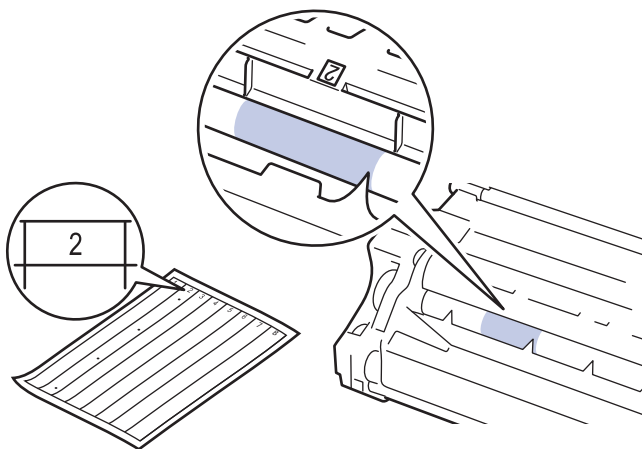
7. Premere la leva di blocco verde ed estrarre la cartuccia toner dal gruppo tamburo.



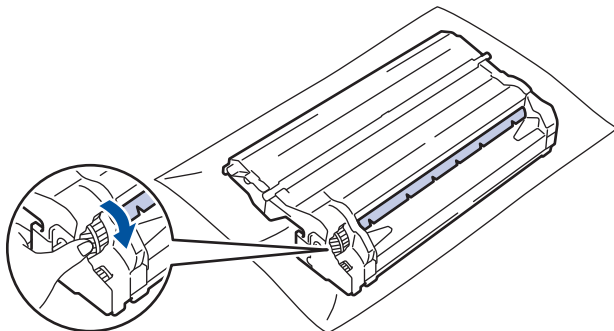
8. Capovolgere il gruppo tamburo, come mostrato in figura. Assicurarsi che l'ingranaggio del gruppo tamburo si trovi sul lato sinistro.



9. Utilizzare i marcatori numerati accanto al rullo del tamburo per individuare il segno sul tamburo. Ad esempio, un punto nella colonna 2 del foglio di controllo indica che è presente un segno sul tamburo nella regione "2".

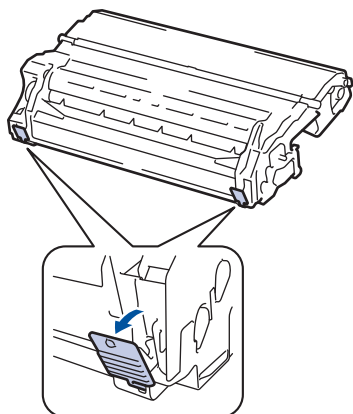


10. Ruotare verso di sé il bordo dell'unità tamburo controllando la zona sospetta della sua superficie per trovare il segno.

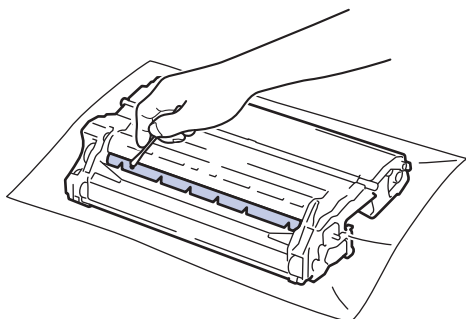




- Per evitare problemi con la qualità di stampa, NON toccare la superficie dell'unità tamburo a eccezione del bordo.
- L'ingranaggio dell'unità tamburo può essere ruotato con maggiore facilità tirando verso il basso le leve nere. Una volta terminata la rotazione dell'ingranaggio, spingere le leve nella posizione originale.



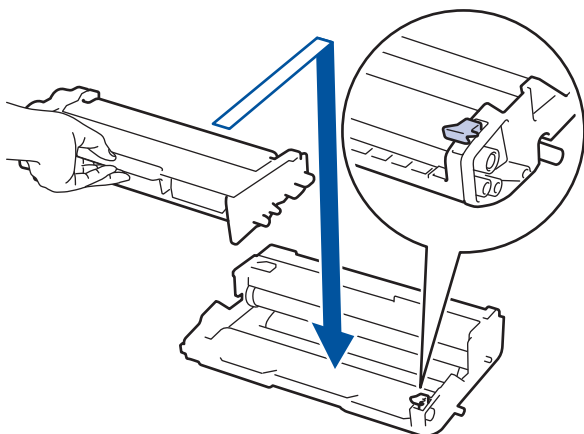
11. Pulire delicatamente la superficie del tamburo con un batuffolo di cotone asciutto fino a rimuovere il segno sulla superficie.



NOTA

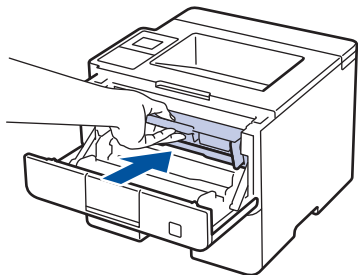
NON pulire la superficie del tamburo fotosensibile con un oggetto appuntito o liquidi di alcun genere.

12. Inserire la cartuccia toner saldamente nell'unità tamburo fino a bloccarla in posizione.




Accertarsi di inserire correttamente la cartuccia toner, altrimenti si può separare dall'unità tamburo.

13. Installare il gruppo tamburo e cartuccia toner nella macchina.



14. Chiudere il coperchio anteriore della macchina.

15. Premere  per accendere la macchina.



Informazioni correlate

- [Pulizia della macchina](#)


Argomenti correlati:

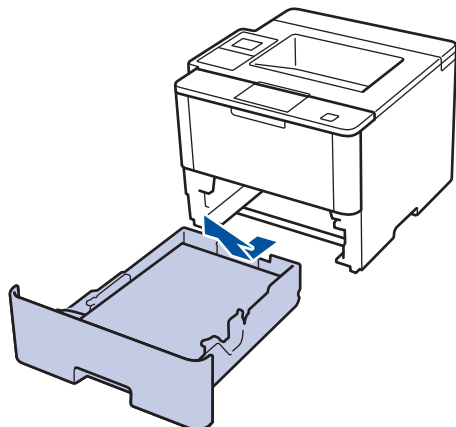
- [Migliorare la qualità di stampa](#)
-

Pulire i rulli di presa

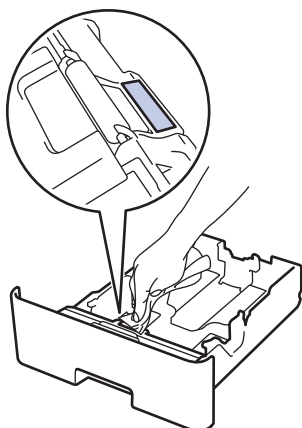
La pulizia periodica dei rulli di scorrimento carta aiuta a prevenire l'inceppamento della carta, garantendo l'alimentazione corretta della carta.

In caso di problemi con l'alimentazione della carta, pulire i rulli di presa nel modo seguente:

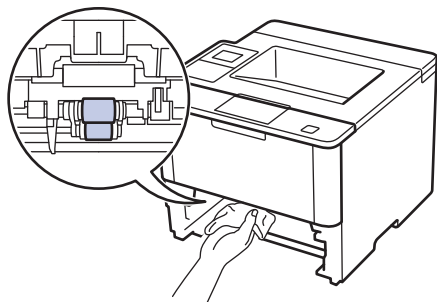
1. Tenere premuto  per spegnere la macchina.
2. Estrarre completamente il vassoio carta dalla macchina.




3. Se il vassoio contiene della carta o è presente un inceppamento, rimuoverlo.
4. Torcere accuratamente un panno privo di lanugine, immerso in acqua tiepida, quindi utilizzarlo per pulire il cuscinetto separatore del vassoio carta al fine di rimuovere la polvere.



5. Pulire i due rulli di presa all'interno della macchina per rimuovere la polvere.



6. Ricaricare la carta e reinserire il vassoio carta nella macchina.
7. Premere  per accendere la macchina.

✓ Informazioni correlate

- [Pulizia della macchina](#)

Argomenti correlati:

- [Problemi di stampa](#)
-

Controllare la durata rimanente dei componenti



>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Info. macchina], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Durata dei pezzi], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare la parte della macchina da controllare, quindi premere **OK**.
Sull'LCD viene visualizzata la durata approssimativa rimanente della parte.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Impostazioni] > [Info macchina] > [Durata dei pezzi].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare i componenti della macchina, quindi premere il componente della macchina da controllare.
Sull'LCD viene visualizzata la durata approssimativa rimanente della parte.
3. Premere .

Informazioni correlate

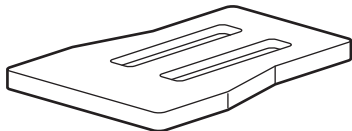
- [Manutenzione ordinaria](#)

Imballare e spedire la macchina

È possibile imballare e spedire la macchina in due modi. Per determinare quale seguire, controllare il materiale di imballaggio originale per una cartuccia di toner della macchina.

- Se non è presente una cartuccia di toner nella confezione originale ►► *Informazioni correlate: Imballare la macchina e la cartuccia del toner insieme*
- Se è presente una cartuccia di toner nella confezione originale ►► *Informazioni correlate: Imballare la macchina e la cartuccia del toner separatamente*

Cartuccia di toner



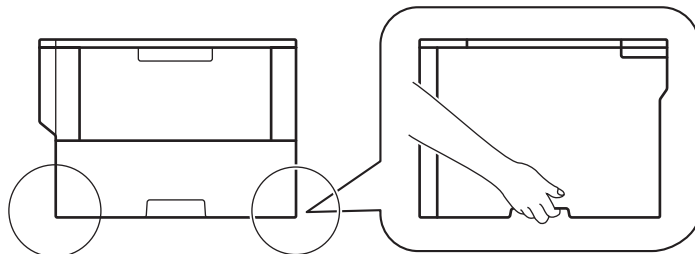
✓ Informazioni correlate

- [Manutenzione ordinaria](#)
 - [Imballare la macchina e la cartuccia del toner insieme](#)
 - [Imballare la macchina e la cartuccia del toner separatamente](#)

Imballare la macchina e la cartuccia del toner insieme

AVVERTENZA


- Per spostare la macchina, trasportarla come indicato nella figura seguente.



- Se sulla macchina sono installati vassoi opzionali, rimuoverli PRIMA di spostarla. Se si tenta di spostare la macchina senza rimuovere i vassoi opzionali potrebbero verificarsi infortuni o danni alla macchina.
- Imballare i vassoi opzionali separatamente nella confezione originale con il materiale di imballaggio originale.



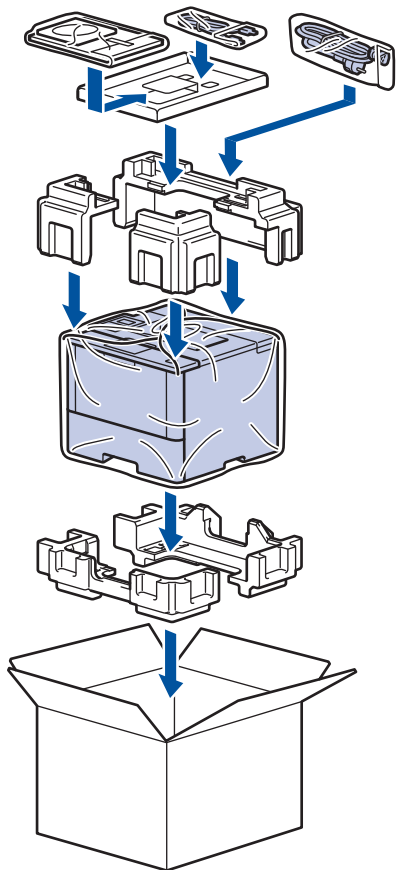
- Se per qualsiasi motivo la macchina deve essere spedita, imballarla con cura nella confezione originale per evitare danni durante il trasporto. È opportuno assicurare adeguatamente la macchina per il trasporto.

1. Tenere premuto  per spegnere la macchina. Lasciare la macchina spenta per almeno 10 minuti in modo da raffreddarla.
2. Disconnettere tutti i cavi, quindi scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

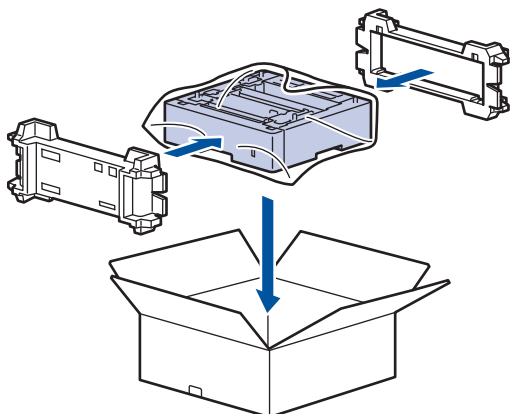


La macchina è dotata di un cavo di alimentazione CA non staccabile, che varia con il modello.

3. Porre la macchina nel sacchetto di plastica originario.
4. Imballare la macchina, i materiali stampati e il cavo di alimentazione CA (se presente) nella confezione originale con il materiale di imballaggio originale come indicato.



5. Chiudere la scatola e sigillarla con nastro adesivo.
6. Se si dispone di un vassoio inferiore, imballarlo come indicato.



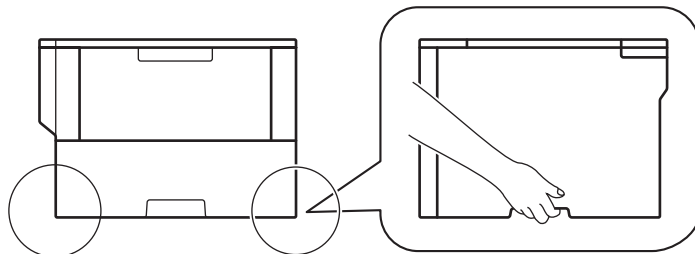
Informazioni correlate

- [Imballare e spedire la macchina](#)

Imballare la macchina e la cartuccia del toner separatamente

⚠ AVVERTENZA


- Per spostare la macchina, trasportarla come indicato nella figura seguente.



- Se sulla macchina sono installati vassoi opzionali, rimuoverli PRIMA di spostarla. Se si tenta di spostare la macchina senza rimuovere i vassoi opzionali potrebbero verificarsi infortuni o danni alla macchina.
- Imballare i vassoi opzionali separatamente nella confezione originale con il materiale di imballaggio originale.



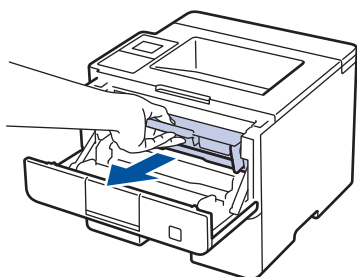
- Se per qualsiasi motivo la macchina deve essere spedita, imballarla con cura nella confezione originale per evitare danni durante il trasporto. È opportuno assicurare adeguatamente la macchina per il trasporto.

1. Tenere premuto  per spegnere la macchina. Lasciare la macchina spenta per almeno 10 minuti in modo da raffreddarla.
2. Disconnettere tutti i cavi, quindi scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

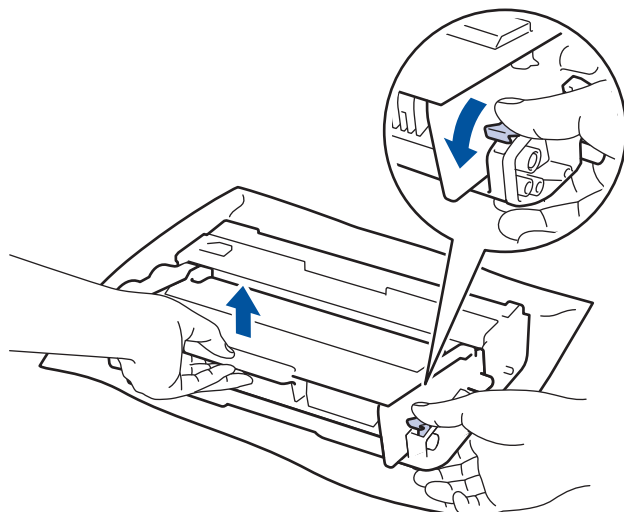


La macchina è dotata di un cavo di alimentazione CA non staccabile, che varia con il modello.

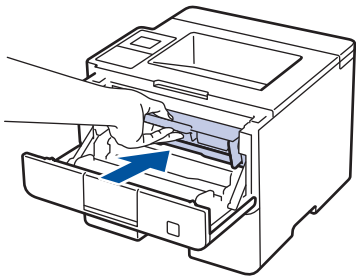
3. Rimuovere unità tamburo e cartuccia toner.



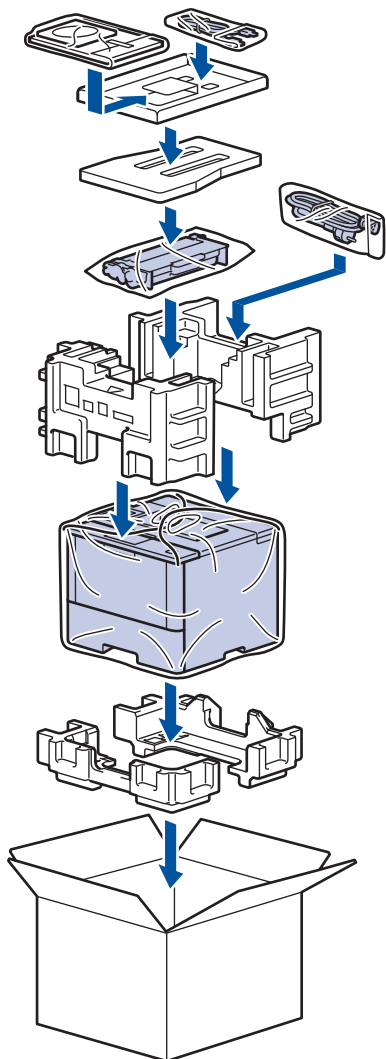
4. Premere la leva di blocco verde ed estrarre la cartuccia toner dall'unità tamburo.



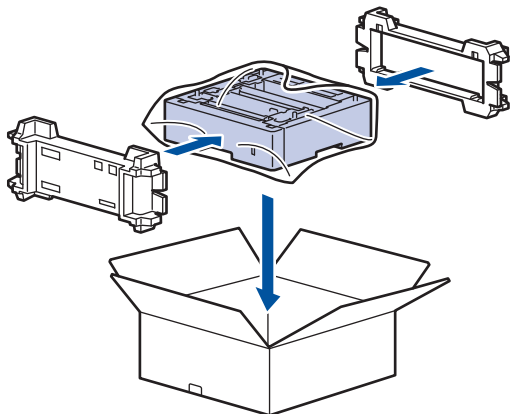
5. Porre il materiale protettivo sulla cartuccia toner. Porla in un sacchetto di plastica.
6. Reinstallare solo l'unità tamburo nella macchina.



7. Chiudere il coperchio anteriore.
8. Porre la macchina nel sacchetto di plastica originario.
9. Imballare la macchina, i materiali stampati e il cavo di alimentazione CA (se presente) nella confezione originale con il materiale di imballaggio originale come indicato.



10. Chiudere la scatola e sigillarla con nastro adesivo.
11. Se si dispone di un vassoio inferiore, imballarlo come indicato.



Informazioni correlate

- [Imballare e spedire la macchina](#)

Sostituire i componenti per la manutenzione periodica

Sostituire regolarmente i componenti seguenti per mantenere la qualità di stampa. I componenti elencati di seguito devono essere sostituiti dopo la stampa di circa 50.000 pagine¹ per il kit PF MP e 200.000 pagine¹ per il kit PF del vassoio carta², il kit PF dei vassoi opzionali, l'unità fusore e l'unità laser.

Contattare l'Assistenza clienti Brother o il Distributore Brother locale quando viene visualizzato il messaggio seguente sull'LCD:

Messaggio LCD	Descrizione
Cambia fusore ³	Sostituire l'unità fusore.
Sost laser ³	Sostituire l'unità laser.
Sost PF Kit1 ³	Sostituire il kit PF del vassoio carta.
Sost PF Kit2 ^{3 4}	Sostituire il kit PF dei vassoi opzionali.
Sost. kit PF MU ³	Sostituire il kit PF del vassoio multifunzione.



Informazioni correlate

- [Manutenzione ordinaria](#)

¹ Pagine su 1 lato in formato Letter o A4

² (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Dopo dicembre 2016, è necessario aggiornare il firmware della macchina. Visitare la pagina **Download** relativa al modello in uso nel Brother Solution Center all'indirizzo support.brother.com.

³ La frequenza di sostituzione dipende dalla complessità delle pagine stampate, dalla percentuale di copertura e dal tipo di supporto utilizzato.

⁴ Se si utilizza un vassoio opzionale con la macchina, questo messaggio sarà visualizzato sull'LCD. Quando la macchina ha più vassoi opzionali, i messaggi vengono visualizzati con i numeri corrispondenti a ogni vassoio opzionale.

Impostazioni della macchina

Personalizzare le impostazioni e le funzioni, creare collegamenti e lavorare con le opzioni visualizzate sul display LCD della macchina, per fare della macchina Brother uno strumento di lavoro più efficiente.

- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal pannello dei comandi](#)
- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal computer](#)

Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal pannello dei comandi



- [Impostazioni generali](#)
- [Tabelle di funzionalità e impostazioni](#)

Impostazioni generali

- Regolare il volume della macchina
- Impostare il Contatore modalità riposo
- Informazioni sul Riposo avanzato
- Impostazione della modalità di spegnimento automatico
- Regolare la luminosità della retroilluminazione LCD
- Modificare la durata della retroilluminazione LCD
- Ridurre il consumo di toner
- Ridurre il rumore durante la stampa
- Cambiare la lingua sullo schermo LCD

Regolare il volume della macchina

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Volume] > [Bip].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [No], [Basso], [Medio] o [Alto], quindi selezionare l'opzione desiderata.
3. Premere .

Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Impostare il Contatore modalità riposo

La modalità Riposo (o modalità Risparmio energia) consente di ridurre il consumo energetico. Selezionare il tempo di inattività della macchina necessario per entrare in modalità Riposo. Quando la macchina riceve un processo di stampa il timer viene azzerato.

Quando la macchina è nella modalità Riposo, si comporta come se fosse spenta. La macchina viene riattivata e inizia la stampa alla ricezione di un processo di stampa. Utilizzare queste istruzioni per impostare un intervallo di tempo (conto alla rovescia) prima dell'attivazione della modalità Riposo sulla macchina.



>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Ecologia], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Interv. sleep], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per immettere il tempo di inattività, in minuti, della macchina prima del passaggio alla modalità Riposo.
Premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Ecologia] > [Interv. sleep].
2. Inserire l'intervallo di tempo (massimo 50 minuti) per il quale l'apparecchio deve restare inattivo prima di passare in modalità Riposo, quindi premere [OK].
3. Premere .



✓ Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Informazioni sul Riposo avanzato

Se la macchina è in modalità Riposo e non riceve lavori per un determinato intervallo di tempo, passa automaticamente alla modalità Riposo avanzato. L'intervallo di tempo si basa sul modello specifico e sulle impostazioni.

La modalità Riposo avanzato comporta un minore consumo energetico rispetto alla Modalità riposo.

Modelli interessati	LCD della macchina in modalità Riposo avanzato	Condizioni per riattivare la macchina
Modelli con LCD a 1 righe	L'LCD visualizza <i>Inattiv. totale.</i>	<ul style="list-style-type: none">La macchina riceve un'operazione.Quando si preme un pulsante sul pannello di controllo.
Modelli LCD touchscreen	La retroilluminazione LCD si spegne e  lampeggia.	<ul style="list-style-type: none">La macchina riceve un'operazione.Quando si preme  o l'LCD touchscreen.



Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Impostazione della modalità di spegnimento automatico

Se la macchina rimane nella modalità Risparmio totale per un determinato periodo di tempo, in base a modello e a impostazioni, viene attivata automaticamente la modalità di spegnimento. La macchina non entra nella modalità di spegnimento se è collegata a una rete o se in memoria sono presenti dati di stampa protetti.

- Per iniziare a stampare, premere  sul pannello dei comandi, quindi inviare un lavoro di stampa.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT



HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN



Selezionare quanto tempo la macchina deve restare nella modalità Risparmio totale prima di passare alla modalità di spegnimento automatico.

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Ecologia], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Spegnim. auto], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione desiderata, quindi premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Ecologia] > [AutS].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [No], [1ora], [2ore], [4ore] o [8ore], quindi premere quella desiderata.
3. Premere .



✓ Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Regolare la luminosità della retroilluminazione LCD

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se si hanno difficoltà a leggere il display LCD, potrebbe essere utile modificare le impostazioni relative alla luminosità.

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Contr.pannello] > [Imp. Display] > [Sfondo].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Chiaro], [Medio] o [Scuro], quindi selezionare l'opzione desiderata.
3. Premere .



Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Modificare la durata della retroilluminazione LCD

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Impostare per quanto tempo l'LCD rimane acceso dopo il ritorno alla schermata Home dell'LCD.

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Contr.pannello] > [Imp. Display] > [Attesa].
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [No], [10 sec], [20 sec] o [30 sec], quindi selezionare l'opzione desiderata.
3. Premere .

Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Ridurre il consumo di toner

L'utilizzo della funzione Risparmio toner potrebbe ridurre il consumo di toner. Quando Risparmio toner è attivo, la stampa sui documenti appare più chiara.



NON si consiglia di utilizzare la funzione Risparmio toner per la stampa di foto o immagini in scala di grigi.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Ecologia], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Risp toner], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per visualizzare [Sì], quindi premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Ecologia] > [Risparmio toner].
2. Premere [Sì] o [No].
3. Premere .

✓ Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Ridurre il rumore durante la stampa



La modalità Silenziosa consente di ridurre il rumore durante la stampa. Quando la modalità Silenziosa è attiva, la velocità di stampa viene ridotta. L'impostazione predefinita è disattivata.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN
>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Ecologia], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'opzione [Modalità silenz.], quindi premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Sì] o [No], quindi premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Ecologia] > [Modalità silenz.].
2. Premere [Sì] o [No].
3. Premere .

Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Cambiare la lingua sullo schermo LCD

Se necessario, modificare la lingua visualizzata sullo schermo LCD.

Questa funzione non è disponibile in alcuni Paesi.



>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

>> HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Setup generale], quindi premere **OK**.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare l'opzione [Lingua locale], quindi premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare la lingua, quindi premere **Go (Vai)**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Premere  [Imp.] > [Setup generale] > [Lingua locale].
2. Premere sulla lingua da impostare.
3. Premere .

✓ Informazioni correlate

- [Impostazioni generali](#)

Tabelle di funzionalità e impostazioni

Le tabelle delle impostazioni consentono di comprendere le selezioni e opzioni dei menu disponibili nei programmi della macchina.

- [Accesso ai menu e modifica delle impostazioni della macchina](#)
- [Tabelle delle impostazioni \(modelli con LCD a 1 riga\)](#)
- [Tabella delle impostazioni \(modelli con touchscreen da 1,8 pollici\)](#)
- [Tabella delle funzioni \(modelli con touchscreen da 1,8 pollici\)](#)

Accesso ai menu e modifica delle impostazioni della macchina

Modelli correlati: HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

Usare il pannello di controllo per accedere ai menu della macchina e cambiare varie impostazioni.

1. Scorrere ogni livello di menu premendo ▲ o ▼.
2. Premere **OK** quando l'opzione desiderata viene visualizzata sul display LCD.
Sul display LCD viene visualizzato il successivo livello di menu.
3. Premere ▲ o ▼ per scorrere le selezioni.
4. Premere **OK** o **Go (Vai)**.
5. Una volta terminata l'impostazione di un'opzione, sul display LCD viene visualizzato [Accettato].



Informazioni correlate

- [Tabelle di funzionalità e impostazioni](#)

Tabelle delle impostazioni (modelli con LCD a 1 riga)

Modelli correlati: HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

Usare queste tabelle per comprendere i vari menu e opzioni usati per impostare le preferenze sulla macchina.

[Info. macchina]

Livello 1	Livello 2	Descrizione
Imp. stampa	-	Stampare la pagine delle impostazioni della stampante.
Stampa Imp.Rete (Per modelli di rete)	-	Stampare il rapporto di configurazione della rete.
Stampa rapp.WLAN (per modelli wireless)	-	Stampare i risultati della diagnosi di connettività della rete LAN wireless.
Stam. elen. file	-	Stampare un elenco di dati salvati nella memoria.
Test di stampa	-	Stampare la pagina di prova.
Test punti DR	-	Stampare il foglio di controllo dei punti del tamburo.
Stampa Font	HP LaserJet	Stampare l'elenco dei font e gli esempi di HP LaserJet.
	BR-Script 3	Stampa l'elenco dei font e gli esempi di BR-Script.
N. di Serie	-	Visualizzare il numero seriale della macchina.
Versione	Versione Main	Visualizzare la versione del firmware principale.
	Versione Sub1	Visualizzare la versione del firmware secondario.
Conteggio pagine	-	Visualizzare le pagine stampate totali.
Durata dei pezzi ¹	Dur. toner	Visualizzare la durata rimanente della cartuccia toner.
	Vita tamburo	Visualizzare la durata rimanente dell'unità tamburo.
	PF KitMU Life	Visualizzare la durata rimanente del kit PF MP.
	Vita kit1 PF	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 1.
	Vita kit2 PF ²	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 2.
	Vita kit3 PF ²	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 3.
	Vita kit4 PF ²	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 4.
	Vita fusore	Visualizzare la durata rimanente dell'unità fusore.
	Durata laser	Visualizzare la durata rimanente dell'unità laser.

¹ La durata è approssimativa e può variare in base al tipo di utilizzo.

² Disponibile se è installato un vassoio inferiore.

[Vassoio carta]

Livello 1	Livello 2	Descrizione
Vassoio	-	Selezionare il vassoio che sarà utilizzato.
Priorità	-	Quando è stato selezionato Auto in Vassoio , selezionare l'ordine in cui la macchina utilizza i vassoi carta contenenti carta dello stesso formato.
Salta vassoio	-	Selezionare un vassoio specifico da non utilizzare se contiene carta di formato errato.

Livello 1	Livello 2	Descrizione
Vass. separatore	-	Selezionare il vassoio che contiene la carta utilizzata come fogli separatori inseriti tra ogni lavoro di stampa.
Fronte-retro	Stampa F/R	Selezionare se stampare su entrambi i lati del foglio.
	Immagine singola	Per un lavoro di stampa in cui l'ultima pagina è un'immagine su 1 lato, selezionare l'opzione <i>Alim. un lato</i> per ridurre il tempo di stampa. Quando si utilizza carta intestata o prestampata, è necessario selezionare l'opzione <i>Alim. fron-retr.</i> Se si seleziona <i>Alim. un lato</i> per la carta intestata o prestampata, l'ultima pagina sarà stampata sul lato inverso.
Tipo carta	Vassoio MU	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio MP.
	Vassoio 1	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio carta standard.
	Vassoio 2 ¹	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio opzionale (Vassoio 2).
	Vassoio 3 ¹	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio opzionale (Vassoio 3).
	Vassoio 4 ¹	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio opzionale (Vassoio 4).
Formato carta	Vassoio MU	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio MP.
	Vassoio 1	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio standard.
	Vassoio 2 ¹	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio opzionale (Vassoio 2).
	Vassoio 3 ¹	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio opzionale (Vassoio 3).
	Vassoio 4 ¹	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio opzionale (Vassoio 4).
Contr. formato	-	Selezionare se visualizzare un messaggio che indica di controllare che il formato della carta nella macchina corrisponda all'impostazione del formato della carta della macchina.

¹ Disponibile se è installato un vassoio opzionale.

[Setup generale]

Livello 1	Livello 2	Descrizione
Lingua locale	-	Selezionare la lingua desiderata per il display LCD.
Risoluzione	-	Scegliere una risoluzione di stampa.
Densità	-	Aumenta o riduce la densità di stampa.
Ecologia	Risp toner	Incrementare il rendimento pagine della cartuccia toner.
	Interv. sleep	Impostare il tempo che trascorrerà prima che la macchina entri in modalità di risparmio energetico.
	Modalità silenz.	Diminuire il rumore di stampa.
	Spegnim. auto	Impostare il numero di ore in cui la macchina rimarrà in modalità Riposo avanzato prima di passare alla modalità Spegnimento.
Contr. pannello	Ripet. pulsante	Impostare l'intervallo di tempo con cui cambia il messaggio LCD visualizzato quando si tiene premuto il tasto ▲ o ▼.
	Scorr. messaggi	Impostare il tempo in secondi che un messaggio LCD impiega per scorrere sul display LCD. Da Livello 1=0,2 sec a Livello 10=2,0 sec.
	Contrasto LCD	Regolare il contrasto del display LCD.

Livello 1	Livello 2	Descrizione
Contr. pannello	Online auto	Impostare la macchina per tornare in modalità Ready dopo che è rimasta inattiva per 30 secondi.
Blocco imp.	-	Bloccare le impostazioni della macchina utilizzando la password del blocco impostazioni.
Interfaccia	Selez.	Selezionare l'interfaccia da utilizzare. Se si seleziona <code>Auto</code> , la macchina passa all'interfaccia USB o Rete in base all'interfaccia che sta ricevendo i dati.
	INT. AUTO IF	Impostare l'intervallo di timeout per la selezione automatica dell'interfaccia.
	Buffer di input	Aumentare o diminuire la capacità del buffer di input.
	Inputprime (Disponibile solo per alcuni modelli)	Selezionare se utilizzare il segnale delle porte parallele come reset.
Elimina Mem.	ID Macro=	Eliminare i dati delle macro registrati.
	ID Font=	Eliminare i dati dei font registrati.
	Formato	Ripristinare le impostazioni predefinite dei dati della macro e dei font della macchina.

[Menu Stampa]

Livello 1	Livello 2	Descrizione
Emulazione	-	Seleziona la modalità di emulazione.
Continua auto	-	Selezionare questa impostazione per fare in modo che la macchina cancelli gli errori di formato carta o di tipo di supporto e utilizzi la carta da altri vassoi.
Tipo carta	-	Impostare il tipo di carta.
Formato carta	-	Impostare il formato della carta.
Copie	-	Impostare il numero di pagine stampate.
Orientamento	-	Impostare le pagine da stampare con orientamento verticale o orizzontale.
Posizione stampa	Offset X	Spostare la posizione di inizio stampa (nell'angolo superiore sinistro delle pagine) in senso orizzontale da -500 (sinistra) a +500 (destra) punti a 300 dpi.
	Offset Y	Spostare la posizione di inizio stampa (nell'angolo superiore sinistro delle pagine) in senso verticale da -500 (alto) a +500 (basso) punti a 300 dpi.
Auto FF	-	Consentire alla macchina di stampare automaticamente eventuali dati rimanenti.
HP LaserJet	N. font	Imposta il numero del font.
	Passo font	Impostare il passo del font. Il menu <code>Passo font</code> viene visualizzato quando si sceglie I012 per I018, I031 per I037 o I097 per I109 nell'impostazione <code>N. font</code> .
	Punto font	Impostare la dimensione del font. Il menu <code>Punto font</code> viene visualizzato quando si sceglie I000 per I011, I019 per I030 o I038 per I096 nell'impostazione <code>N. font</code> .
	Set di simboli	Selezionare il simbolo o il set di caratteri.
	Stampa tabella	Stampare la tabella codici.
	Auto LF	ON: CR -> CR+LF, OFF: CR -> CR
	Auto CR	ON: LF -> LF+CR, FF -> FF+CR oppure VT -> VT+CR

Livello 1	Livello 2	Descrizione
HP LaserJet		OFF: LF -> LF, FF -> FF oppure VT -> VT
	A capo autom.	Scegliere se impostare una nuova riga e un ritorno a capo quando la macchina raggiunge il margine destro.
	Salto pg. autom.	Scegliere se eseguire un avanzamento riga e un ritorno a capo quando il carrello raggiunge il margine inferiore.
	Margine sx	Impostare il margine sinistro alla colonna 0 delle 70 colonne a 1 cpi.
	Margine dx	Impostare il margine destro alla colonna 10 delle 80 colonne a 1 cpi.
	Margine sup.	Impostare il margine superiore a una determinata distanza dal bordo superiore del foglio.
	Margine inf.	Impostare il margine inferiore a una determinata distanza dal bordo inferiore del foglio.
	Righe	Impostare il numero di linee su ciascuna pagina.
	Comando vassoio	Selezionare questa impostazione se viene visualizzata una mancata corrispondenza del vassoio quando si utilizzano i driver HP.
Epson FX-850	N. font	Imposta il numero del font.
	Passo font	Impostare il passo del font. Il menu Passo font viene visualizzato quando si sceglie I012 per I018, I031 per I037 o I097 per I109 nell'impostazione N. font.
	Punto font	Impostare la dimensione del font. Il menu Punto font viene visualizzato quando si sceglie I000 per I011, I019 per I030 o I038 per I096 nell'impostazione N. font.
	Imp. carattere	Selezionare il simbolo o il set di caratteri.
	Stampa tabella	Stampare la tabella codici.
	Auto LF	ON: CR -> CR+LF, OFF: CR -> CR
	Maschera autom.	Impostare i margini superiore e inferiore su due righe ciascuno. Quando si imposta Maschera autom. su Sì, questa impostazione sostituisce le impostazioni Margine sup. e Margine inf..
	Margine sx	Impostare il margine sinistro alla colonna 0 delle 70 colonne a 1 cpi.
	Margine dx	Impostare il margine destro alla colonna 10 delle 80 colonne a 1 cpi.
	Margine sup.	Impostare il margine superiore a una determinata distanza dal bordo superiore del foglio.
	Margine inf.	Impostare il margine inferiore a una determinata distanza dal bordo inferiore del foglio.
Righe	Impostare il numero di linee su ciascuna pagina.	
IBM Proprinter	N. font	Imposta il numero del font.
	Passo font	Impostare il passo del font. Il menu Passo font viene visualizzato quando si sceglie I012 per I018, I031 per I037 o I097 per I109 nell'impostazione N. font.
	Punto font	Impostare la dimensione del font. Il menu Punto font viene visualizzato quando si sceglie I000 per I011, I019 per I030 o I038 per I096 nell'impostazione N. font.
	Imp. carattere	Selezionare il simbolo o il set di caratteri.
	Stampa tabella	Stampare la tabella codici.
	Auto LF	ON: CR -> CR+LF, OFF: CR -> CR
	Auto CR	ON: LF -> LF+CR, FF -> FF+CR oppure VT -> VT+CR OFF: LF -> LF, FF -> FF oppure VT -> VT

Livello 1	Livello 2	Descrizione
IBM Proprinter	Maschera autom.	Impostare i margini superiore e inferiore su due righe ciascuno. Quando si imposta <i>Maschera autom.</i> su Sì, questa impostazione sostituisce le impostazioni <i>Margine sup.</i> e <i>Margine inf.</i> .
	Margine sx	Impostare il margine sinistro alla colonna 0 delle 70 colonne a 1 cpi.
	Margine dx	Impostare il margine destro alla colonna 10 delle 80 colonne a 1 cpi.
	Margine sup.	Impostare il margine superiore a una determinata distanza dal bordo superiore del foglio.
	Margine inf.	Impostare il margine inferiore a una determinata distanza dal bordo inferiore del foglio.
	Righe	Impostare il numero di linee su ciascuna pagina.
BR-Script 3	Errore stampa	Selezionare se la macchina stampa le informazioni sugli errori che si verificano.
Menu conosc.	Copia per conos.	Attivare o disattivare la funzione Copia carbone.
	Copie	Impostare il numero di pagine stampate.
	Vassoio copia 1	Selezionare il vassoio da utilizzare per Copia 1.
	Macro copia 1 (Disponibile solo per alcuni modelli)	Selezionare una macro per Copia 1.
	Vassoio copia 2 ... Vassoio copia 8	Selezionare il vassoio da utilizzare per Copia 2-8. Il menu viene visualizzato quando si stampano due o più pagine.
	Macro copia 2 ... Macro copia 8 (Disponibile solo per alcuni modelli)	Selezionare una macro per Copia 2-8. Il menu viene visualizzato quando si stampano due o più pagine.

[Rete] (HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L6250DN)

Livello 1	Livello 2	Descrizione
TCP/IP	Metodo avvio	Scegliere il metodo IP appropriato.
	Indirizzo IP	Inserire l'indirizzo IP.
	Subnet mask	Inserire la Subnet mask.
	Gateway	Inserire l'indirizzo del Gateway.
	Tent. Boot IP	Specificare il numero di tentativi che la macchina effettua per ottenere un indirizzo IP con qualsiasi impostazione di <i>Metodo avvio</i> ad eccezione di <i>Statico</i> .
	APIPA	Assegnare automaticamente l'indirizzo IP dall'intervallo di indirizzi IP riservati ¹ .
	Menu IPv6	Attiva o disattiva il protocollo IPv6.
Ethernet	-	Scegliere la modalità di collegamento Ethernet.
Stato Cablato	-	Visualizzare lo stato del collegamento Ethernet.
Indirizzo MAC	-	Visualizzare l'indirizzo MAC della macchina.
IPsec	-	IPsec è una funzionalità di sicurezza opzionale del protocollo IP che rende disponibili servizi di autenticazione e crittografia. È consigliabile contattare l'amministratore di rete prima di cambiare questa impostazione.
Resett. rete	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica di tutte le impostazioni di rete.

¹ Alla connessione in rete, se l'impostazione "Metodo BOOT" della macchina è "Auto" la macchina tenterà di impostare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete da un server di avvio quale DHCP. Se non viene trovato alcun server di avvio, verrà assegnato un indirizzo IP

APIPA, ad esempio 169. 254. [001-254]. [000-255]. Se l'impostazione "Metodo Boot" della macchina è impostata su "Statico", è necessario immettere manualmente un indirizzo IP dal pannello di controllo della macchina.

[Rete] (HL-L5200DW/HL-L5200DWT)

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Descrizione
Cablato LAN	TCP/IP	Metodo avvio	Scegliere il metodo IP appropriato.
		Indirizzo IP	Inserire l'indirizzo IP.
		Subnet mask	Inserire la Subnet mask.
		Gateway	Inserire l'indirizzo del Gateway.
		Tent. Boot IP	Specificare il numero di tentativi che la macchina effettua per ottenere un indirizzo IP con qualsiasi impostazione di Metodo avvio ad eccezione di Statico.
		APIPA	Assegnare automaticamente l'indirizzo IP dall'intervallo di indirizzi IP riservati ¹ .
		Menu IPv6	Attiva o disattiva il protocollo IPv6.
	Ethernet	-	Scegliere la modalità di collegamento Ethernet.
	Stato Cablato	-	Visualizzare lo stato del collegamento Ethernet.
	Indirizzo MAC	-	Visualizzare l'indirizzo MAC della macchina.
Imp. su predef.	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica delle impostazioni di rete cablata della macchina.	
Abil. cablato	-	Attivare o disattivare l'interfaccia cablata.	
WLAN	TCP/IP	Metodo avvio	Scegliere il metodo IP appropriato.
		Indirizzo IP	Inserire l'indirizzo IP.
		Subnet mask	Inserire la Subnet mask.
		Gateway	Inserire l'indirizzo del Gateway.
		Tent. Boot IP	Specificare il numero di tentativi che la macchina effettua per ottenere un indirizzo IP con qualsiasi impostazione di Metodo avvio ad eccezione di Statico.
		APIPA	Assegnare automaticamente l'indirizzo IP dall'intervallo di indirizzi IP riservati ¹ .
		Menu IPv6	Attiva o disattiva il protocollo IPv6.
	Imp. guidata	-	Configurare le impostazioni della rete wireless con la procedura guidata.
	Assistente WLAN	-	Configurare le impostazioni della rete wireless utilizzando il CD-ROM Brother.
	WPS	-	Configurare le impostazioni della rete wireless mediante la pressione di un solo tasto.
	WPS con PIN	-	Configurare le impostazioni della rete wireless utilizzando WPS con un codice PIN.
	Stato WLAN	Stato	Visualizzare lo stato del collegamento Ethernet wireless.
		Segnale	Visualizzare la condizione del segnale.
		Canale	Visualizzare il canale in uso quando Stato è Attivo.
		Velocità	Visualizzare la velocità di connessione quando Stato è Attivo.
		SSID	Visualizzare l'SSID.
	Modalità Com.	Visualizzare la modalità di comunicazione attuale.	
Indirizzo MAC	-	Visualizzare l'indirizzo MAC della macchina.	

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Descrizione	
WLAN	Imp. su predef.	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica delle impostazioni di rete wireless della macchina.	
	Menu abil.WLAN	-	Attivare o disattivare l'interfaccia wireless.	
Wi-Fi Direct	Interruttore	-	Configurare rapidamente le impostazioni di rete Wi-Fi Direct mediante la pressione di un solo tasto.	
	Codice PIN	-	Configurare rapidamente le impostazioni di rete Wi-Fi Direct utilizzando WPS con un codice PIN.	
	Manuale	-	Configurare le impostazioni della rete Wi-Fi Direct manualmente.	
	Prop. Gruppo	-	Impostare la macchina come Proprietario gruppo.	
	Info perif.	Nome disp.	-	Visualizzare il nome dispositivo della macchina.
		SSID	-	Visualizzare l'SSID del proprietario del gruppo.
		Indirizzo IP	-	Visualizzare l'indirizzo IP della macchina.
	Info stato	Stato	-	Visualizzare lo stato della rete Wi-Fi Direct.
		Segnale	-	Visualizzare l'intensità del segnale della rete Wi-Fi Direct. Se la macchina agisce come proprietario di gruppo, sul display LCD viene sempre visualizzato Forte.
		Canale	-	Visualizzare il canale in uso quando Stato è P/G attivo o Client attivo.
Velocità		-	Visualizzare la velocità di connessione quando Stato è P/G attivo o Client attivo.	
Abilita I/F	-	Attivare o disattivare la connessione Wi-Fi Direct.		
IPsec	-	-	IPsec è una funzionalità di sicurezza opzionale del protocollo IP che rende disponibili servizi di autenticazione e crittografia. È consigliabile contattare l'amministratore di rete prima di cambiare questa impostazione.	
Resett. rete	-	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica di tutte le impostazioni di rete.	

¹ Alla connessione in rete, se l'impostazione "Metodo BOOT" della macchina è "Auto" la macchina tenterà di impostare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete da un server di avvio quale DHCP. Se non viene trovato alcun server di avvio, verrà assegnato un indirizzo IP APIPA, ad esempio 169. 254. [001-254]. [000-255]. Se l'impostazione "Metodo Boot" della macchina è impostata su "Statico", è necessario immettere manualmente un indirizzo IP dal pannello di controllo della macchina.

[Ripristina pred.] (Disponibile solo per alcuni modelli)

Descrizione
Reimpostare la macchina e ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica della stampante, comprese quelle di comando.

[Menu reset] (Disponibile solo per alcuni modelli)

Livello 1	Descrizione
Rete	Ripristinare le impostazioni di fabbrica di tutte le impostazioni di rete.
Ripristina pred.	Reimpostare la macchina e ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica della stampante, comprese quelle di comando.



Informazioni correlate

- [Tabelle di funzionalità e impostazioni](#)

► Pagina Iniziale > Impostazioni della macchina > Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal pannello dei comandi > Tabelle di funzionalità e impostazioni > Tabella delle impostazioni (modelli con touchscreen da 1,8 pollici)

Tabella delle impostazioni (modelli con touchscreen da 1,8 pollici)

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT



[Imp.] > [Info macchina]

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
Imp. Stampa	-	Stampare la pagine delle impostazioni della stampante.
Stampa Imp.Rete	-	Stampare il rapporto di configurazione della rete.
Stampa rapp.WLAN (Per modelli wireless)	-	Stampare i risultati della diagnosi di connettività della rete LAN wireless.
Stampa elenco file	-	Stampare un elenco di dati salvati nella memoria.
Test di stampa	-	Stampare la pagina di prova.
Test punti DR	-	Stampare il foglio di controllo dei punti del tamburo.
Stampa Font	HP LaserJet	Stampare l'elenco dei font e gli esempi di HP LaserJet.
	BR-Script 3	Stampa l'elenco dei font e gli esempi di BR-Script.
N. di Serie	-	Visualizzare il numero seriale della macchina.
Versione	Versione Main	Visualizzare la versione del firmware principale.
	Versione Sub1	Visualizzare la versione del firmware secondario.
Conteggio pagine	-	Visualizzare le pagine stampate totali.
Dur.res.parti ¹	Dur. toner	Visualizzare la durata rimanente della cartuccia toner.
	Vita tamburo	Visualizzare la durata rimanente dell'unità tamburo.
	PF KitMU Life	Visualizzare la durata rimanente del kit PF MP.
	Vita kit1 PF	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 1.
	Vita kit2 PF ²	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 2.
	Vita kit3 PF ²	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 3.
	Vita kit4 PF ²	Visualizzare la durata rimanente del kit PF 4.
	Vita fusore	Visualizzare la durata rimanente dell'unità fusore.
Durata laser	Visualizzare la durata rimanente dell'unità laser.	

¹ La durata è approssimativa e può variare in base al tipo di utilizzo.

² Disponibile se è installato un vassoio opzionale.



[Imp.] > [Vassoio carta]

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
Vassoio	-	Selezionare il vassoio che sarà utilizzato.
Priorità	-	Quando è stato selezionato Auto in Vassoio, selezionare l'ordine in cui la macchina utilizza i vassoi carta contenenti carta dello stesso formato.
Vassoio output ¹	-	Selezionare il vassoio di uscita desiderato.
Continua MX ¹	-	Selezionare se la macchina deve continuare a stampare non appena è presente spazio libero nella Mailbox (MX).

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
Salta vassoio	-	Selezionare un vassoio specifico da non utilizzare se contiene carta di formato errato.
Vass. separatore	-	Selezionare il vassoio che contiene la carta utilizzata come fogli separatori inseriti tra ogni lavoro di stampa.
Fronte-retro	Stampa F/R	Selezionare se stampare su entrambi i lati del foglio.
	Immagine singola	Per un lavoro di stampa in cui l'ultima pagina è un'immagine su 1 lato, selezionare l'opzione <i>Alim. un lato</i> per ridurre il tempo di stampa. Quando si utilizza carta intestata o prestampata, è necessario selezionare l'opzione <i>Alim. fron-retr.</i> Se si seleziona <i>Alim. un lato</i> per la carta intestata o prestampata, l'ultima pagina sarà stampata sul lato inverso.
Tipo carta	VASS.MU	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio MP.
	Vassoio 1	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio carta standard.
	Vassoio 2 ²	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio opzionale (Vassoio 2).
	Vassoio 3 ²	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio opzionale (Vassoio 3).
	Vassoio 4 ²	Selezionare il tipo di carta corrispondente alla carta nel vassoio opzionale (Vassoio 4).
Formato carta	VASS.MU	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio MP.
	Vassoio 1	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio standard.
	Vassoio 2 ²	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio opzionale (Vassoio 2).
	Vassoio 3 ²	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio opzionale (Vassoio 3).
	Vassoio 4 ²	Selezionare il formato della carta caricata nel vassoio opzionale (Vassoio 4).
Avv. esaur.carta	Avv. esaur.carta	Selezionare se visualizzare un messaggio che segnala che il vassoio carta è quasi vuoto.
	Livello notifica	Selezionare il livello di carta minimo che attiverà il messaggio.
Controllare formato	-	Selezionare se visualizzare un messaggio che indica di controllare che il formato della carta nella macchina corrisponda all'impostazione del formato della carta della macchina.

¹ Disponibile se è installata la Mailbox.

² Disponibile se è installato un vassoio opzionale.



[Imp.] > [Setup generale]

Livello 2	Livello 3	Livello 4	Descrizioni
Lingua locale	-	-	Selezionare la lingua desiderata per il display LCD.
Risoluzione	-	-	Scegliere una risoluzione di stampa.
Densità	-	-	Aumenta o riduce la densità di stampa.
Ecologia	Risparmio toner	-	Incrementare il rendimento pagine della cartuccia toner.
	Interv. sleep	-	Impostare il tempo che trascorrerà prima che la macchina entri in modalità di risparmio energetico.
	Modalità silenz.	-	Diminuire il rumore di stampa.

Livello 2	Livello 3	Livello 4	Descrizioni
Ecologia	AutS	-	Impostare il numero di ore in cui la macchina rimarrà in modalità Riposo avanzato prima di passare alla modalità Spegnimento.
Volume	Bip	-	Regolare il volume del segnale acustico.
Contr. pannello	Imp. Display	Sfondo	Regolare l'intensità della retroilluminazione del display LCD.
		Attesa	Impostare per quanto tempo la retroilluminazione del display LCD rimane accesa dopo l'ultima pressione con il dito.
Blocco impost.	Imp. password	-	Limitare le modifiche alle impostazioni della macchina da parte degli utenti non autorizzati.
	Blocco Off ⇒ On	-	
Interfaccia	Selez.	-	Selezionare l'interfaccia da utilizzare. Se si seleziona <i>Auto</i> , la macchina passa all'interfaccia USB o Rete in base all'interfaccia che sta ricevendo i dati.
	INT. AUTO IF	-	Impostare l'intervallo di timeout per la selezione automatica dell'interfaccia.
	Buffer di input	-	Aumentare o diminuire la capacità del buffer di input.
Elimina Mem.	ID Macro=	-	Eliminare i dati delle macro registrati.
	ID Font=	-	Eliminare i dati dei font registrati.
	Formato	-	Ripristinare le impostazioni predefinite dei dati della macro e dei font della macchina.



[Imp.] > [Menu Stampa]

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
Emulazione	-	Seleziona la modalità di emulazione.
Continua auto	-	Selezionare questa impostazione per fare in modo che la macchina cancelli gli errori di formato carta o di tipo di supporto e utilizzi la carta da altri vassoi.
Tipo carta	-	Impostare il tipo di carta.
Formato carta	-	Impostare il formato della carta.
Copie	-	Impostare il numero di pagine stampate.
Orientamento	-	Impostare le pagine da stampare con orientamento verticale o orizzontale.
Posizione stampa	Offset X	Spostare la posizione di inizio stampa (nell'angolo superiore sinistro delle pagine) in senso orizzontale da -500 (sinistra) a +500 (destra) punti a 300 dpi.
	Offset Y	Spostare la posizione di inizio stampa (nell'angolo superiore sinistro delle pagine) in senso verticale da -500 (alto) a +500 (basso) punti a 300 dpi.
Auto FF	-	Consentire alla macchina di stampare automaticamente eventuali dati rimanenti.
HP LaserJet	N. font	Imposta il numero del font.
	Passo font	Impostare il passo del font. Il menu <i>Passo font</i> viene visualizzato quando si sceglie I012 per I018, I031 per I037 o I097 per I109 nell'impostazione <i>N. font</i> .
	Punto font	Impostare la dimensione del font. Il menu <i>Punto font</i> viene visualizzato quando si sceglie I000 per I011, I019 per I030 o I038 per I096 nell'impostazione <i>N. font</i> .
	Set di simboli	Selezionare il simbolo o il set di caratteri.

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
HP LaserJet	Stampa tabella	Stampare la tabella codici.
	Auto LF	ON: CR -> CR+LF, OFF: CR -> CR
	Auto CR	ON: LF -> LF+CR, FF -> FF+CR oppure VT -> VT+CR OFF: LF -> LF, FF -> FF oppure VT -> VT
	A capo autom.	Scegliere se impostare una nuova riga e un ritorno a capo quando la macchina raggiunge il margine destro.
	Salto pg. autom.	Scegliere se eseguire un avanzamento riga e un ritorno a capo quando il carrello raggiunge il margine inferiore.
	Margine sx	Impostare il margine sinistro alla colonna 0 delle 70 colonne a 1 cpi.
	Margine dx	Impostare il margine destro alla colonna 10 delle 80 colonne a 1 cpi.
	Margine sup.	Impostare il margine superiore a una determinata distanza dal bordo superiore del foglio.
	Margine inf.	Impostare il margine inferiore a una determinata distanza dal bordo inferiore del foglio.
	Righe	Impostare il numero di linee su ciascuna pagina.
Comando vassoio	Selezionare questa impostazione se viene visualizzata una mancata corrispondenza del vassoio quando si utilizzano i driver HP.	
Epson FX-850	N. font	Imposta il numero del font.
	Passo font	Impostare il passo del font. Il menu <i>Passo font</i> viene visualizzato quando si sceglie I012 per I018, I031 per I037 o I097 per I109 nell'impostazione <i>N. font</i> .
	Punto font	Impostare la dimensione del font. Il menu <i>Punto font</i> viene visualizzato quando si sceglie I000 per I011, I019 per I030 o I038 per I096 nell'impostazione <i>N. font</i> .
	Set di caratteri	Selezionare il simbolo o il set di caratteri.
	Stampa tabella	Stampare la tabella codici.
	Auto LF	ON: CR -> CR+LF, OFF: CR -> CR
	Mask autom.	Impostare i margini superiore e inferiore su due righe ciascuno. Quando si imposta <i>Mask autom.</i> su <i>Sì</i> , questa impostazione sostituisce le impostazioni <i>Margine sup.</i> e <i>Margine inf.</i> .
	Margine sx	Impostare il margine sinistro alla colonna 0 delle 70 colonne a 1 cpi.
	Margine dx	Impostare il margine destro alla colonna 10 delle 80 colonne a 1 cpi.
	Margine sup.	Impostare il margine superiore a una determinata distanza dal bordo superiore del foglio.
	Margine inf.	Impostare il margine inferiore a una determinata distanza dal bordo inferiore del foglio.
	Righe	Impostare il numero di linee su ciascuna pagina.
IBM Proprinter	N. font	Imposta il numero del font.
	Passo font	Impostare il passo del font. Il menu <i>Passo font</i> viene visualizzato quando si sceglie I012 per I018, I031 per I037 o I097 per I109 nell'impostazione <i>N. font</i> .
	Punto font	Impostare la dimensione del font. Il menu <i>Punto font</i> viene visualizzato quando si sceglie I000 per I011, I019 per I030 o I038 per I096 nell'impostazione <i>N. font</i> .
	Set di caratteri	Selezionare il simbolo o il set di caratteri.

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
IBM Proprinter	Stampa tabella	Stampare la tabella codici.
	Auto LF	ON: CR -> CR+LF, OFF: CR -> CR
	Auto CR	ON: LF -> LF+CR, FF -> FF+CR oppure VT -> VT+CR OFF: LF -> LF, FF -> FF oppure VT -> VT
	Mask autom.	Impostare i margini superiore e inferiore su due righe ciascuno. Quando si imposta Mask autom. su Sì, questa impostazione sostituisce le impostazioni Margine sup. e Margine inf..
	Margine sx	Impostare il margine sinistro alla colonna 0 delle 70 colonne a 1 cpi.
	Margine dx	Impostare il margine destro alla colonna 10 delle 80 colonne a 1 cpi.
	Margine sup.	Impostare il margine superiore a una determinata distanza dal bordo superiore del foglio.
	Margine inf.	Impostare il margine inferiore a una determinata distanza dal bordo inferiore del foglio.
	Righe	Impostare il numero di linee su ciascuna pagina.
BR-Script 3	Stampa errore	Selezionare se la macchina stampa le informazioni sugli errori che si verificano.
Menu Copia Carbone	Copia Carbone	Attivare o disattivare la funzione Copia carbone.
	Copie	Impostare il numero di pagine stampate.
	Vassoio copia 1	Selezionare il vassoio da utilizzare per Copia 1.
	Macro copia 1	Selezionare una macro per Copia 1.
	Vassoio copia 2... Vassoio copia 8	Selezionare il vassoio da utilizzare per Copia 2-8. Il menu viene visualizzato quando si stampano due o più pagine.
	Macro copia 2... Macro copia 8	Selezionare una macro per Copia 2-8. Il menu viene visualizzato quando si stampano due o più pagine.



[Imp.] > [Rete]

Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Descrizioni
Cablato LAN	TCP/IP	Metodo avvio	-	Scegliere il metodo IP appropriato.
		Indirizzo IP	-	Inserire l'indirizzo IP.
		Subnet mask	-	Inserire la Subnet mask.
		Gateway	-	Inserire l'indirizzo del Gateway.
		Configurazione WINS	-	Selezionare la modalità di configurazione WINS.
		WINS Server	Primario	Specificare l'indirizzo IP del server WINS primario.
			Secondario	Specificare l'indirizzo IP del server WINS secondario.
		Server DNS	Primario	Specificare l'indirizzo IP del server DNS primario.
			Secondario	Specificare l'indirizzo IP del server DNS secondario.
		Tent. Boot IP	-	Specificare il numero di tentativi che la macchina effettua per ottenere un indirizzo IP con qualsiasi

Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Descrizioni	
Cablato LAN	TCP/IP			impostazione di Metodo avvio ad eccezione di Statico.	
		APIPA	-	Assegnare automaticamente l'indirizzo IP dall'intervallo di indirizzi del collegamento locale ¹	
		Menu IPv6	-	Attiva o disattiva il protocollo IPv6.	
	Ethernet	-	-	Scegliere la modalità di collegamento Ethernet.	
	Stato cablato	-	-	Visualizzare lo stato del collegamento Ethernet.	
	Indirizzo MAC	-	-	Visualizzare l'indirizzo MAC della macchina.	
	Imposta su predef.	-	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica delle impostazioni di rete cablata della macchina.	
	Attivaz. rete	-	-	Attivare o disattivare l'interfaccia cablata.	
WLAN	TCP/IP	Metodo avvio	-	Scegliere il metodo IP appropriato.	
		Indirizzo IP	-	Inserire l'indirizzo IP.	
		Subnet mask	-	Inserire la Subnet mask.	
		Gateway	-	Inserire l'indirizzo del Gateway.	
		Configurazione WINS	-	Selezionare la modalità di configurazione WINS.	
		WINS Server	Primario	Specificare l'indirizzo IP del server WINS primario.	
			Secondario	Specificare l'indirizzo IP del server WINS secondario.	
		Server DNS	Primario	Specificare l'indirizzo IP del server DNS primario.	
			Secondario	Specificare l'indirizzo IP del server DNS secondario.	
		Tent. Boot IP	-	Specificare il numero di tentativi che la macchina effettua per ottenere un indirizzo IP con qualsiasi impostazione di Metodo avvio ad eccezione di Statico.	
		APIPA	-	Assegnare automaticamente l'indirizzo IP dall'intervallo di indirizzi del collegamento locale ¹ .	
		Menu IPv6	-	Attiva o disattiva il protocollo IPv6.	
		Imp. guidata	-	-	Configurare le impostazioni della rete wireless con la procedura guidata.
		WLAN Assistant	-	-	Configurare le impostazioni della rete wireless utilizzando il CD-ROM Brother.
WPS	-	-	Configurare le impostazioni della rete wireless mediante la pressione di un solo tasto.		

Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Descrizioni	
WLAN	WPS con PIN	-	-	Configurare le impostazioni della rete wireless utilizzando WPS con un codice PIN.	
	Stato WLAN	Stato	-	Visualizzare lo stato del collegamento Ethernet wireless.	
		SegnaleSegnale	-	Visualizzare la condizione del segnale.	
		SSID	-	Visualizzare l'SSID.	
		Modalità Com.	-	Visualizzare la modalità di comunicazione attuale.	
	Indirizzo MAC	-	-	Visualizzare l'indirizzo MAC della macchina.	
	Imposta su predef.	-	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica delle impostazioni di rete wireless della macchina.	
Menu abil.WLAN	-	-	Attivare o disattivare l'interfaccia wireless.		
Wi-Fi Direct	Interruttore	-	-	Configurare rapidamente le impostazioni di rete Wi-Fi Direct mediante la pressione di un solo tasto.	
	Codice PIN	-	-	Configurare rapidamente le impostazioni di rete Wi-Fi Direct utilizzando WPS con un codice PIN.	
	Imp.manuale	-	-	Configurare le impostazioni della rete Wi-Fi Direct manualmente.	
	Prop. Gruppo	-	-	Impostare la macchina come Proprietario gruppo.	
	Info perif.	Nome disp.	-	-	Visualizzare il nome dispositivo della macchina.
		SSID	-	-	Visualizzare l'SSID del proprietario del gruppo.
		Indirizzo IP	-	-	Visualizzare l'indirizzo IP della macchina.
	Info stato	Stato	-	-	Visualizzare lo stato della rete Wi-Fi Direct.
		SegnaleSegnale	-	-	Visualizzare l'intensità del segnale della rete Wi-Fi Direct.
	Abilita I/F	-	-	Attivare o disattivare la connessione Wi-Fi Direct.	
NFC	-	-	-	Attivare o disattivare la funzione NFC.	
Imp. Web Connect	Impost. proxy	Conness. proxy	-	Modificare le impostazioni della connessione Web.	
		Indirizzo	-		
		Porta	-		
		Nome utente	-		
		Password	-		
Protezione	IPsec	-	-	IPsec è una funzionalità di sicurezza opzionale del protocollo IP che rende disponibili servizi di autenticazione e crittografia. È	

Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Descrizioni
				consigliabile contattare l'amministratore di rete prima di cambiare questa impostazione.
Reset di rete	-	-	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica di tutte le impostazioni di rete.

¹ Alla connessione in rete, se l'impostazione "Metodo BOOT" della macchina è "Auto" la macchina tenterà di impostare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete da un server di avvio quale DHCP. Se non viene trovato alcun server di avvio, verrà assegnato un indirizzo IP APIPA, ad esempio 169. 254. [001-254]. [000-255]. Se l'impostazione "Metodo Boot" della macchina è impostata su "Statico", è necessario immettere manualmente un indirizzo IP dal pannello di controllo della macchina.



[Imp.] > [Menu reset]

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
Rete	-	Ripristinare le impostazioni di fabbrica di tutte le impostazioni di rete.
Impostazioni pred	-	Reimpostare la macchina e ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica della stampante, comprese quelle di comando.



Informazioni correlate

- [Tabelle di funzionalità e impostazioni](#)

Argomenti correlati:


- [Continua Mailbox](#)

► Pagina Iniziale > Impostazioni della macchina > Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal pannello dei comandi > Tabelle di funzionalità e impostazioni > Tabella delle funzioni (modelli con touchscreen da 1,8 pollici)


Tabella delle funzioni (modelli con touchscreen da 1,8 pollici)

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

(Toner)

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
 (Toner)	Dur. toner	Visualizzare la durata approssimativa residua del toner.
	Test di stampa	Stampare la pagina di prova.

(Configurazione Wi-Fi)

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
 (Configurazione Wi-Fi)	Imp. guidata	Configurare le impostazioni della rete wireless con la procedura guidata.
	WLAN Assistant	Configurare le impostazioni della rete wireless utilizzando il CD-ROM Brother.
	WPS	Configurare le impostazioni della rete wireless mediante la pressione di un solo tasto.

[Web]

Livello 2	Livello 3	Descrizioni
Web	OneDrive	Connettere una macchina Brother ad un servizio Internet.
	Box	I servizi Web possono aver subito aggiunte e i nomi possono essere stati variati dal provider dalla pubblicazione del documento.
	Google Drive™	Accedere alla pagina Manuali del Brother Solutions Center dedicata al modello in dotazione all'indirizzo support.brother.com per scaricare la Guida all'utilizzo dei servizi web.
	Dropbox	

Informazioni correlate

- [Tabelle di funzionalità e impostazioni](#)

Modificare le impostazioni dell'apparecchio dal computer

- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web](#)
- [Dove reperire le impostazioni di rete dell'apparecchio Brother](#)
- [Software e utilità per la gestione della rete](#)

Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web

Gestione basata sul Web è un'utilità che impiega un browser Web standard per gestire la macchina utilizzando il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) oppure il protocollo HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer).

- [Informazioni su Gestione basata sul Web](#)
- [Accedere a Gestione basata sul Web](#)
- [Impostare una password di accesso per Gestione basata su Web](#)
- [Software e utilità per la gestione della rete](#)

Informazioni su Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Gestione basata sul Web è un'utilità che impiega un browser Web standard per gestire l'apparecchio utilizzando il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) oppure il protocollo HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Digitare nel browser web l'indirizzo IP dell'apparecchio per accedere alle impostazioni del server di stampa e modificarle.



- Si consiglia di utilizzare Microsoft Internet Explorer 8.0/10.0/11.0 per Windows e Safari 8.0 per Macintosh. Verificare che JavaScript e i cookie siano sempre attivati nel browser utilizzato. Se si utilizza un browser Web diverso, verificare che sia compatibile con HTTP 1.0 e HTTP 1.1.
- È necessario disporre del protocollo TCP/IP nella rete e avere un indirizzo IP valido programmato nel server di stampa e nel computer.

La schermata reale potrebbe variare rispetto a quella visualizzata sopra.

- La schermata reale potrebbe variare rispetto a quella visualizzata sopra.
- Le spiegazioni seguenti sono esempi. Le funzioni disponibili variano a seconda del modello.

Informazioni generali

Utilizzare questa scheda per verificare lo stato corrente della macchina Brother e per modificare le impostazioni di base, ad esempio le impostazioni del timer.

Stampa

Utilizzare questa scheda per verificare e modificare le impostazioni di stampa.

Amministratore

Utilizzare questa scheda per impostare la password di Gestione basata sul Web, ripristinare varie impostazioni e configurare le impostazioni di funzioni utilizzate principalmente dagli amministratori. È anche possibile utilizzare il Blocco funzioni sicurezza per limitare le funzioni a seconda dell'utente.

Rete

Utilizzare questa scheda per modificare le impostazioni di rete, abilitare o disabilitare i protocolli di rete e configurare le impostazioni di sicurezza e del certificato.



Informazioni correlate

- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web](#)
-

Accedere a Gestione basata sul Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

- Quando si configurano le impostazioni mediante Gestione basata sul Web, è consigliabile utilizzare il protocollo di sicurezza HTTPS.
- Quando si utilizza HTTPS per la configurazione tramite Gestione basata sul Web, nel browser viene visualizzata una finestra di dialogo di avviso.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.

- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .

A questo punto è possibile modificare le impostazioni del server di stampa.

Se si modificano le impostazioni relative al protocollo, è necessario riavviare la macchina dopo avere fatto clic su **Invia** per attivare la configurazione.



Informazioni correlate

- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web](#)

Argomenti correlati:

- [Stampa Rapporto configurazione di rete](#)

Impostare una password di accesso per Gestione basata su Web

Modelli correlati: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

È consigliabile impostare una password di accesso allo scopo di impedire l'accesso non autorizzato a Gestione basata sul Web.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2



- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "SharedPrinter", anziché l'indirizzo IP.

- Ad esempio:

http://SharedPrinter


Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.


- Ad esempio:

http://brnxxxxxxxxxxxx

Il nome NetBIOS è indicato nel rapporto di configurazione della rete.

- Per Macintosh: accedere alla funzionalità Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**.

3. Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare una password se ne è stata impostata una e quindi fare clic su .
4. Fare clic su **Amministratore**.
5. Digitare la password che si intende utilizzare nel campo **Immetti nuova password** (fino a 32 caratteri).
6. Digitare nuovamente la password nel campo **Conferma nuova password**.
7. Fare clic su **Invia**.

In futuro, ogni volta che si accede a Gestione basata sul Web digitare la password nel campo **Accesso**, quindi fare clic su .

Dopo avere configurato le impostazioni, fare clic su  per uscire.



- Se non è stata precedentemente impostata una password di accesso, è comunque possibile impostare una password facendo clic sul pulsante **Configurare la password** nella pagina Web della macchina.



Informazioni correlate

- [Modificare le impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione basata sul Web](#)

Appendice

- [Specifiche tecniche](#)
- [Come immettere il testo nella macchina Brother](#)
- [Materiali di consumo](#)
- [Accessori](#)
- [Informazioni relative alla carta riciclata](#)

Specifiche tecniche

- >> [Specifiche generali](#)
- >> [Specifiche relative ai supporti di stampa](#)
- >> [Specifiche stampante](#)
- >> [Specifiche interfaccia](#)
- >> [Protocolli e funzioni di protezione supportati](#)
- >> [Specifiche dei requisiti del computer](#)

Specifiche generali

Tipo di stampante		Laser
Metodo di stampa		Stampante laser elettrofotografica
Capacità della memoria	Standard	<ul style="list-style-type: none"> • (HL-L5000D) 128 MB • (HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT) 256 MB • (HL-L6400DW/HL-L6400DWT) 512 MB
LCD (display a cristalli liquidi)		<ul style="list-style-type: none"> • (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN) 16 caratteri x 1 riga • (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Touchscreen LCD TFT a colori da 1,8 poll. ¹
Alimentazione		220 - 240 V CA 50/60 Hz
Consumo di energia (Media)	Picco ²	• Circa 1.344 W
	Stampa ²	<ul style="list-style-type: none"> • (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Circa 640 W a 25 °C • (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT) Circa 740 W a 25 °C • (HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Circa 770 W a 25 °C
	Stampa (Modalità silenziosa) ²	• Circa 390 W a 25 °C
	Ready ²	Circa 32 W a 25 °C
	Riposo ²	<ul style="list-style-type: none"> • (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN) Circa 6,5 W • (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Circa 7,3 W
	Riposo avanzato ²	• (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN)

¹ Misurato diagonalmente

² Misurato quando la macchina è connessa all'interfaccia USB.

Consumo di energia (Media)		Circa 1,2 W • (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Circa 1,6 W
	Spenta ^{3 4}	Circa 0,04 W
Ingombro 	Unità: mm • (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW) * 373 ** 255 **** 388 • (HL-L6250DN) * 373 ** 287 **** 388 • (HL-L5100DNT/HL-L5200DWT) * 373 *** 387 **** 388	
	Unità: mm • (HL-L6300DW/HL-L6400DW) * 400 ** 288 **** 396 • (HL-L6300DWT/HL-L6400DWT) * 400 *** 420 **** 396	
Pesi (con materiali di consumo)	• (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW) 10,7 kg • (HL-L6250DN) 12,4 kg • (HL-L6300DW) 13,2 kg • (HL-L6400DW) 13,4 kg • (HL-L5100DNT/HL-L5200DWT) 14,6 kg • (HL-L6300DWT) 17,1 kg • (HL-L6400DWT) 17,3 kg	

³ Misurato in conformità alla norma IEC 62301 Edizione 2.0.

⁴ Il consumo energetico varia leggermente in funzione dell'ambiente di utilizzo.

Livello di rumore	Pressione sonora	Stampa	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LpAm = 52,0 dB (A) (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LpAm = 54,0 dB (A)
		Stampa (Modalità silenziosa)	LpAm = 50,0 dB (A)
		Ready	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LpAm = 34,0 dB (A) (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LpAm = 35,0 dB (A)
	Potenza sonora	Stampa ^{5 6}	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LWAd = 6,80 B (A) (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT) LWAd = 6,84 B (A) (HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LWAd = 6,92 B (A)
		Stampa (Modalità silenziosa)	LWAd = 6,47 B (A)
		Ready ^{5 6}	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LWAd = 4,75 B (A) (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT) LWAd = 4,98 B (A) (HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LWAd = 4,70 B (A)
Temperatura	In funzione	Da 10 a 32 °C	
	Conservazione	Da 0 a 40 °C	
Umidità	In funzione	Dal 20 all'80% (senza condensa)	
	Conservazione	Dal 35 all'85% (senza condensa)	

Specifiche relative ai supporti di stampa

Ingresso carta	Vassoio carta (Standard)	Tipo carta	Carta normale, carta intestata, carta colorata, carta sottile, carta riciclata, carta spessa ⁷
		Formato carta	A4, Letter, A5, A5 (lato lungo), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal
		Grammatura carta	Da 60 a 120 g/m ²

⁵ Misurato in conformità al metodo descritto nella RAL-UZ171.

⁶ Apparecchiature per ufficio con LWAd>6,30 B(A) non sono adatte all'uso in stanze dove sono richiesti elevati livelli di concentrazione per le persone. Gli apparecchi di questo tipo dovrebbero essere collocati in stanze separate per via delle emissioni rumorose.

⁷ Aprire il coperchio posteriore (vassoio d'uscita con facciata stampata verso l'alto) prima della stampa per far uscire la pagina stampata sul vassoio di uscita rivolta verso l'alto.

Ingresso carta	Vassoio carta (Standard)	Capacità max. carta	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Fino a 250 fogli di carta normale da 80 g/m ² Carta normale
	Vassoio multifunzione (vassoio MP)	Tipo carta	Carta normale, carta intestata, carta colorata, carta sottile, carta spessa, carta più spessa, carta riciclata, carta per macchina da scrivere, etichette, buste, buste sottili, buste spesse
		Formato carta	Larghezza: Da 76,2 a 215,9 mm Lunghezza: da 127 a 355,6 mm
		Grammatura carta	Da 60 a 200 g/m ²
		Capacità max. carta	Fino a 50 fogli di carta normale da 80 g/m ² Carta normale Busta: 10 buste spesse fino a 10 mm
	Vassoio carta 2, 3, 4 (Opzionale) ^{8 9 10}	Tipo carta	Carta normale, carta intestata, carta colorata, carta sottile, carta riciclata, carta spessa ⁷
		Formato carta	A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal
		Grammatura carta	Da 60 a 120 g/m ²
		Capacità max. carta	LT-5500/LT-5505 Fino a 250 fogli di carta normale da 80 g/m ² Carta normale LT-6500/LT-6505 Fino a 520 fogli di carta normale da 80 g/m ² Carta normale
	Uscita carta ¹¹	Vassoio d'uscita con facciata stampata verso il basso	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN) Fino a 150 fogli di carta normale da 80 g/m ² Carta normale (consegna a faccia in giù nel vassoio d'uscita con facciata stampata verso il basso)
Vassoio d'uscita con facciata stampata verso l'alto		<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN) Un foglio (consegna a faccia in su nel vassoio di uscita con facciata stampata verso l'alto)	

⁸ HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW: è possibile installare fino a due vassoi inferiori da 250 fogli (LT-5500) o da 520 fogli (LT-6500).

⁹ HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6400DW : è possibile installare fino a due vassoi inferiori da 250 fogli (LT-5500/LT-5505) o da 520 fogli (LT-6500/LT-6505) o tre vassoi inferiori da 250 fogli (LT-5500/LT-5505)

¹⁰ HL-L5100DNT/HL-L5200DWT/HL-L6300DWT/HL-L6400DWT: è possibile installare un vassoio inferiore da 250 fogli (LT-5500/LT-5505) o da 520 fogli (LT-6500/LT-6505).

¹¹ Per le etichette è consigliabile rimuovere i fogli stampati dal vassoio carta subito dopo l'uscita dalla macchina, in modo da evitare macchie.

Uscita carta 11		<ul style="list-style-type: none"> (HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Fino a 10 fogli (consegna a faccia in su nel vassoio di uscita con facciata stampata verso l'alto)	
	Mailbox MX-4000 (Opzionale)	(HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) 100 fogli x 4 unità da 80 g/m ² 400 fogli x 2 unità da 80 g/m ²	
Fronte-retro	Stampa automatica fronte-retro	Tipo carta	Carta normale, carta intestata, carta colorata, carta sottile, carta riciclata
		Formato carta	A4
		Grammatura carta	Da 60 a 105 g/m ²

Specifiche stampante

Stampa automatica fronte-retro		Si
Emulazione		PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF versione 1.7, XPS versione 1.0
Risoluzione		Fino a 1200 x 1200 dpi
Velocità di stampa 12 13	Stampa su 1 lato	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Fino a 42 pagine/minuto (formato Letter) Fino a 40 pagine/minuto (formato A4) (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT) Fino a 48 pagine/minuto (formato Letter) Fino a 46 pagine/minuto (formato A4) (HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Fino a 52 pagine/minuto (formato Letter) Fino a 50 pagine/minuto (formato A4)
	Stampa fronte-retro	<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Fino a 20 lati/minuto (fino a 10 fogli/minuto) (formato Letter o A4) (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Fino a 24 lati/minuto (fino a 12 fogli/minuto) (formato Letter o A4)
Tempo di riproduzione della prima stampa 14		<ul style="list-style-type: none"> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Meno di 7,2 secondi a 23 °C / 230 V (HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Meno di 7,5 secondi a 23 °C / 230 V

Specifiche interfaccia

Parallela 15	HL-L5000D	Conforme a IEEE1284
USB 16 17	Tutto	Hi-Speed USB 2.0

12 La velocità di stampa può variare in base al tipo di documento stampato.

13 La velocità di stampa può essere rallentata se la macchina è collegata tramite una rete LAN wireless.

14 Dalla modalità Ready e dal vassoio standard

15 Se il cavo parallelo non è fornito con la macchina nel proprio paese o nella propria zona, rivolgersi al Servizio assistenza clienti Brother o al distributore Brother locale per acquistare il cavo parallelo opzionale (PC-5000).

		Utilizzare un cavo di interfaccia USB 2.0 non più lungo di 2 m.
LAN	HL-L5100DN/HL-L5100DNT/ HL-L5200DW/HL-L5200DWT	10BASE-T / 100BASE-TX ¹⁸
	HL-L6250DN/HL-L6300DW/ HL-L6300DWT/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT	10BASE-T / 100BASE-TX /1000Base-T ^{18 19}
LAN senza fili	HL-L5200DW/HL-L5200DWT/ HL-L6300DW/HL-L6300DWT/ HL-L6400DW/HL-L6400DWT	IEEE 802.11b/g/n (modalità infrastruttura/ad hoc) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)
NFC	HL-L6300DW/HL-L6300DWT/ HL-L6400DW/HL-L6400DWT	Sì

Protocolli e funzioni di protezione supportati

Ethernet

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

LAN senza fili

IEEE 802.11b/g/n (modalità Infrastruttura/modalità Ad-hoc), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

Protocolli (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), risoluzione nome WINS/NetBIOS, risolutore DNS, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Stampa), client CIFS, client SNTP, LDAP (disponibile solo per alcuni modelli)

Protocolli (IPv6)

NDP, RA, risolutore DNS, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c, ICMPv6, Web Services (Stampa), client CIFS, client SNTP, LDAP (disponibile solo per alcuni modelli)

Sicurezza della rete (cablata)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

Protezione della rete (wireless)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

Sicurezza rete wireless

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Certificazione senza fili

Licenza per il marchio di certificazione Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Aziendale, personale), licenza per il marchio di identificazione Wi-Fi Protected Setup (WPS), Wi-Fi Direct Wi-Fi CERTIFIED

Specifiche dei requisiti del computer

Sistemi operativi e funzioni software supportati

Piattaforma computer e versione sistema operativo	Interfaccia PC				Processore	Spazio disponibile su disco rigido per
	Parallela ¹ (IEEE1284)	USB ²	10Base-T / 100Base-TX /	Wireless ⁵ 802.11b/g/n		

¹⁶ La macchina è dotata di interfaccia USB 2.0 Hi-Speed. La macchina può anche essere collegata a un computer con un'interfaccia USB 1.1.

¹⁷ Le porte USB di fornitori terzi non sono supportate.

¹⁸ Utilizzare un doppino intrecciato lineare di categoria 5 (o superiore).

¹⁹ Quando si connette la macchina a una rete Gigabit Ethernet, utilizzare dispositivi di rete compatibili con 1000BASE-T.

				1000Base-T ^{3 4} (Ethernet)		l'installazione
Sistema operativo Windows	Windows XP Home	Stampa			Processore a 32 bit (x86)(SP3) o a 64 bit (x64)(SP2)	80 MB
	Windows XP Professional					
	Windows Vista					
	Windows 7					
	Windows 8					
	Windows 8.1					
	Windows Server 2003 R2	Stampa			Processore a 32 bit (x86)(SP2) o a 64 bit (x64)(SP2)	80 MB
	Windows Server 2008					
	Windows Server 2008 R2					
	Windows Server 2012					
Windows Server 2012 R2						
Sistema operativo Mac	OS X v10.8.5	N/D	Stampa		Processore Intel®	80 MB
	OS X v10.9.x					
	OS X v10.10.x					

1 HL-L5000D

2 Le porte USB di fornitori terzi non sono supportate.

3 HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT supportano 10Base-T/100Base-TX

4 HL-L6250DN/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT supportano 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

5 HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Per gli ultimi aggiornamenti dei driver, visitare la pagina relativa al proprio modello **Download** nel Brother Solutions Center su support.brother.com.

Tutti gli altri marchi commerciali e nomi di prodotti appartengono ai rispettivi proprietari.



Informazioni correlate

- [Appendice](#)

Come immettere il testo nella macchina Brother

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)
>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

Quando si impostano alcune opzioni, come la chiave di rete, è necessario digitare i caratteri sulla macchina:


- Tenere premuto o premere più volte ▲ o ▼ per selezionare un carattere dell'elenco seguente:
0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ(space)!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?
@[^_
- Premere **OK** quando il carattere o il simbolo desiderato viene visualizzato, quindi inserire il carattere successivo.
- Premere **Back (Posteriore)** per eliminare i caratteri immessi erroneamente.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT


Quando è richiesto testo, l'LCD della macchina visualizza una tastiera.

- I caratteri potrebbero variare a seconda del paese.
- Il layout della tastiera può variare in base all'operazione da eseguire.






- Premere  per alternare lettere, numeri e caratteri speciali.
- Per spostare il cursore a sinistra o a destra, premere ◀ o ▶.

Inserimento degli spazi

- Per inserire uno spazio, premere  due volte per scegliere i caratteri speciali, quindi premere il pulsante dello spazio.

Correzioni

- Per modificare un carattere inserito per errore, premere ◀ o ▶ per spostare il cursore sul carattere errato, quindi premere . Immettere il carattere corretto.
- Per inserire un carattere, premere ◀ o ▶ per spostare il cursore nel punto desiderato, quindi immettere il carattere.
- Premere  per ognuno dei caratteri da cancellare oppure premere e mantenere premuto  per cancellare tutti i caratteri.



Informazioni correlate

- [Appendice](#)

Argomenti correlati:

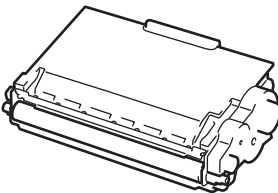
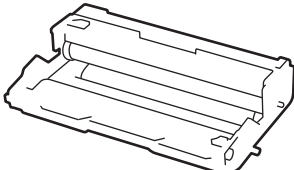
- [Configurare la macchina per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID esistente](#)
- [Configurazione della macchina per una rete wireless con la procedura guidata di impostazione del pannello dei comandi della macchina](#)
- [Configurare l'apparecchio per una rete wireless in modalità Ad-hoc utilizzando un nome SSID nuovo](#)
- [Configurare l'apparecchio per rete wireless nel caso in cui il nome SSID non venga trasmesso](#)

Materiali di consumo

Quando è necessario sostituire i materiali di consumo, ad esempio toner o tamburi, viene visualizzato un messaggio di errore sul pannello dei comandi o sullo Status Monitor della macchina. Per ulteriori informazioni sui materiali di consumo della macchina, visitare il sito <http://www.brother.com/original/index.html> o contattare il distributore Brother locale.



- L'unità tamburo e la cartuccia toner sono due parti separate.
- Il numero della cartuccia toner varia in base al paese e alla regione.

Materiali di consumo	Nome modello di fornitura	Durata approssimativa (Resa pagine)	Modelli interessati
Cartuccia toner 	Toner standard: TN-3430	Circa 3.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5100DNT/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6250DN/HL-L6300DW/ HL-L6300DWT/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	Toner ad alta capacità: TN-3480	Circa 8.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5100DNT/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6250DN/HL-L6300DW/ HL-L6300DWT/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	Nero ad altissimo rendimento: TN-3512	Circa 12.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)	HL-L6250DN/HL-L6300DW/ HL-L6300DWT/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	Nero ad elevatissimo rendimento: TN-3520	Circa 20.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)	HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	Toner posta in arrivo: in dotazione con la macchina	Circa 2.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)	HL-L5000D
		Circa 3.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)	HL-L5100DN/ HL-L5100DNT/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT
Circa 8.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)		HL-L6300DW/ HL-L6300DWT	
Circa 12.000 pagine ¹ (Pagina A4 o Letter)		HL-L6250DN/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT	
Unità tamburo 	DR-3400	Circa 30.000 pagine / 50.000 pagine ²	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5100DNT/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6250DN/HL-L6300DW/ HL-L6300DWT/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT

¹ La resa approssimativa per cartuccia è dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752.

² Circa 30.000 pagine considerando 1 pagina per processo e 50.000 pagine considerando 3 pagine per processo [pagine A4/letter simplex]. Il numero di pagine può essere influenzato da diversi fattori, includendo senza limitazione il tipo e il formato del supporto.



Informazioni correlate

- [Appendice](#)

Argomenti correlati:

- [Sostituzione materiali di consumo](#)

Accessori

La disponibilità degli accessori potrebbe variare a seconda del paese o della zona. Per ulteriori informazioni sugli accessori per la macchina, visitare il sito <http://www.brother.com/original/index.html> o contattare il distributore Brother o l'assistenza clienti Brother.

Nome del modello	Articolo	Modelli interessati
LT-5500 (Grigio)	Vassoio inferiore (250 fogli)	HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6250DN
LT-5505 (Bianco)		HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
LT-6500 (Grigio)	Vassoio inferiore (520 fogli)	HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6250DN
LT-6505 (Bianco)		HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
MX-4000	Mailbox	HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
PC-5000	Cavo porta parallela I/F	HL-L5000D

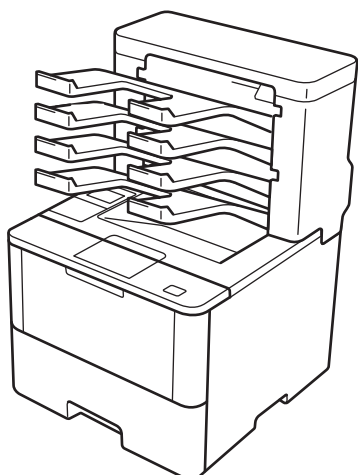


Informazioni correlate

- [Appendice](#)
- [Unità Mailbox](#)

Unità Mailbox

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT



L'unità Mailbox (MX) opzionale consente di controllare meglio l'uscita delle stampe dalla macchina Brother. È possibile assegnare i quattro vassoi di uscita dell'unità a utenti specifici, organizzare i lavori di stampa in modo più efficiente ed estendere la capacità di stampa della macchina.

Utilizzare l'unità Mailbox come:

- **Mailbox:** assegnare ogni vassoio a un utente o gruppo specifico e inviare i lavori di stampa direttamente al vassoio di ogni destinatario.
- **Impilatore:** durante la stampa di un numero elevato di documenti, utilizzare i vassoi per aumentare la capacità del vassoio di uscita della macchina. Quando il vassoio di uscita della macchina è pieno, la macchina espelle le pagine nei vassoi della Mailbox.
Per aumentare la capacità di uscita della macchina fino a un massimo di 1.050 fogli (incluso il vassoio di uscita standard), rimuovere i vassoi 2 e 4.
- **Ordinatore:** durante la stampa di più copie, impostare il driver stampante per espellere ogni copia in un vassoio diverso.

Impostare le preferenze per Impilatore (**Impilatore MX**) e Ordinatore (**Classificatore MX**) nel driver stampante o sull'LCD della macchina Brother.

Per impostare Impilatore MX o Ordinatore MX nel driver stampante (per Windows)

Nel driver stampante, fare clic sulla scheda **Avanzate**, fare clic sul menu a discesa **Vassoio di uscita** e selezionare **Impilatore MX** o **Classificatore MX**. Fare clic su **OK**.


Per impostare Impilatore MX o Ordinatore MX nel driver stampante (per Mac)

Nel driver stampante, selezionare **Impostazioni stampa**, fare clic sul menu pop-up **Vassoio di uscita** e selezionare **Impilatore MX** o **Classificatore MX**.



Per ulteriori informazioni sulle impostazioni del driver stampante, ►► [Informazioni correlate](#)

Per impostare l'Impilatore MX o l'Ordinatore MX dall'LCD della macchina

Sull'LCD della macchina, premere  [Impostazioni] > [Vassoio carta] > [Vassoio output] > [Fascicolatore MX] o [Ordinatore MX].



Informazioni correlate

- [Accessori](#)
 - [Utilizzare il vassoio standard quando è pieno](#)

-
- Continua Mailbox
 - Assegnare una unità Mailbox a un utente o un gruppo

Argomenti correlati:

- Impostazioni di stampa (Windows)
 - Opzioni di stampa (Macintosh)
-

Utilizzare il vassoio standard quando è pieno

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La funzione **Utilizza vassoio std. se pieno** consente di continuare a stampare un lavoro di stampa voluminoso anche quando i vassoi della Mailbox sono pieni. Se si seleziona questa opzione nel driver stampante, la macchina continua il lavoro di stampa, con l'espulsione delle pagine restanti nel vassoio di uscita principale della macchina quando i vassoi della Mailbox sono pieni.

Per ulteriori informazioni sulle impostazioni del driver stampante >> [Informazioni correlate](#)



Il nome di questa impostazione è per Windows e può essere diverso per Mac a seconda del paese.



Informazioni correlate

- [Unità Mailbox](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)
- [Opzioni di stampa \(Macintosh\)](#)


Continua Mailbox

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Se un lavoro di stampa viene arrestato perché tutte le unità sono piene, la funzione Continua MX (Mailbox) consente alla macchina di riprendere il lavoro di stampa dopo aver rimosso le pagine stampate da qualsiasi altra posizione di stampa.

Impostazione	Descrizione
Sì	La macchina riprende il lavoro di stampa utilizzando il primo vassoio di uscita vuoto o l'unità Mailbox.
No	Occorre rimuovere le pagine stampate dal vassoio di uscita e da tutte le unità Mailbox per riprendere il lavoro di stampa.

Per impostazione predefinita, Continua MX (Mailbox) è disattivato. Per attivare Continua MX:

Premere  [Imp.] > [Vassoio carta] > [Continua MX] > [Sì].

Informazioni correlate

- [Unità Mailbox](#)

Argomenti correlati:

- [Tabella delle impostazioni \(modelli con touchscreen da 1,8 pollici\)](#)

Assegnare una unità Mailbox a un utente o un gruppo

Modelli correlati: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Per organizzare il lavoro di stampa inviandoli a un destinatario specifico, assegnare ogni unità Mailbox a un singolo utente o a un gruppo.



- Questa funzione è disponibile solo quando è attivo Blocco funzioni sicurezza 3.0.
- Accertarsi di selezionare **Automatico** (impostazione predefinita) da **Vassoio di uscita** nel driver stampante quando si invia il lavoro di stampa.
- Il nome di questa impostazione è per Windows e può essere diverso per Mac a seconda del paese.

Chiunque utilizzi la macchina Brother può inviare un lavoro di stampa a una unità specifica ma l'amministratore deve prima assegnare le unità agli utenti o ai gruppi.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina" nella barra degli indirizzi del browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina).

Ad esempio:

http://192.168.1.2

3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Funzione limitazione utente**.
5. Selezionare **Blocco funzioni sicurezza**.
6. Fare clic su **Invia**.
7. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Elenco utenti**.
8. Nel campo **Elenco utenti**, digitare il nome utente.
9. Nel campo **Codice PIN**, digitare una password di quattro cifre.
10. Fare clic sull'elenco a discesa **Output** e selezionare il vassoio di uscita per ogni utente.
11. Selezionare **Elenco utenti/funzioni limitate** per ogni utente dall'elenco a discesa.
12. Fare clic su **Invia**.
13. Fare clic sulla scheda **Stampa**.
14. Dalla barra di navigazione sinistra, fare clic sul menu **Vassoio**.
15. Fare clic sull'elenco a discesa **Output**, quindi selezionare **Impostazioni SFL**.
16. Fare clic su **Invia**.



Informazioni correlate

- [Unità Mailbox](#)

Argomenti correlati:

- [Impostazioni di stampa \(Windows\)](#)
- [Opzioni di stampa \(Macintosh\)](#)
- [Configurare Secure Function Lock 3.0 utilizzando Gestione basata sul Web](#)

Informazioni relative alla carta riciclata

- La carta riciclata è della stessa qualità della carta normale. Le norme attuali relative alla carta riciclata garantiscono che presenti i massimi requisiti qualitativi necessari per i vari processi di stampa. Le apparecchiature di scansione fornite dai sottoscritti VA sono idonee all'utilizzo con carta riciclata conforme allo standard EN 12281:2002.
- L'acquisto di carta riciclata favorisce la tutela delle risorse naturali e promuove l'economia circolare. La carta è prodotta con fibre di cellulosa derivanti dal legno. La raccolta e il riciclo della carta prolungano la durata delle fibre, rendendone possibile l'uso in diversi cicli di vita, e favoriscono la massimizzazione delle risorse.
- Il processo di produzione della carta riciclata è più breve. Si basa infatti su fibre già lavorate. Per questo sono necessarie quantità minori di acqua, prodotti chimici ed energia.
- Il riciclo della carta produce una riduzione del carbonio, favorendo l'uso di mezzi di smaltimento alternativi alle discariche e all'incenerimento. I rifiuti nelle discariche, inoltre, producono gas metano, una sostanza dal potente effetto serra.



Informazioni correlate

- [Appendice](#)
-

Glossario

L'elenco riporta una lista completa di funzioni e termini che compaiono nei manuali Brother. La disponibilità di tali funzioni varia a seconda del modello acquistato.

A B C D G H I L M N P R S T W

A

- [Accoppiamento verticale](#)
- [AES](#)
- [APIPA](#)
- [ARP](#)
- [Autenticazione](#)
- [Autenticazione Active Directory](#)

B

- [BOOTP](#)
- [BRAdmin Light \(Windows\)](#)
- [BRAdmin Professional \(Windows\)](#)
- [BRPrint Auditor \(Windows\)](#)

C

- [CA](#)
- [Canali](#)
- [Certificato](#)
- [Certificato CA](#)
- [Chiave di rete](#)
- [CIFS](#)
- [Client DNS](#)
- [Client SMTP](#)

- [Crittografia](#)
- [CSR](#)

D

- [Densità](#)
- [DHCP](#)
- [Distribuzione guidata driver](#)

G

- [Gateway](#)
- [Gestione basata sul Web](#)

H

- [HTTP \(Server Web\)](#)
- [HTTPS](#)

I

- [IEEE 802.1x](#)
- [Indirizzo IP](#)
- [Indirizzo MAC](#)
- [IPP](#)
- [IPPS](#)
- [IPsec](#)
- [IPv6](#)

L

- [LEAP](#)
- [LLMNR](#)
- [LPD](#)
- [LPR](#)

M

- mDNS
- Memorizzazione del registro di stampa in rete
- Metodo di autenticazione WPA-PSK/WPA2-PSK
- Modalità ad hoc
- Modalità infrastruttura

N

- Nome nodo

P

- PEAP
- Peer-to-peer
- Porta RAW personalizzata
- Protocolli

R

- Rapporto di configurazione della rete
- Rapporto WLAN
- RARP
- Risoluzione
- Risoluzione dei nomi NetBIOS

S

- Secure Function Lock 3.0
- Server DNS
- Server WINS
- Sistema aperto
- Sistema crittografico a chiave condivisa

- Sistema crittografico a chiave pubblica
- SMTP over SSL
- SMTP-AUTH
- SNMP
- SNMPv3
- SNTP
- SSID
- SSL/TLS
- Stampa in rete condivisa
- Status Monitor
- Strumento di ripristino della connessione di rete
- Subnet Mask

T

- Tabelle di impostazione
- TCP/IP
- TELNET
- TKIP

W

- Web Services
- WEP
- Wi-Fi Direct[®]
- WINS
- WPS

Accoppiamento verticale

L'accoppiamento verticale è una tecnologia per Windows che consente agli apparecchi senza fili che supportano l'accoppiamento verticale di collegarsi alla rete a infrastruttura utilizzando il metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup™ e la funzione Servizi Web. Inoltre, consente l'installazione del driver stampante dall'icona della stampante presente nella schermata **Aggiungi dispositivo**.

AES

AES (Advanced Encryption Standard) è lo standard di crittografia avanzato autorizzato da Wi-Fi®.

APIPA

Se non si assegna un indirizzo IP manualmente o automaticamente (tramite server DHCP, BOOTP o RARP), il protocollo APIPA (Automatic Private IP Addressing) assegna automaticamente un indirizzo IP compreso tra 169.254.1.0 e 169.254.254.255.

ARP

Il protocollo ARP (Address Resolution Protocol) assegna un indirizzo IP a un indirizzo MAC in una rete TCP/IP.

Autenticazione

La maggior parte delle reti senza fili utilizza impostazioni di protezione. Queste impostazioni di protezione definiscono l'autenticazione (il modo in cui il dispositivo si identifica nella rete) e la crittografia (il modo in cui i dati vengono crittografati quando vengono inviati sulla rete). Se non si specificano correttamente queste opzioni quando si configura l'apparecchio senza fili Brother, questo non potrà effettuare la connessione alla rete senza fili. È necessario pertanto prestare attenzione quando si configurano queste opzioni.

Metodi di autenticazione per una rete senza fili personale

Una rete senza fili personale è una rete di piccole dimensioni (ad esempio una rete senza fili domestica) senza supporto IEEE 802.1x.

- Sistema aperto
I dispositivi senza fili sono autorizzati ad accedere alla rete senza alcuna autenticazione.
- Chiave condivisa
Una chiave segreta predeterminata viene condivisa da tutti i dispositivi che accedono alla rete senza fili. La macchina Brother senza fili utilizza la chiave WEP come chiave predeterminata.
- WPA-PSK/WPA2-PSK
Attiva una chiave precondivisa di Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK), che consente alla macchina senza fili Brother di eseguire l'associazione ai punti di accesso che utilizzano TKIP per WPA-PSK o AES per WPA-PSK e WPA2-PSK (WPA Personale).

Metodi di autenticazione per una rete senza fili aziendale

Una rete senza fili aziendale è una rete di grandi dimensioni che utilizza ad esempio l'apparecchio in una rete senza fili di un'organizzazione aziendale, con il supporto IEEE 802.1x. Se si configura l'apparecchio per una rete senza fili con supporto IEEE 802.1x, è possibile utilizzare i seguenti metodi di autenticazione.

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS

- EAP-TLS



I metodi di autenticazione sopraindicati impiegano un ID utente di lunghezza inferiore a 64 caratteri e una password di lunghezza inferiore a 32 caratteri.

Autenticazione Active Directory

L'autenticazione Active Directory limita l'uso della macchina Brother. Non è possibile utilizzare la macchina finché non si effettua l'accesso con un ID utente e una password.

BOOTP

Il protocollo BOOTP (Bootstrap Protocol) viene utilizzato in rete dai client di rete per ottenere un indirizzo IP da un server di configurazione.



Per utilizzare il protocollo BOOTP, rivolgersi all'amministratore di rete.

BRAdmin Light (Windows)

BRAdmin Light è un'utilità che consente di eseguire l'installazione iniziale dei dispositivi Brother collegati in rete. Questa utilità consente la ricerca dei prodotti Brother in rete, la visualizzazione dello stato dei dispositivi e la configurazione delle impostazioni di rete di base, come l'indirizzo IP.

Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare BRAdmin Light.

BRAdmin Professional (Windows)

BRAdmin Professional 3 è un'utilità che consente una gestione più avanzata dei dispositivi Brother collegati in rete. Questa utilità consente la ricerca dei prodotti Brother in rete e la visualizzazione dello stato dei dispositivi in una schermata di facile uso, simile a Esplora risorse di Windows, in cui lo stato di ogni dispositivo è contrassegnato da un colore diverso. È possibile configurare le impostazioni di rete e dei dispositivi e aggiornare il relativo firmware da un computer Windows collegato alla rete LAN. BRAdmin Professional 3 consente inoltre di registrare l'attività dei dispositivi Brother in rete e di esportare i dati registrati in formato HTML, CSV, TXT o SQL. Gli utenti che desiderano monitorare le macchine collegate in locale possono installare il software Print Auditor Client sul computer client. Questa utilità consente di utilizzare BRAdmin Professional 3 per eseguire il monitoraggio delle macchine collegate a un computer client mediante interfaccia USB.

Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello in Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare il software.



- Questa utilità è disponibile solo per Windows.
- Andare alla pagina **Download** relativa al proprio modello nel Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com per scaricare l'ultima versione dell'utilità BRAdmin Professional 3 di Brother.
- Nome nodo: il nome nodo viene visualizzato nella finestra BRAdmin Professional 3 attiva. Il nome nodo predefinito è "BRNxxxxxxxxxxx" in caso di rete cablata o "BRWxxxxxxxxxxx" in caso di rete senza fili (dove "xxxxxxxxxxx" corrisponde all'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet della macchina in uso).
- Se si utilizza Windows Firewall o la funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tali applicazioni. Dopo avere verificato che è possibile stampare, configurare le impostazioni software seguendo le istruzioni.

BRPrint Auditor (Windows)

Il software BRPrint Auditor di Brother applica le funzionalità di monitoraggio degli strumenti gestionali di rete Brother agli apparecchi connessi localmente. Questa utility consente a un computer client di raccogliere informazioni sull'utilizzo e sullo stato della macchina Brother connessa tramite interfaccia parallela o USB. BRPrint Auditor può quindi passare queste informazioni a un altro computer sulla rete che esegue BRAdmin Professional. L'amministratore può quindi verificare dati come il conteggio delle pagine, lo stato di toner e tamburo e la versione del firmware. Oltre a trasmettere dati alle applicazioni di gestione Brother di rete, questa utility consente di inviare per e-mail le informazioni relative all'utilizzo e allo stato direttamente a un indirizzo e-mail predefinito, in formato CSV o XML (è necessario il supporto di posta SMTP). L'utilità BRPrint Auditor supporta inoltre la funzione di notifica e-mail per la comunicazione di messaggi di avvertenza ed errore.

CA

Un' autorità di certificazione (CA) è un ente che rilascia certificati digitali (soprattutto certificati X.509) e che garantisce l'associazione tra i diversi dati presenti in un certificato.

Canali

Le reti senza fili utilizzano canali. Ogni canale senza fili si trova su una frequenza diversa. Sono disponibili fino a 14 canali differenti che è possibile utilizzare in una rete senza fili. Tuttavia, in molti Paesi il numero di canali disponibili è limitato.

Certificato

Un certificato è costituito dalle informazioni che associano una chiave pubblica a un'identità. Il certificato può essere utilizzato per verificare l'appartenenza di una chiave pubblica a un individuo. Il formato è definito dallo standard X.509.

Certificato CA

Un certificato CA è la certificazione che identifica l'autorità di certificazione (CA) stessa e che possiede la relativa chiave privata. Il certificato CA consente di verificare un certificato emesso dall'autorità di certificazione.

Chiave di rete

La chiave di rete è una password che viene utilizzata per la crittografia e la decrittazione dei dati. La chiave di rete viene definita anche password, chiave di sicurezza o chiave di crittografia. Nella tabella che segue è indicato il numero di caratteri della chiave da utilizzare per le varie impostazioni.

Sistema aperto/Chiave condivisa con WEP

Questa chiave ha un valore di 64 bit o 128 bit da inserire in formato ASCII o esadecimale.

	ASCII	Esadecimale
64 (40) bit	Utilizza cinque caratteri di testo. Ad esempio, "WLAN" (con distinzione tra maiuscole e minuscole).	Utilizza 10 cifre di dati esadecimali. Ad esempio, "71f2234aba" (senza distinzione tra maiuscole e minuscole).
128 (104) bit	Utilizza 13 caratteri di testo. Ad esempio, "Wirelesscomms" (con distinzione tra maiuscole e minuscole).	Utilizza 26 cifre di dati esadecimali. Ad esempio, "71f2234ab56cd709e5412aa2ba" (senza distinzione tra maiuscole e minuscole).

WPA-PSK/WPA2-PSK e TKIP o AES

Utilizza una chiave precondivisa (PSK) con una lunghezza minima di otto caratteri fino a un massimo di 63.

CIFS

CIFS (Common Internet File System) è il metodo standard impiegato dagli utenti di computer per la condivisione di file e stampanti in Windows.

Client DNS

Il server di stampa Brother supporta la funzione client DNS (Domain Name System). Questa funzione consente al server di stampa di comunicare con altri dispositivi utilizzando il relativo nome DNS.

Client SMTP

Il client SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) viene utilizzato per l'invio di messaggi e-mail tramite Internet o Intranet.

Crittografia

La maggior parte delle reti senza fili utilizza impostazioni di protezione. Queste impostazioni di protezione definiscono l'autenticazione (il modo in cui il dispositivo si identifica nella rete) e la crittografia (il modo in cui i dati vengono crittografati quando vengono inviati sulla rete). Se non si specificano correttamente queste opzioni quando si configura la macchina wireless Brother, questo non potrà effettuare la connessione alla rete senza fili. È necessario pertanto prestare attenzione quando si configurano queste opzioni.

Metodi di crittografia per una rete senza fili personale

Una rete senza fili personale è una rete di piccole dimensioni (ad esempio una rete senza fili domestica) senza supporto IEEE 802.1x.

- Nessuno

Non viene utilizzato alcun metodo di crittografia.

- WEP

Quando si utilizza il metodo WEP (Wired Equivalent Privacy), i dati vengono trasmessi e ricevuti con una chiave protetta.

- TKIP

Il protocollo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) consente lo scambio delle chiavi per pacchetto, il controllo dell'integrità dei messaggi e un meccanismo di riassegnazione delle chiavi.

- AES

Il metodo AES (Advanced Encryption Standard) consente una maggiore protezione dei dati grazie alla crittografia a chiave simmetrica.



- IEEE 802.11n non supporta WEP o TKIP come metodi di crittografia.
- Per effettuare il collegamento alla rete senza fili mediante IEEE 802.11n, è consigliabile selezionare il metodo AES.

Metodi di crittografia per una rete senza fili aziendale

Una rete senza fili aziendale è una rete di grandi dimensioni che utilizza ad esempio la macchina in una rete senza fili di un'organizzazione aziendale, con il supporto IEEE 802.1x. Se si configura la macchina per una rete senza fili con supporto IEEE 802.1x, è possibile utilizzare i seguenti metodi di crittografia.

- TKIP

- AES
- CKIP

Protocollo di integrità delle chiavi per LEAP originale creato da Cisco Systems, Inc.

CSR

Un CSR (Certificate Signing Request) è un messaggio inviato da un richiedente a una CA (autorità di certificazione) per richiedere il rilascio di un certificato. La CSR contiene informazioni che identificano il richiedente, la chiave pubblica generata dal richiedente e la firma digitale dello stesso.

Densità

La modifica dell'impostazione di Densità rende l'intera immagine più chiara o più scura.

DHCP

Il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) viene utilizzato in rete per configurare i dispositivi di rete in modo che siano in grado di comunicare in una rete IP.



Per utilizzare il protocollo DHCP, rivolgersi all'amministratore di rete.

Distribuzione guidata driver

Il CD-ROM di installazione Brother comprende il driver stampante per Windows e il driver porte di rete Brother (LPR e NetBIOS). Se l'amministratore installa il driver della stampante e il driver porte utilizzando questa applicazione, può salvare il file sul file server oppure inviarlo agli utenti tramite e-mail. Successivamente, è sufficiente che gli utenti selezionino il file per copiare automaticamente sul proprio computer il driver stampante, il driver porte, l'indirizzo IP, ecc.

Gateway

Il gateway è un punto della rete che funge da ingresso a un'altra rete e invia i dati trasmessi in rete a una destinazione esatta. Il router sa dove inviare i dati che giungono al gateway. Se una destinazione si trova su una rete esterna, il router trasmette i dati alla rete esterna. Se la rete comunica con altre reti, è necessario configurare l'indirizzo IP del gateway. Se non si conosce l'indirizzo IP del gateway, contattare l'amministratore di rete.

Gestione basata sul Web

Per gestire l'apparecchio tramite il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) o HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer) è possibile utilizzare un browser web standard. Mediante un browser Web, è possibile eseguire le funzioni elencate oppure ottenere le seguenti informazioni da un apparecchio in rete:

- Informazioni sullo stato dell'apparecchio
- Modificare le impostazioni di rete come le informazioni TCP/IP
- Configurare Gigabit Ethernet
- Configurare Secure Function Lock 3.0
- Configurare la memorizzazione del registro di stampa in rete
- Configurare LDAP

- Informazioni sulla versione del software dell'apparecchio e del server di stampa
- Modificare i dati di configurazione della rete e dell'apparecchio



Per utilizzare Gestione basata sul Web, è necessario disporre del protocollo TCP/IP nella rete e avere un indirizzo IP valido programmato nel server di stampa e nel computer.

HTTP (Server Web)

Il protocollo HTTP (Hypertext Transfer Protocol) è utilizzato per trasmettere i dati tra un server web e un browser web. Il server di stampa Brother è dotato di un server web integrato che consente di monitorarne lo stato o modificarne alcune impostazioni di configurazione tramite un browser web.

HTTPS

HTTPS (HTTP over SSL/TLS) è la versione del protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) che utilizza SSL/TLS per trasferire e visualizzare in modo sicuro i contenuti Web.

IEEE 802.1x

IEEE 802.1x è uno standard di autenticazione di rete utilizzato per la connessione a una rete cablata o a una LAN wireless. Limita le connessioni non autentiche e solo gli utenti autenticati da una central authority possono connettersi.

Indirizzo IP

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è costituito da una serie di numeri che identifica ogni dispositivo collegato a una rete. Un indirizzo IP è costituito da quattro numeri separati da punti. Ogni numero è compreso tra 0 e 255.

Esempio: in una rete piccola, si modifica normalmente il numero finale.

192.168.1.1

192.168.1.2

192.168.1.3

Modalità di assegnazione dell'indirizzo IP al server di stampa:

Se sulla rete è installato un server DHCP/BOOTP/RARP, il server di stampa ottiene automaticamente l'indirizzo IP da quel server.



Sulle reti più piccole, il server DHCP può anche essere il router.

Se non è installato un server DHCP/BOOTP/RARP, il protocollo APIPA (Automatic Private IP Addressing) assegna automaticamente un indirizzo IP compreso tra 169.254.1.0 e 169.254.254.255.

Indirizzo MAC

L'indirizzo MAC (indirizzo Ethernet) è un numero univoco assegnato per l'interfaccia di rete dell'apparecchio.

IPP

Il protocollo IPP (Internet Printing Protocol versione 1.0) consente di stampare direttamente i documenti tramite Internet su un qualsiasi apparecchio accessibile.

IPPS

Il protocollo IPPS (Internet Printing Protocol) è il protocollo di stampa che impiega SSL. IPPS viene utilizzato per l'invio e la ricezione di dati di stampa e per gestire i dispositivi di stampa.

IPsec

IPsec è una funzione opzionale di sicurezza del protocollo IP, che fornisce servizi di autenticazione e crittografia.

IPv6

IPv6 è un protocollo Internet di nuova generazione. Per ulteriori informazioni sul protocollo IPv6, visitare la pagina relativa al modello sul Brother Solutions Center all'indirizzo support.brother.com.

LEAP

LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol) è un metodo EAP sviluppato da Cisco Systems, Inc. che utilizza un ID utente e una password per l'autenticazione. LEAP è usato in reti wireless.

LLMNR

Il protocollo LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution) consente la risoluzione dei nomi dei computer locali se la rete non dispone di un server DNS (Domain Name System). La funzione LLMNR Responder è disponibile in entrambi gli ambienti IPv4 o IPv6 quando si utilizza Windows Vista o versioni successive.

LPD

Il protocollo LPD o LPR (Line Printer Daemon) è un protocollo di stampa comunemente utilizzato nelle reti TCP/IP, principalmente per i sistemi operativi basati su UNIX®.

LPR

Il protocollo LPR o LPD (Line Printer Daemon) è un protocollo di stampa comunemente utilizzato nelle reti TCP/IP.

mDNS

Il protocollo mDNS (Multicast DNS) consente la configurazione automatica del server di stampa Brother nei sistemi OS X con configurazione di rete semplice.

Memorizzazione del registro di stampa in rete

La funzione di memorizzazione del registro di stampa in rete consente di salvare il file di registro della stampa dalla macchina Brother a un server di rete per mezzo di CIFS.

Metodo di autenticazione WPA-PSK/WPA2-PSK

Il metodo di autenticazione WPA-PSK/WPA2-PSK attiva una chiave precondivisa di Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK), che consente all'apparecchio senza fili Brother di eseguire l'associazione ai punti di accesso che utilizzano TKIP per WPA-PSK o AES per WPA-PSK e WPA2-PSK (WPA Personale).

Modalità ad hoc

Modalità di funzionamento di una rete senza fili in cui tutti i dispositivi (apparecchi e computer) sono collegati senza un punto di accesso/router.

Modalità infrastruttura

Modalità di funzionamento di una rete senza fili in cui tutti i dispositivi (apparecchi e computer) sono collegati mediante un punto di accesso/router.

Nome nodo

Il nome nodo è il nome dell'apparecchio sulla rete. Questo nome viene spesso definito nome NetBIOS; è il nome registrato dal server WINS nella rete. Il nome consigliato è "BRNxxxxxxxxxxx" per una rete cablata o "BRWxxxxxxxxxxx" per una rete senza fili (dove "xxxxxxxxxxx" rappresenta l'indirizzo MAC/indirizzo Ethernet dell'apparecchio in uso).

PEAP

Il protocollo PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) è una versione del metodo EAP sviluppata da Cisco Systems, Inc., Microsoft Corporation e RSA Security. PEAP crea un tunnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) crittografato tra un client e un server di autenticazione per l'invio di un ID utente e di una password. PEAP consente l'autenticazione reciproca tra server e client.

La macchina Brother supporta i seguenti tipi di autenticazione interna:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

Peer-to-peer

Peer-to-Peer è il tipo di stampa in ambiente peer-to-peer. In un ambiente peer-to-peer, ogni computer invia e riceve i dati direttamente da e verso ogni dispositivo. Non è presente un server centrale per il controllo dell'accesso o la condivisione della macchina.

Porta RAW personalizzata

Custom raw port è un protocollo di stampa comunemente utilizzato nelle reti TCP/IP che abilita la trasmissione interattiva dei dati. La porta predefinita è 9100.

Protocolli

I protocolli sono insiemi standard di regole per la trasmissione dei dati in rete. Inoltre, consentono agli utenti di accedere alle risorse connesse in rete. Il server di stampa usato nell'apparecchio Brother supporta il protocollo TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

Rapporto di configurazione della rete

Nel rapporto di configurazione della rete sono riportate le impostazioni correnti di configurazione della rete, incluse le impostazioni del server di stampa di rete.

Rapporto WLAN

L'opzione Rapporto WLAN consente di stampare il rapporto dello stato della connessione senza fili dell'apparecchio. Se la connessione senza fili non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.

RARP

Il protocollo RARP (Reverse Address Resolution Protocol) individua l'indirizzo logico di un apparecchio che dispone solo di un indirizzo fisico.



Per utilizzare il protocollo RARP, rivolgersi all'amministratore di rete.

Risoluzione

Numero di linee verticali e orizzontali per pollice.

Risoluzione dei nomi NetBIOS

La risoluzione di nomi NetBIOS (Network Basic Input/Output System) consente di ottenere l'indirizzo IP dell'altro dispositivo mediante il relativo nome NetBIOS durante la connessione di rete.

Secure Function Lock 3.0

Secure Function Lock 3.0 aumenta la protezione limitando l'utilizzo di funzioni.

Server DNS

La tecnologia DNS (Domain Name System) consente di gestire i nomi dei siti web e dei domini Internet. Il server DNS consente al computer di individuare automaticamente l'indirizzo IP.

Server WINS

Il server WINS (Windows Internet Name Service) esegue la mappatura tra gli indirizzi IP e i nomi dei computer (nomi NetBIOS) nelle reti Windows.

Sistema aperto

Il Sistema aperto è uno dei metodi di autenticazione in rete. Nell'autenticazione con sistema aperto, a tutti i dispositivi di rete wireless è consentito accedere alla rete senza che sia necessaria una chiave WEP.

Sistema crittografico a chiave condivisa

Un sistema crittografico a chiave condivisa è un ramo della crittografia in cui gli algoritmi utilizzano la stessa chiave per due diversi passaggi dell'algoritmo (ad esempio crittografia e decrittazione).

Sistema crittografico a chiave pubblica

Un sistema crittografico a chiave pubblica è un ramo della moderna crittografia in cui gli algoritmi impiegano una coppia di chiavi (una chiave pubblica e una chiave privata) e utilizzano un componente diverso della coppia per i diversi passaggi dell'algoritmo.

SMTP over SSL

La funzione SMTP over SSL consente l'invio di messaggi e-mail crittografati mediante SSL.

SMTP-AUTH

Il protocollo Autenticazione SMTP (SMTP-AUTH) espande SMTP (il protocollo per l'invio di e-mail tramite Internet) al fine di includere un metodo di autenticazione che garantisca l'identità effettiva del mittente.

SNMP

Il protocollo SNMP (Simple Network Management Protocol) viene utilizzato per gestire dispositivi dotati di funzionalità di rete quali computer, router e macchine Brother. Il server di stampa Brother supporta SNMPv1, SNMPv2c e SNMPv3.

SNMPv3

Il protocollo SNMPv3 (Simple Network Management Protocol versione 3) fornisce funzionalità di autenticazione utente e crittografia dei dati per gestire in modo sicuro i dispositivi di rete.

SNTP

Il protocollo SNTP (Simple Network Time Protocol) viene utilizzato per sincronizzare gli orologi dei computer presenti in una rete TCP/IP. È possibile configurare le impostazioni SNTP mediante Gestione basata sul Web.

SSID

Ogni rete senza fili ha un nome di rete univoco, tecnicamente definito SSID (Service Set Identifier). Il nome SSID è un valore a 32 byte o inferiore assegnato al punto di accesso. I dispositivi di rete senza fili da associare alla rete senza fili devono corrispondere al punto di accesso. Il punto di accesso e i dispositivi di rete senza fili inviano regolarmente pacchetti senza fili (detti "beacon") contenenti le informazioni SSID. Quando il dispositivo di rete senza fili in uso riceve un beacon, è possibile identificare la rete senza fili abbastanza vicina da consentire alle onde radio di raggiungere il dispositivo.

SSL/TLS

Il metodo SSL (Secure Socket Layer) o TLS (Transport Layer Security) consente di proteggere efficacemente i dati inviati tramite una rete locale o WAN. SSL/TLS consente di crittografare i dati inviati sulla rete (ad es., un processo di stampa), in caso di eventuali violazioni da parte di terzi.

SSL/TLS può essere configurato sia su reti cablate sia su reti senza fili e funziona anche insieme ad altre forme di protezione inclusi chiavi WPA e firewall.

Stampa in rete condivisa

La stampa in rete condivisa è un tipo di stampa disponibile negli ambienti di rete condivisi. Negli ambienti in rete condivisa, ogni computer invia i dati attraverso un server o un server di stampa.

Status Monitor

Status Monitor è un'utilità configurabile che consente di monitorare lo stato di uno o più dispositivi, in modo da essere avvisati immediatamente in caso di problemi, ad esempio se l'apparecchio esaurisce la carta o in caso di inceppamento della carta.

Strumento di ripristino della connessione di rete

Lo strumento di ripristino della connessione di rete è un programma fornito da Brother per correggere le impostazioni del driver in modo che corrispondano alle impostazioni di rete dell'apparecchio. Per utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete, rivolgersi all'amministratore di rete.

Subnet Mask

La subnet mask consente di individuare la parte dell'indirizzo IP utilizzata come indirizzo di rete e la parte utilizzata come indirizzo dell'host.

Nell'esempio riportato di seguito, l'ultimo segmento dell'indirizzo IP è noto come indirizzo dell'host e i primi tre segmenti corrispondono all'indirizzo di rete.

Esempio: il computer 1 può comunicare con il computer 2

- Computer 1
Indirizzo IP: 192.168.1.2
Subnet Mask: 255.255.255.0
- Computer 2
Indirizzo IP: 192.168.1.3
Subnet Mask: 255.255.255.0



Lo 0 indica che non sussistono limiti di comunicazione per quanto concerne la parte di indirizzo in questione.

Tabelle di impostazione

Istruzioni di immediata comprensione che illustrano tutte le impostazioni e le opzioni disponibili per la configurazione dell'apparecchio.

TCP/IP

Il protocollo TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) è il gruppo di protocolli più comunemente utilizzato per la comunicazione, ad esempio per Internet e per la posta elettronica. Questo protocollo può essere utilizzato in quasi tutti i sistemi operativi, tra cui Windows, Windows Server, OS X e Linux®.

TELNET

Il protocollo TELNET consente di controllare le periferiche di rete remote su una rete TCP/IP direttamente dal computer.

TKIP

Il protocollo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) è uno dei metodi di crittografia adottati da WPA™ per l'utilizzo nelle reti senza fili. TKIP consente lo scambio delle chiavi per pacchetto, il controllo dell'integrità dei messaggi e un meccanismo di riassegnazione delle chiavi.

Web Services

Il protocollo Servizi Web consente agli utenti Windows Vista, Windows 7 o Windows 8 di installare i driver utilizzati per la stampa facendo clic con il pulsante destro del mouse sull'icona dell'apparecchio nella cartella **Rete**. I Servizi Web consentono inoltre di controllare lo stato corrente dell'apparecchio dal computer.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) è uno dei metodi di crittografia utilizzati nelle reti senza fili. Quando si utilizza WEP, i dati vengono trasmessi e ricevuti con una chiave protetta.

Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct è uno dei metodi di configurazione senza fili sviluppati da Wi-Fi Alliance®. Questo tipo di connessione è uno standard Wi-Fi che consente di collegare tra loro i dispositivi senza un punto di accesso senza fili, utilizzando un metodo protetto.

WINS

WINS (Windows Internet Name Service) fornisce informazioni per la risoluzione dei nomi NetBIOS. Questa funzione consolida un indirizzo IP e un nome NetBIOS nella rete locale.

WPS

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) è uno standard che consente di configurare reti senza fili protette. WPS è stato creato da Wi-Fi Alliance® nel 2007.

brother

Visitare il sito Brother sul World Wide Web all'indirizzo
www.brother.com

