

Guida dell'utente in rete



Sommario

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Introduzione | 1 |
| | Funzioni di rete | 1 |
| | Altre funzioni di rete | 2 |
| 2 | Modifica delle impostazioni di rete | 3 |
| | Modifica delle impostazioni di rete della macchina | 3 |
| | Usò di BRAdmin Light | 3 |
| | Altre utilità di gestione | 7 |
| | Gestione pagina Web | 7 |
| | BRAdmin Professional 3 (Windows®) | 7 |
| 3 | Configurazione della macchina per una rete wireless | 8 |
| | Panoramica | 8 |
| | Verifica dell'ambiente di rete | 9 |
| | Collegamento a un computer con un punto di accesso/router WLAN nella rete (modalità Infrastruttura) | 9 |
| | Connesso a un computer munito di funzionalità wireless senza punto di accesso/router WLAN nella rete (modalità Ad-hoc) | 12 |
| | Configurazione | 13 |
| | Usò temporaneo di un cavo USB (consigliato) | 13 |
| | Quando la trasmissione SSID non è disattivata | 13 |
| | Usò di WPS (Wi-Fi Protected Setup) o AOSS™ | 19 |
| | Usò del metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup (WPS) | 20 |
| | Configurazione in modalità Ad-hoc | 24 |
| | Usò di un SSID configurato | 24 |
| | Usò di un nuovo SSID | 31 |
| 4 | Gestione pagina Web | 37 |
| | Panoramica | 37 |
| | Configurare le impostazioni della macchina mediante Gestione pagina Web (browser Web) | 38 |
| | Impostazione di una password | 41 |
| | Sincronizzazione con il server SNTP | 42 |
| | Modifica della configurazione di Scansione su FTP mediante un browser Web | 44 |
| | Modifica della configurazione di Scansione su rete mediante un browser Web (Windows®) (solo ADS-1500W/ADS-1600W) | 46 |
| 5 | Scansione su server e-mail (solo ADS-1500W/ADS-1600W) | 48 |
| | Panoramica | 48 |
| | Informazioni importanti su Scansione su server e-mail | 48 |
| | Scansione su server e-mail | 49 |
| | Prima della scansione su server e-mail | 49 |
| | Come eseguire la scansione su server e-mail | 49 |
| | Altre opzioni di Scansione su server e-mail | 50 |
| | E-mail verifica trasmissione (TX) | 50 |

| | | |
|----------|--|-----------|
| 6 | Funzioni di protezione | 51 |
| | Panoramica..... | 51 |
| | Invio di e-mail in sicurezza (solo ADS-1500W/ADS-1600W)..... | 52 |
| | Configurazione mediante Gestione pagina Web (browser Web) | 52 |
| | Invio di e-mail con l'autenticazione utente | 52 |
| | Invio di e-mail in sicurezza mediante SSL/TLS | 53 |
| | Gestione di certificati multipli (solo ADS-1500W/ADS-1600W) | 54 |
| | Importazione ed esportazione di un certificato CA | 54 |
| 7 | Risoluzione dei problemi | 56 |
| | Panoramica..... | 56 |
| | Identificazione del problema..... | 56 |
| 8 | Impostazioni di rete aggiuntive (per Windows®) | 65 |
| | Tipi di impostazioni | 65 |
| | Installazione dei driver necessari per la scansione tramite Servizi Web (Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8)..... | 65 |
| | Installazione del driver per la scansione in rete nella modalità Infrastruttura con Vertical Pairing (Windows® 7 e Windows® 8)..... | 66 |
| A | Appendice | 67 |
| | Protocolli e funzioni di protezione supportati | 67 |
| B | Indice | 68 |

Funzioni di rete

La macchina Brother può essere condivisa su una rete wireless Ethernet IEEE 802.11b/g/n mediante il server di scansione di rete interno. Il server di scansione supporta varie funzioni e metodi di connessione, a seconda del sistema operativo e della configurazione di rete. Nella tabella seguente sono indicate le funzioni di rete e le connessioni supportate da ogni sistema operativo.

| Sistemi operativi | Windows® XP Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8 | Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x |
|--|---|-------------------------------------|
| Scansione Vedere la Guida dell'utente. | ✓ | ✓ |
| BRAdmin Light ¹ Vedere <i>Usa di BRAdmin Light</i> a pagina 3. | ✓ | ✓ |
| BRAdmin Professional 3 ² Vedere <i>BRAdmin Professional 3 (Windows®)</i> a pagina 7. | ✓ | |
| Gestione pagina Web (browser Web) Vedere <i>Gestione pagina Web</i> a pagina 37. | ✓ | ✓ |
| Impostazione remota Vedere la Guida dell'utente. | ✓ | ✓ |
| Status Monitor Vedere la Guida dell'utente. | ✓ | ✓ |
| Vertical Pairing (Accoppiamento verticale) Vedere <i>Installazione del driver per la scansione in rete nella modalità Infrastruttura con Vertical Pairing (Windows® 7 e Windows® 8)</i> a pagina 66. | ✓ ³ | |

¹ BRAdmin Light per Macintosh è disponibile per il download all'indirizzo <http://solutions.brother.com/>

² BRAdmin Professional 3 è disponibile per il download all'indirizzo <http://solutions.brother.com/>

³ Solo Windows® 7 e Windows® 8.

Altre funzioni di rete

Scansione su server e-mail (solo ADS-1500W/ADS-1600W)

La funzione Scansione su server e-mail consente di inviare i documenti acquisiti utilizzando Internet come mezzo di trasmissione. (Vedere *Scansione su server e-mail (solo ADS-1500W/ADS-1600W)* a pagina 48.)

Prima di utilizzare la funzione, occorre configurare le necessarie impostazioni della macchina utilizzando il relativo pannello dei comandi, BRAdmin Professional 3 o Gestione pagina Web.

Sicurezza

La macchina Brother utilizza alcuni dei protocolli di crittografia e protezione delle reti più aggiornati. (Vedere *Funzioni di protezione* a pagina 51.)

Modifica delle impostazioni di rete della macchina

Le impostazioni di rete della macchina possono essere modificate utilizzando BRAdmin Light, Gestione pagina Web e BRAdmin Professional 3.

Uso di BRAdmin Light

BRAdmin Light è un'utilità progettata per l'impostazione iniziale dei dispositivi Brother connessi alla rete. Consente la ricerca di prodotti Brother in un ambiente TCP/IP, la visualizzazione dello stato e la configurazione delle impostazioni di rete di base, come ad esempio l'indirizzo IP.

Installazione di BRAdmin Light per Windows®

- 1 Verificare che la macchina sia accesa.
- 2 Accendere il computer. Prima di procedere alla configurazione, chiudere tutte le applicazioni in esecuzione.
- 3 Inserire il DVD-ROM del programma di installazione nell'unità DVD-ROM. Viene automaticamente visualizzata la schermata iniziale. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, selezionare la macchina in dotazione. Se viene visualizzata la schermata della lingua, selezionare la lingua desiderata.
- 4 Viene visualizzato il menu principale del DVD-ROM. Fare clic su **Installazione personalizzata > Utility di rete**.
- 5 Fare clic su **BRAdmin Light** e seguire le istruzioni sullo schermo.

Installazione di BRAdmin Light per Macintosh

Scaricare la versione più recente dell'utility Brother BRAdmin Light dalla pagina di download del modello nel sito <http://solutions.brother.com/>

Impostazione di indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway mediante BRAdmin Light

NOTA

- Scaricare la versione più recente dell'utility Brother BRAdmin Light dalla pagina di download del modello nel sito <http://solutions.brother.com/>
- Se è richiesta una gestione più avanzata della macchina, utilizzare la versione più recente dell'utilità BRAdmin Professional 3, scaricabile dalla pagina di download del proprio modello, all'indirizzo <http://solutions.brother.com/>. Questa utilità è disponibile solo per gli utenti di Windows®.
- Se si utilizza la funzione firewall di applicazioni antispyware o antivirus, disattivarla temporaneamente. Dopo avere verificato che è possibile eseguire la scansione, riattivare l'applicazione.
- Nome nodo: il nome del nodo appare nella finestra corrente di BRAdmin Light. Il nome del nodo predefinito del server di scansione della macchina è "BRWxxxxxxxxxxxx" per una rete wireless. (Dove "xxxxxxxxxxxx" è l'indirizzo MAC o l'indirizzo Ethernet della macchina.)
- Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitare la password, se è stata impostata, e premere **OK**.

1 Avviare BRAdmin Light.

■ Windows®

(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

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

(Windows® 8)

Fare clic su  (**BRAdmin Light**).

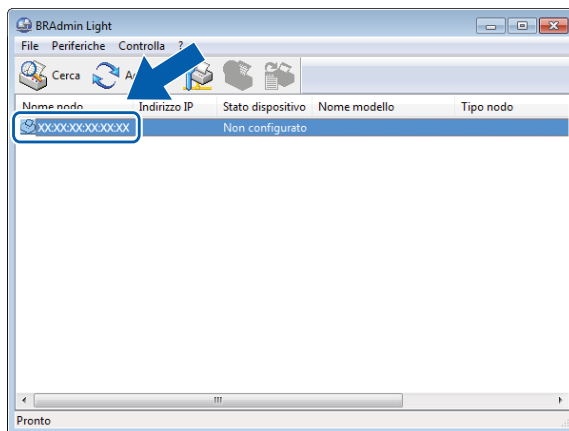
■ Macintosh

Fare clic su **Vai** dalla barra dei menu **Finder, Applicazioni** > **Brother** > **Utilità** > **BRAdminLight2**, quindi fare doppio clic sull'icona  (**BRAdmin Light.jar**).

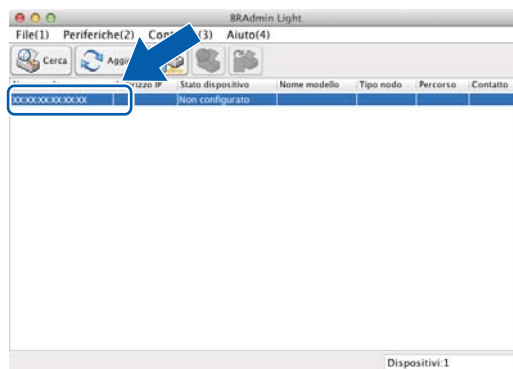
2 BRAdmin Light cerca automaticamente i nuovi dispositivi.

3 Fare doppio clic sullo scanner Brother.

■ Windows®



■ Macintosh




NOTA


• Se il server di scansione è impostato sui valori predefiniti (e non si utilizza un server DHCP/BOOTP/RARP), il dispositivo viene visualizzato come **Non configurato** nella schermata dell'utilità BRAdmin Light.

• (ADS-1000W/ADS-1100W)

È possibile trovare l'indirizzo MAC della macchina (indirizzo Ethernet) in **Stato di rete** nella scheda **Rete** e Nome nodo in TCP/IP (Wireless) in **Wireless** nella scheda **Rete**, in Gestione pagina Web. Vedere *Configurare le impostazioni della macchina mediante Gestione pagina Web (browser Web)* a pagina 38.

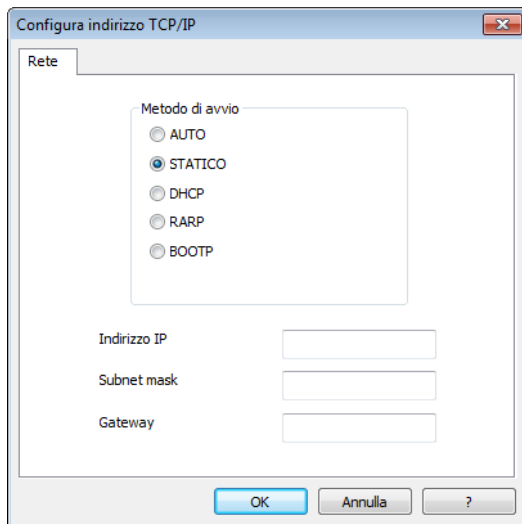
(ADS-1500W/ADS-1600W)

È possibile visualizzare l'indirizzo MAC della macchina (indirizzo Ethernet) e il nome del nodo mediante l'LCD della macchina. Per trovare l'indirizzo MAC, premere  (Impostaz.) > Rete > WLAN >

Indirizzo MAC. Per trovare il nome del nodo, premere  (Impostaz.) > Rete > WLAN > TCP/IP > Nome nodo.

- 4 Scegliere **STATICO** da **Metodo di avvio**. Immettere un valore per **Indirizzo IP**, **Subnet mask** e **Gateway** (se necessario) per la macchina.

■ Windows®



■ Macintosh



- 5 Fare clic su **OK**.
- 6 Con l'indirizzo IP programmato correttamente, la macchina Brother viene visualizzata nell'elenco dei dispositivi.

Altre utilità di gestione

È possibile modificare le impostazioni di rete anche mediante queste utilità aggiuntive.

Gestione pagina Web

È possibile utilizzare un browser Web standard per modificare le impostazioni del server di scansione tramite il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) o HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). (Vedere *Configurare le impostazioni della macchina mediante Gestione pagina Web (browser Web)* a pagina 38.)

BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 è un'utilità che consente una gestione più avanzata dei dispositivi Brother connessi alla rete. Questa utility è in grado di cercare i prodotti Brother nella rete e di visualizzare lo stato del dispositivo da una finestra in stile Esplora risorse di facile lettura, la quale utilizza un colore diverso per mostrare lo stato di ciascun dispositivo. È possibile configurare le impostazioni di rete e dei dispositivi e aggiornare il firmware dei dispositivi da un computer Windows® nella WLAN. BRAdmin Professional 3 consente inoltre di registrare l'attività dei dispositivi Brother nella rete e di esportare i dati del registro in formato HTML, CSV, TXT o SQL.

NOTA

- Utilizzare la versione più aggiornata dell'utilità BRAdmin Professional 3, disponibile per il download all'indirizzo <http://solutions.brother.com/>. Questa utilità è disponibile solo per gli utenti di Windows®.
 - Se si utilizza la funzione firewall di applicazioni antispyware o antivirus, disattivarla temporaneamente. Dopo avere verificato che è possibile eseguire la scansione, configurare le impostazioni del software seguendo le istruzioni.
 - Nome nodo: il nome del nodo relativo a ciascun dispositivo Brother in rete è visualizzato in BRAdmin Professional 3. Il nome predefinito del nodo è "BRWxxxxxxxxxxxx" per una rete wireless (dove "xxxxxxxxxxxx" è l'indirizzo MAC o l'indirizzo Ethernet della macchina).
-

Panoramica

Per collegare la macchina alla rete wireless è consigliabile seguire uno dei metodi di impostazione descritti nella Guida di installazione rapida.

Il metodo di impostazione più semplice è l'impostazione wireless mediante il DVD-ROM del programma di impostazione e un cavo USB.

Per informazioni su altri metodi di configurazione wireless, leggere questo capitolo, il quale fornisce ulteriori informazioni su come configurare le impostazioni della rete wireless. Per informazioni sulle impostazioni TCP/IP, vedere *Modifica delle impostazioni di rete della macchina* a pagina 3.

NOTA

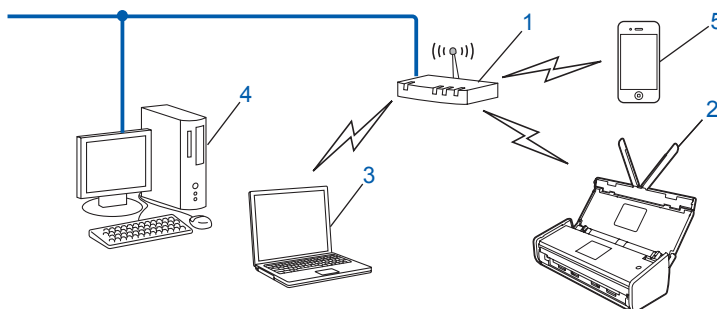
- Per ottenere risultati ottimali con la scansione quotidiana di documenti, posizionare la macchina Brother più vicino possibile al punto di accesso/router WLAN, evitando qualsiasi ostacolo. Grandi oggetti e pareti tra i due dispositivi, nonché interferenze provenienti da altre apparecchiature elettroniche possono influire sulla velocità di trasferimento dati dei documenti.

A causa di questi fattori, la connessione wireless potrebbe non essere la scelta ottimale per alcuni tipi di documenti e applicazioni. Se si esegue la scansione di file di grandi dimensioni, ad esempio documenti composti da più pagine con testo e grafica, potrebbe essere opportuno scegliere una connessione USB per ottenere la massima velocità di trasmissione effettiva.

- Prima di configurare le impostazioni wireless sarà necessario conoscere il nome della rete: (SSID) e chiave di rete.
-

Verifica dell'ambiente di rete

Collegamento a un computer con un punto di accesso/router WLAN nella rete (modalità Infrastruttura)



1 Punto di accesso/router WLAN ¹

¹ Se il computer supporta Wi-Fi Intel® My WiFi Technology (MWT), è possibile utilizzare il computer come punto di accesso supportato per Wi-Fi Protected Setup (WPS).

2 Macchina di rete wireless (la macchina in uso)

3 Computer con funzionalità wireless collegato al punto di accesso/router WLAN

4 Computer cablato privo di funzionalità wireless collegato al punto di accesso/router WLAN con un cavo di rete

5 Dispositivo mobile collegato al punto di accesso/router wireless

Metodo di configurazione

Le istruzioni riportate di seguito presentano dei metodi per la configurazione della macchina Brother in un ambiente di rete wireless. Scegliere il metodo più appropriato al proprio ambiente.

- Configurazione wireless con utilizzo temporaneo di un cavo USB (consigliato)

Vedere *Uso temporaneo di un cavo USB (consigliato)* a pagina 13.

- Configurazione wireless con metodo PIN mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup) o AOSS™

Vedere *Uso di WPS (Wi-Fi Protected Setup) o AOSS™* a pagina 19.

- Configurazione wireless con metodo PIN mediante WPS


Vedere *Uso del metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup (WPS)* a pagina 20.

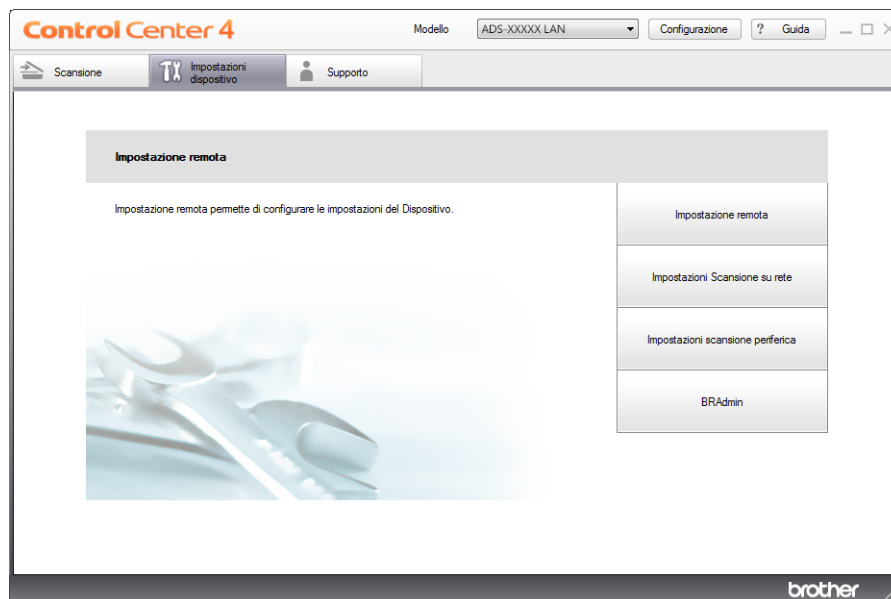
Come controllare lo stato della WLAN

(ADS-1000W/ADS-1100W)

1 Avviare ControlCenter.

■ Windows®

- 1 Fare clic sull'icona  (ControlCenter4) nella barra delle applicazioni, quindi selezionare **Apri**. Viene visualizzata la finestra **ControlCenter4**.
- 2 Fare clic sulla scheda **Impostazioni dispositivo** (l'esempio seguente mostra ControlCenter4 in **Modalità Base**).



■ Macintosh

- 1 Fare clic sull'icona  (ControlCenter2) nel Dock. Viene visualizzata la finestra **ControlCenter2**.


2 Fare clic sulla scheda **IMPOSTAZIONI DISPOSITIVO**.



3

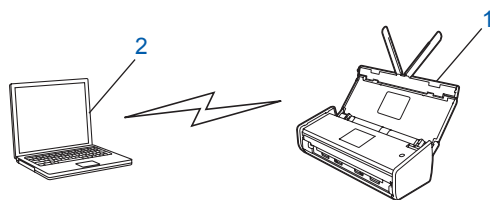
- 2 Fare clic su **Impostazioni Scansione su rete**. Viene visualizzata la finestra Gestione pagina Web.
- 3 Fare clic sulla scheda **Rete**, quindi fare clic su **Stato di rete**. La schermata visualizza lo stato della rete della macchina.

(ADS-1500W/ADS-1600W)

- 1 Premere  (Impostaz.).
- 2 Premere Rete.
- 3 Premere WLAN.
- 4 Premere ▲ o ▼, quindi premere Stato WLAN.
- 5 Premere Stato.

Connesso a un computer munito di funzionalità wireless senza punto di accesso/router WLAN nella rete (modalità Ad-hoc)

Questo tipo di rete non dispone di un punto di accesso/router WLAN centrale. Ogni client wireless comunica direttamente con gli altri. Quando la macchina wireless Brother (la macchina in uso) fa parte di questa rete, riceve tutti i processi di scansione direttamente dal computer che invia i dati di scansione.



1 Macchina di rete wireless (la macchina in uso)

2 Computer con funzionalità wireless

La connessione di rete wireless con i prodotti Windows Server® nella modalità Ad hoc non è garantita. Per configurare la macchina nella modalità Ad hoc, vedere *Configurazione in modalità Ad-hoc* a pagina 24.

Configurazione

Uso temporaneo di un cavo USB (consigliato)

Questo è il metodo di configurazione consigliato. Per istruzioni in merito, vedere la Guida di installazione rapida.

Quando la trasmissione SSID non è disattivata

- 1 Prima di configurare la macchina è consigliabile prendere nota delle impostazioni della rete wireless. Queste informazioni saranno necessarie prima di continuare con la configurazione. Controllare e registrare le impostazioni correnti della rete wireless.

| 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 ¹ | | | |

¹ 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 |

NOTA

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

- 2 Inserire il DVD-ROM in dotazione nell'unità DVD-ROM.

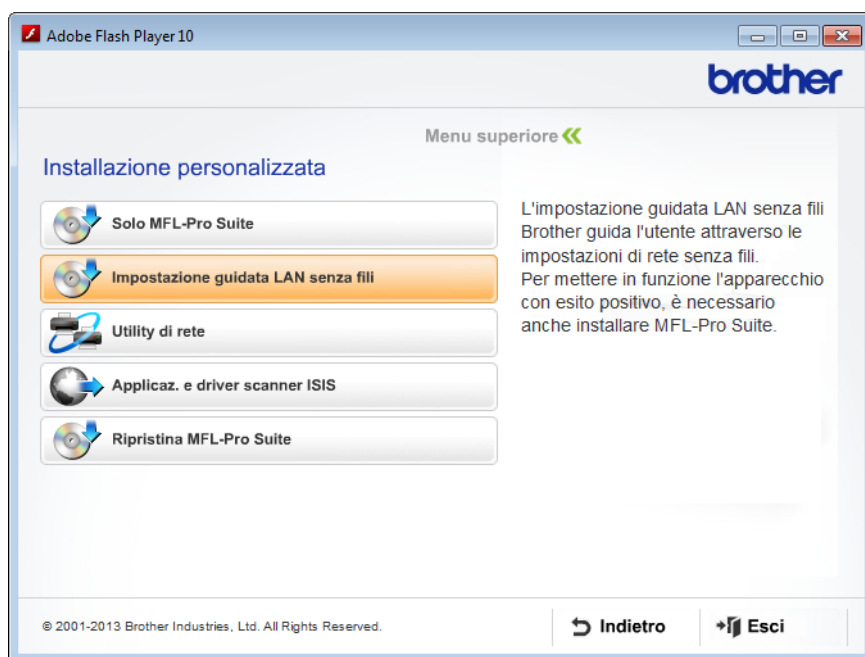
3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

■ Windows®

1 Fare clic su **Installazione personalizzata**.



2 Fare clic su **Impostazione guidata LAN senza fili**.

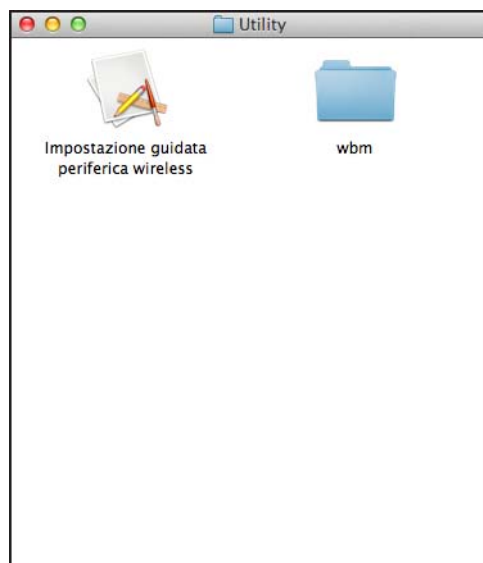


■ Macintosh

- 1 Fare doppio clic sull'icona **BROTHER** sul desktop.
- 2 Fare doppio clic su **Utility**.



- 3 Fare doppio clic su **Impostazione guidata periferica wireless**.

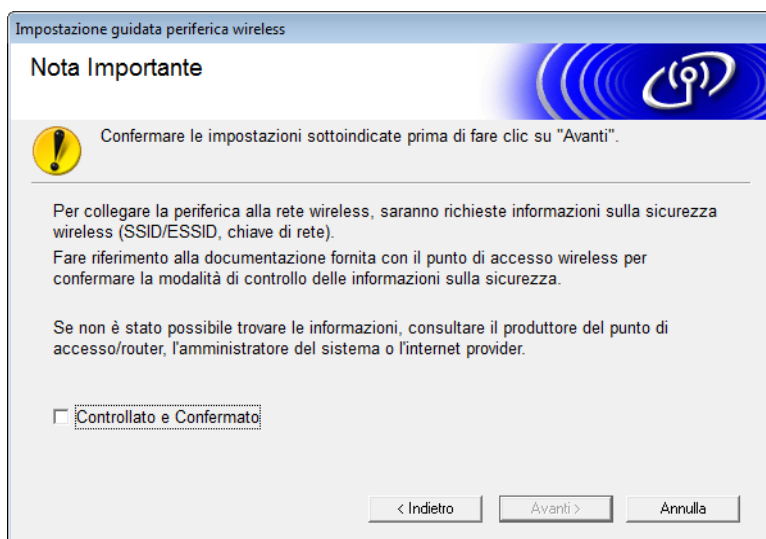


- 4 Selezionare **Sì, possiedo un cavo USB da utilizzare per l'installazione**. quindi fare clic su **Avanti**.



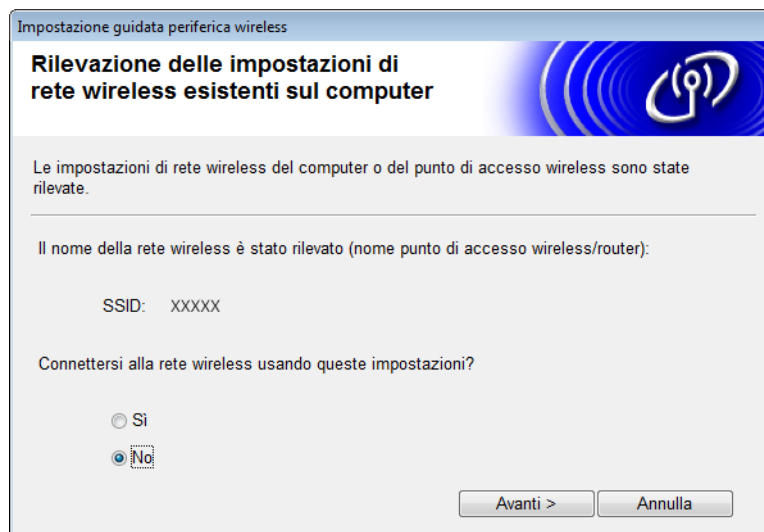
NOTA

Se viene visualizzata questa schermata, leggere la **Nota Importante**. Selezionare la casella di controllo **Controllato e Confermato** dopo aver confermato la chiave SSID e di rete, quindi fare clic su **Avanti**.



- 5 Collegare temporaneamente il cavo USB direttamente al computer e alla macchina. Se viene visualizzata la schermata di conferma dell'installazione, selezionare la casella e fare clic su **Avanti**, quindi passare a 6. In caso contrario, passare a 7.

- 6 Quando viene visualizzata la schermata seguente, selezionare **No** e fare clic su **Avanti**.



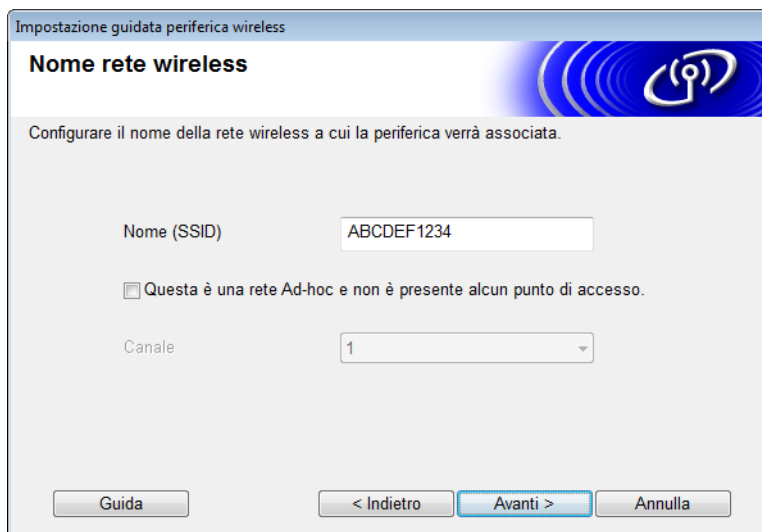
NOTA

Se l'SSID visualizzato è identico all'SSID della rete wireless alla quale si desidera collegarsi, selezionare **Sì**, fare clic su **Avanti** e passare a 10.

- 7 Fare clic su **Avanzate**.



- 8 Digitare un nuovo SSID nel campo **Nome (SSID)**, quindi fare clic su **Avanti**.



Impostazione guidata periferica wireless

Nome rete wireless

Configurare il nome della rete wireless a cui la periferica verrà associata.

Nome (SSID)

Questa è una rete Ad-hoc e non è presente alcun punto di accesso.

Canale

- 9 Selezionare il **Metodo di autenticazione** e la **Modalità di crittografia** dagli elenchi a discesa, digitare una chiave di rete nel campo **Chiave di rete** e fare quindi clic su **Avanti**.



Impostazione guidata periferica wireless

Metodo di autenticazione e modalità di crittografia

Configurare il metodo di autenticazione e la modalità di crittografia

Nome (SSID):

Metodo autenticazione

Metodo di autenticazione interna

Modalità di crittografia

Chiave di rete

- 10 Fare clic su **Avanti**. Le impostazioni vengono inviate alla macchina.

Impostazione guidata periferica wireless

Conferma impostazioni rete wireless

Fare clic su "Avanti" per inviare le seguenti impostazioni alla periferica.

| | | |
|---------------------------|----------------|---------------------|
| Indirizzo IP | Auto | Cambia indirizzo IP |
| Modalità di comunicazione | Infrastruttura | |
| Nome (SSID) | ABCDEF1234 | |
| Metodo di autenticazione | Sistema aperto | |
| Modalità di crittografia | Nessuna | |

Guida < Indietro Avanti > Annulla

- 11 Scollegare il cavo USB tra il computer e la macchina.
- 12 Fare clic su **Fine**.

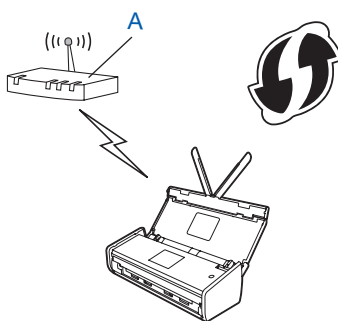
Uso di WPS (Wi-Fi Protected Setup) o AOSS™

Vedere la Guida di installazione rapida.

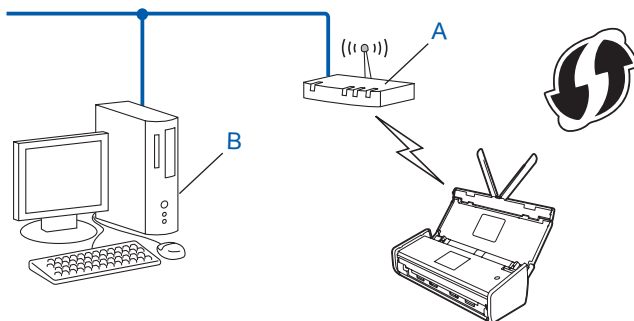
Uso del metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Se il punto di accesso/router WLAN supporta WPS (metodo PIN), configurare la macchina procedendo nel modo seguente. Il metodo PIN (Personal Identification Number) è uno dei metodi di connessione sviluppati da Wi-Fi Alliance[®]. Inserendo un PIN creato da un iscritto (la macchina) nel dispositivo di registrazione (un dispositivo che gestisce la LAN wireless), è possibile impostare la rete WLAN ed eseguire le impostazioni di sicurezza. Consultare la guida dell'utente fornita con il punto di accesso/router WLAN per istruzioni sull'accesso alla modalità WPS.

- Connessione quando il punto di accesso/router WLAN (A) è utilizzato anche come dispositivo di registrazione¹.



- Connessione quando un altro dispositivo (B), ad esempio un computer, è utilizzato come dispositivo di registrazione¹.



¹ Solitamente il dispositivo di registrazione corrisponde al punto di accesso/router WLAN.

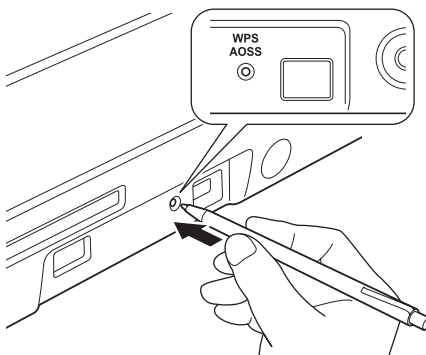
NOTA

I router e i punti di accesso che supportano WPS riportano questo simbolo:



(ADS-1000W/ADS-1100W)

- 1 Usando un oggetto piccolo e appuntito, premere il pulsante AOSS/WPS sul retro della macchina per circa 15 secondi.



NOTA

Dopo aver premuto il pulsante per due secondi, la macchina emetterà un segnale acustico. Continuare a premere il pulsante.

- 2 Usando un computer collegato alla rete, digitare "http://indirizzo IP del punto di accesso/" nel browser (dove "indirizzo IP del punto di accesso" è l'indirizzo IP del dispositivo utilizzato come dispositivo di registrazione¹).

¹ Solitamente il dispositivo di registrazione corrisponde al punto di accesso/router WLAN.


- 3 Passare alla pagina delle impostazioni WPS, digitare il PIN indicato sull'etichetta nella parte inferiore della macchina nel dispositivo di registrazione e seguire le istruzioni a schermo.

NOTA

La pagina di impostazione varia in base al marchio del punto di accesso/router in uso. Vedere il manuale di istruzioni fornito con il punto di accesso/router.

- 4 Se la macchina è connessa con successo, la spia WiFi light  sul pannello di controllo si accende.

(ADS-1500W/ADS-1600W)

- 1 Premere  (Impostaz.).
- 2 Premere Rete.
- 3 Premere WLAN.
- 4 Premere ▲ o ▼ per visualizzare WPS con PIN.
Premere WPS con PIN.
- 5 Quando viene visualizzata l'indicazione Abilitare WLAN?, premere Sì per accettare.
Viene avviata l'impostazione guidata della rete wireless.
Per annullare, premere No.

- 6 Sul display LCD viene visualizzato un PIN di otto cifre e la macchina inizia a cercare un punto di accesso.
- 7 Usando un computer collegato alla rete, digitare "http://indirizzo IP del punto di accesso/" nel browser (dove "indirizzo IP del punto di accesso" è l'indirizzo IP del dispositivo utilizzato come dispositivo di registrazione¹).
- ¹ Solitamente il dispositivo di registrazione corrisponde al punto di accesso/router WLAN.
- 8 Passare alla pagina delle impostazioni WPS, digitare il PIN visualizzato sull'LCD al punto 6 nel dispositivo di registrazione e seguire le istruzioni a schermo.

NOTA

La pagina di impostazione varia in base al marchio del punto di accesso/router in uso. Vedere il manuale di istruzioni fornito con il punto di accesso/router.

Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8

Se si utilizza il computer come dispositivo di registrazione, attenersi alle istruzioni seguenti:

NOTA

- Per utilizzare un computer Windows Vista®, Windows® 7 o Windows® 8 come dispositivo di registrazione, è necessario registrare prima il computer nella rete. Vedere il manuale di istruzioni fornito con il punto di accesso/router WLAN.
- Se si utilizza Windows® 7 o Windows® 8 come dispositivo di registrazione è possibile installare il driver dello scanner dopo la configurazione wireless attenendosi alle istruzioni a schermo. Per installare il pacchetto completo di driver e software, seguire la procedura di installazione riportata nella Guida di installazione rapida.

1 (Windows Vista®)

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

(Windows® 7)

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

(Windows® 8)

Spostare 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**.

2 Scegliere la macchina e fare clic su **Avanti**.

3 Immettere il PIN visualizzato sull'LCD al punto 6, quindi fare clic su **Avanti**.

4 Selezionare la rete alla quale si desidera connettersi, quindi fare clic su **Avanti**.

5 Fare clic su **Chiudi**.

- 9 Se la connessione al dispositivo wireless viene eseguita correttamente, sul display LCD viene visualizzata l'indicazione **Connessa**.
Se la connessione non riesce, sul display LCD viene visualizzato un codice di errore. Annotare il codice di errore, consultare la sezione *Risoluzione dei problemi* nella Guida di installazione rapida e correggere l'errore.



(Windows®)

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per continuare a installare i driver e il software necessari per l'utilizzo del dispositivo, scegliere Installa MFL-Pro Suite dal menu del DVD-ROM.

(Macintosh)

L'impostazione della rete wireless è stata completata. Per continuare a installare i driver e il software necessari per l'utilizzo del dispositivo, selezionare Start Here OSX dal menu del DVD-ROM.

Configurazione in modalità Ad-hoc

Uso di un SSID configurato

Per associare la macchina a un computer che è già nella modalità Ad hoc con un SSID configurato, osservare la procedura seguente:

- 1 Prima di configurare la macchina è consigliabile prendere nota delle impostazioni della rete wireless. Queste informazioni saranno necessarie prima di continuare con la configurazione. Controllare e registrare le impostazioni correnti della rete wireless del computer da cui si effettua la connessione.

NOTA

Le impostazioni della rete wireless del computer da cui si effettua la connessione devono corrispondere alla modalità Ad hoc con un SSID già configurato. Per le istruzioni di configurazione del computer nella 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 |

NOTA

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

- 2 Inserire il DVD-ROM in dotazione nell'unità DVD-ROM.

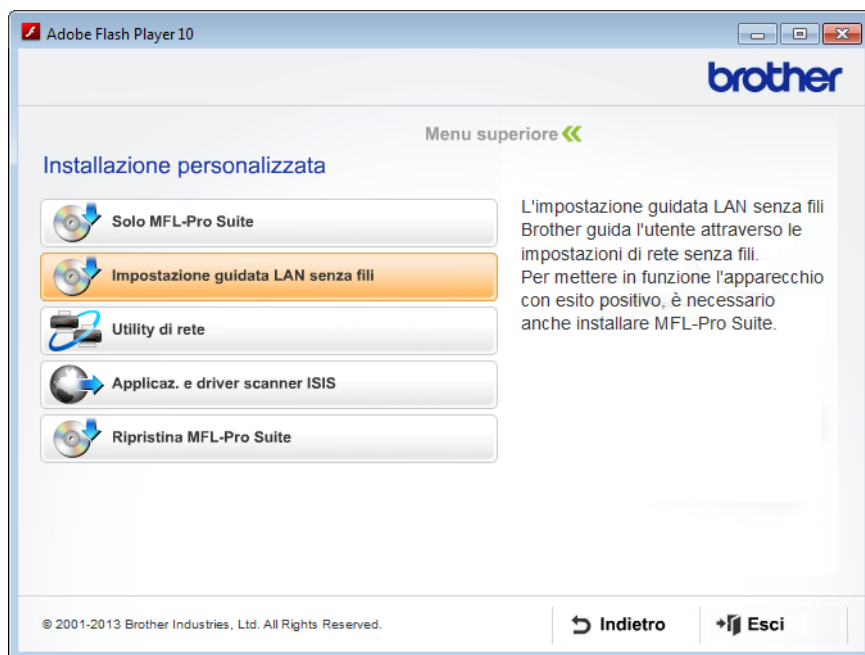
3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

■ Windows®

1 Fare clic su **Installazione personalizzata**.



2 Fare clic su **Impostazione guidata LAN senza fili**.

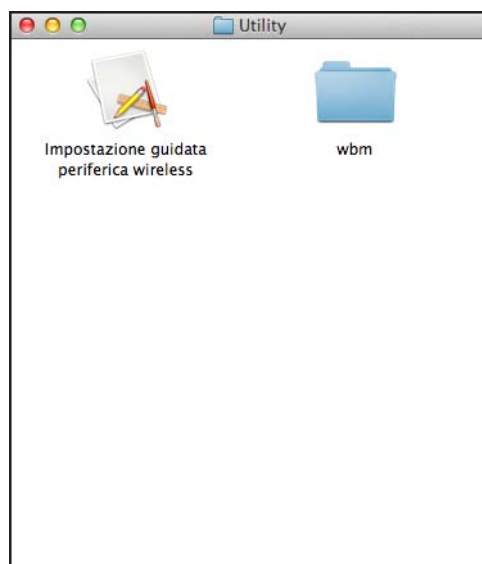


■ Macintosh

- 1 Fare doppio clic sull'icona **BROTHER** sul desktop.
- 2 Fare doppio clic su **Utility**.



- 3 Fare doppio clic su **Impostazione guidata periferica wireless**.

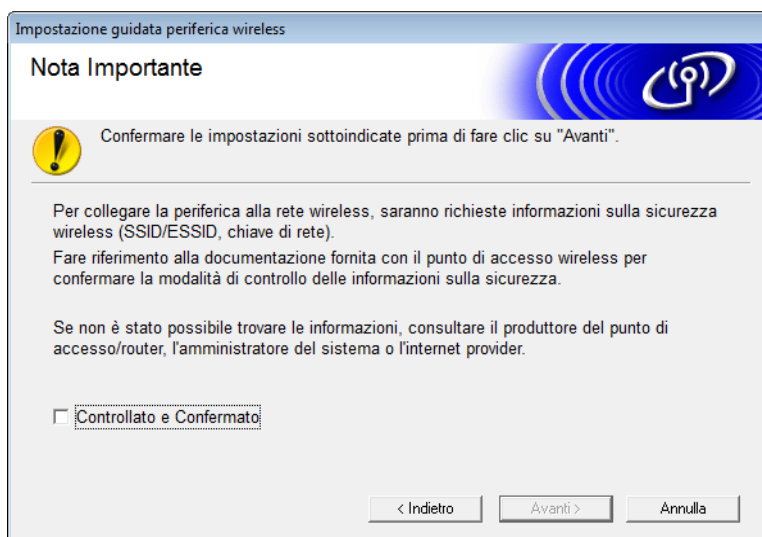


- 4 Selezionare **Sì, possiedo un cavo USB da utilizzare per l'installazione**. quindi fare clic su **Avanti**.



NOTA

Se viene visualizzata questa schermata, leggere la **Nota Importante**. Selezionare la casella di controllo **Controllato e Confermato** dopo aver confermato la chiave SSID e di rete, quindi fare clic su **Avanti**.



- 5 Collegare temporaneamente il cavo USB direttamente al computer e alla macchina. Se viene visualizzata la schermata di conferma dell'installazione, selezionare la casella e fare clic su **Avanti**, quindi passare a 6. In caso contrario, passare a 9.

6 Quando viene visualizzata la schermata seguente, selezionare **No** e fare clic su **Avanti**.



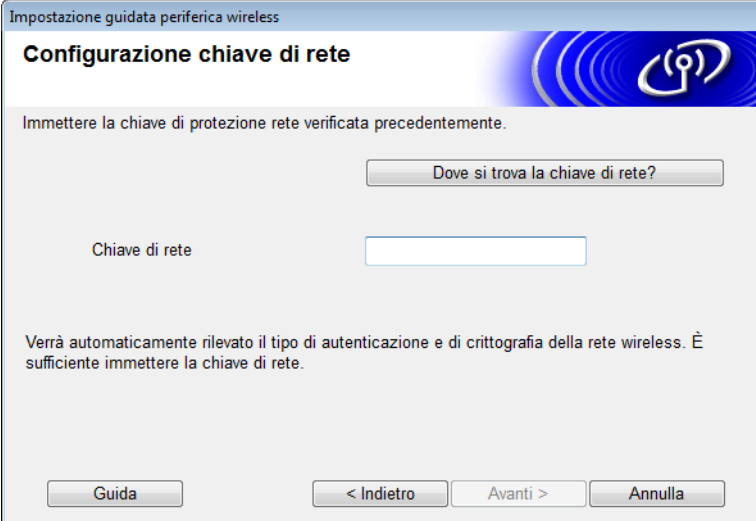
7 Selezionare l'SSID annotato al punto 1 su pagina 24, quindi fare clic su **Avanti**.



NOTA

Se l'elenco è vuoto, controllare che il punto di accesso sia acceso e stia trasmettendo l'SSID, quindi verificare se la macchina e il computer si trovano entro il raggio di azione della comunicazione wireless. Fare clic su **Aggiorna**.

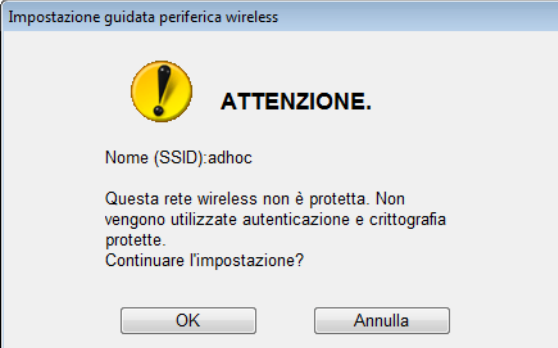
- 8 Se viene visualizzata la schermata seguente, immettere una chiave di rete nel campo **Chiave di rete**, quindi fare clic su **Avanti**.



The screenshot shows a dialog box titled "Impostazione guidata periferica wireless" with the subtitle "Configurazione chiave di rete". The main text reads: "Immettere la chiave di protezione rete verificata precedentemente." Below this is a button labeled "Dove si trova la chiave di rete?". Underneath is a text input field labeled "Chiave di rete". At the bottom, there is a note: "Verrà automaticamente rilevato il tipo di autenticazione e di crittografia della rete wireless. È sufficiente immettere la chiave di rete." The dialog box has four buttons at the bottom: "Guida", "< Indietro", "Avanti >", and "Annulla".

NOTA

Se la rete non è configurata per l'autenticazione e la crittografia, verrà visualizzata la schermata seguente. Per continuare con la configurazione, fare clic su **OK**.



The screenshot shows a warning dialog box titled "Impostazione guidata periferica wireless". It features a yellow warning icon with a black exclamation mark. The text reads: "ATTENZIONE. Nome (SSID):adhoc. Questa rete wireless non è protetta. Non vengono utilizzate autenticazione e crittografia protette. Continuare l'impostazione?". At the bottom, there are two buttons: "OK" and "Annulla".

- 9 Fare clic su **Avanti**. Le impostazioni saranno inviate alla macchina (la modalità di crittografia è WEP nel seguente esempio).

The screenshot shows a window titled "Impostazione guidata periferica wireless" with a sub-header "Conferma impostazioni rete wireless". Below the sub-header is a blue graphic with a wireless signal icon. The main text reads: "Fare clic su 'Avanti' per inviare le seguenti impostazioni alla periferica." Below this, there are three rows of settings, each with a label on the left and a text box on the right:

| | | |
|---------------------------|-------------------|--|
| Indirizzo IP | Auto | <input type="button" value="Cambia indirizzo IP"/> |
| Modalità di comunicazione | Ad-hoc (Canale 1) | |
| Nome (SSID) | XXXXX | |

At the bottom of the window, there are four buttons: "Guida", "< Indietro", "Avanti >", and "Annulla".

- 10 Scollegare il cavo USB tra il computer e la macchina.

- 11 Fare clic su **Fine**.

NOTA

Ora è possibile installare MFL-Pro Suite dal DVD-ROM in dotazione (per istruzioni in merito, consultare la Guida di installazione rapida).

Uso di un nuovo SSID

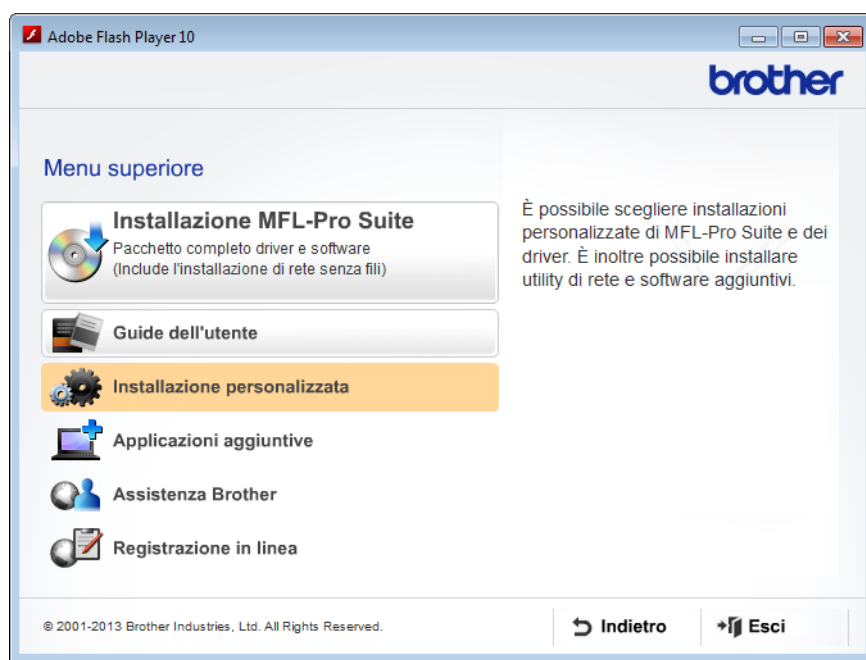
Se si utilizza un nuovo SSID, tutti gli altri dispositivi vengono collegati mediante l'SSID assegnato alla macchina nella procedura seguente. È necessario connettersi a questo SSID dal computer quando è attiva la modalità Ad hoc.

1 Inserire il DVD-ROM in dotazione nell'unità DVD-ROM.

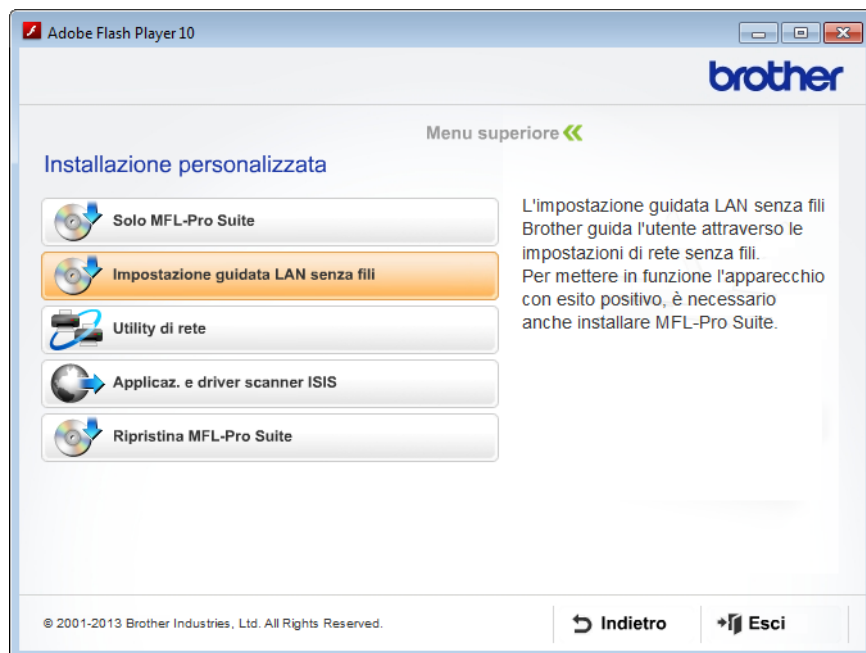
2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

■ Windows®

1 Fare clic su **Installazione personalizzata**.



2 Fare clic su **Impostazione guidata LAN senza fili.**

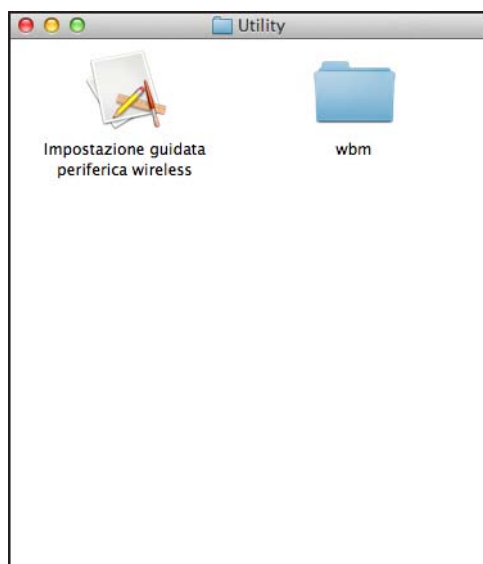


■ Macintosh

- 1 Fare doppio clic sull'icona **BROTHER** sul desktop.
- 2 Fare doppio clic su **Utility**.



3 Fare doppio clic su **Impostazione guidata periferica wireless**.

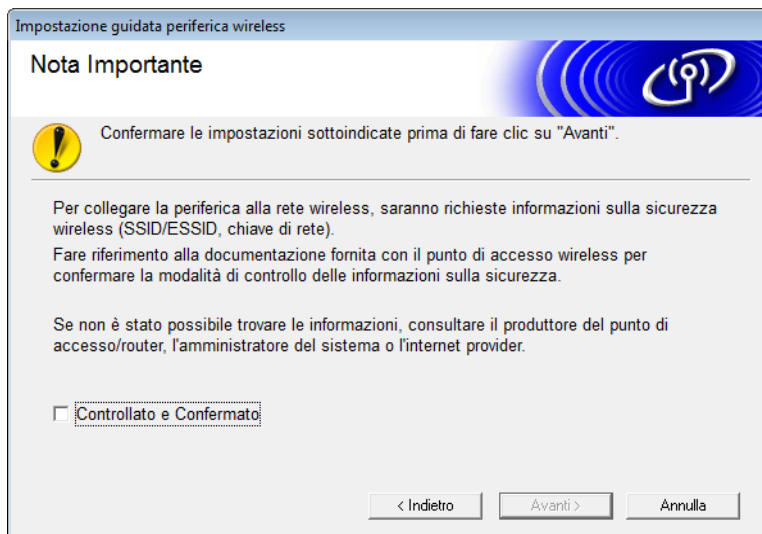


3 Selezionare **Sì, possiedo un cavo USB da utilizzare per l'installazione**, e fare quindi clic su **Avanti**.

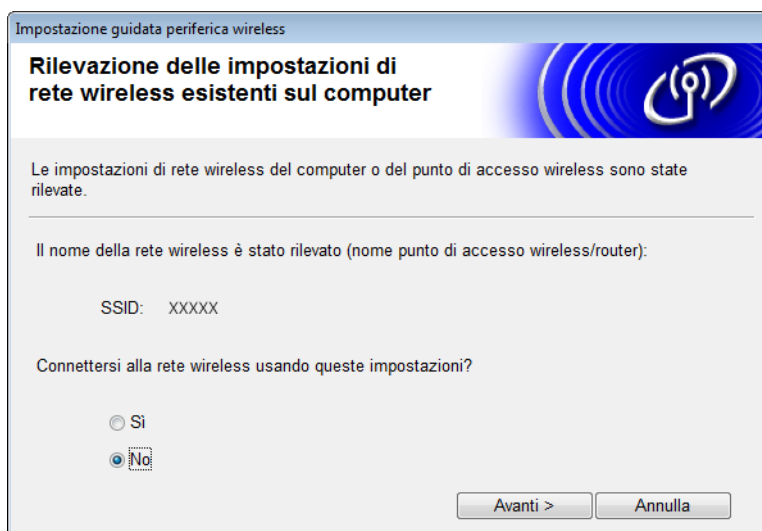


NOTA

Se viene visualizzata questa schermata, leggere la **Nota Importante**. Selezionare la casella di controllo **Controllato e Confermato**, quindi fare clic su **Avanti**.



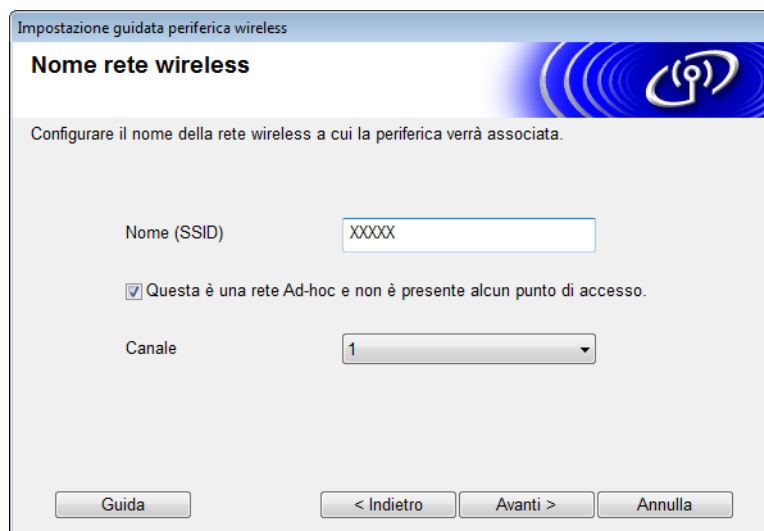
- 4 Collegare temporaneamente il cavo USB direttamente al computer e alla macchina. Se viene visualizzata la schermata di conferma dell'installazione, selezionare la casella e fare clic su **Avanti**, quindi passare a 5. In caso contrario, passare a 6.
- 5 Quando viene visualizzata la schermata seguente, selezionare **No** e fare clic su **Avanti**.



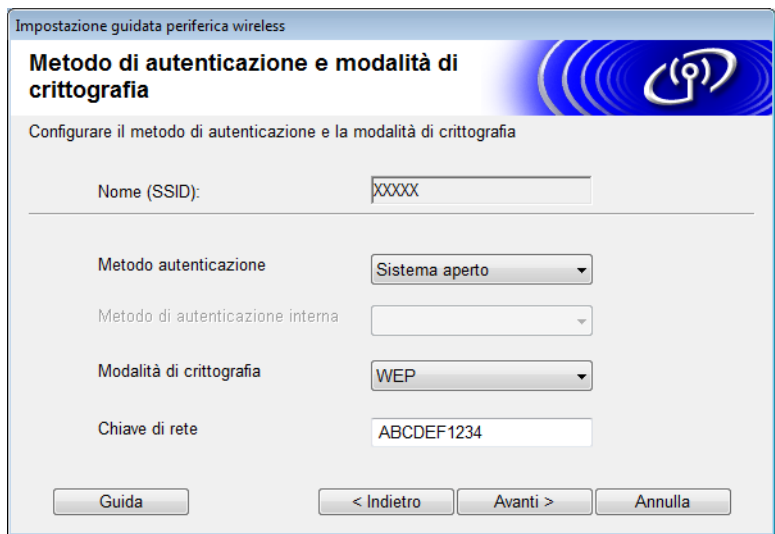
6 Fare clic su **Avanzate**.



7 Nel campo **Nome (SSID)**, digitare un nuovo SSID, quindi selezionare la casella di controllo. Fare clic sull'elenco a discesa **Canale**, selezionare il canale desiderato, quindi fare clic su **Avanti**.



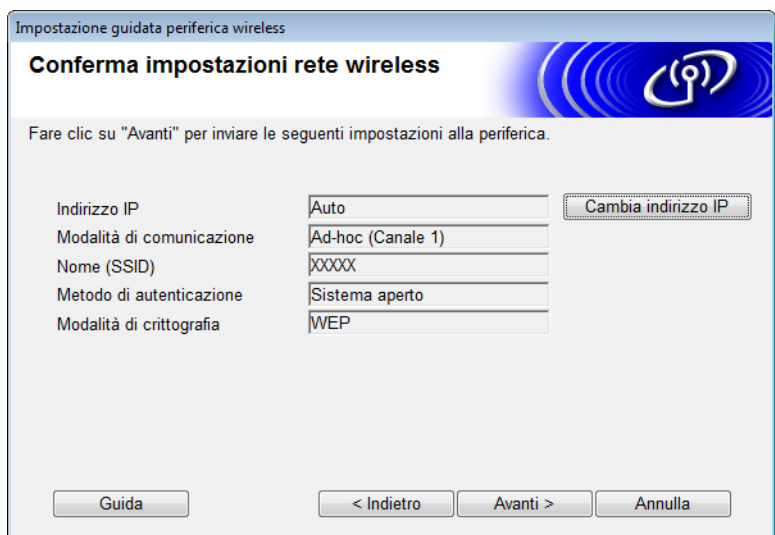
- 8 Selezionare il **Metodo di autenticazione** e la **Modalità di crittografia** dagli elenchi a discesa. Se si seleziona **WEP** come **Modalità di crittografia**, digitare una chiave di rete nel campo **Chiave di rete**, quindi fare clic su **Avanti**.



NOTA

La chiave WEP può essere immessa come stringa di 5 o 13 caratteri di testo ASCII, oppure come 10 o 26 caratteri esadecimali.

- 9 Fare clic su **Avanti**. Le impostazioni vengono inviate alla macchina.



- 10 Scollegare il cavo USB tra il computer e la macchina.

- 11 Fare clic su **Fine**.

NOTA

Ora è possibile installare MFL-Pro Suite dal DVD-ROM in dotazione (per istruzioni in merito, consultare la Guida di installazione rapida).

Panoramica

È possibile utilizzare un browser Web standard per gestire la macchina tramite il protocollo di trasferimento (HTTP) o Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS). È possibile gestire la macchina o eseguire le funzioni indicate o ottenere le seguenti informazioni da una macchina collegata alla rete.

- Informazioni sullo stato della macchina
- Modificare le impostazioni di rete quali le informazioni TCP/IP
- Configurare Scansione su FTP (Vedere *Modifica della configurazione di Scansione su FTP mediante un browser Web* a pagina 44.)
- Configurare Scansione in rete (Vedere *Modifica della configurazione di Scansione su rete mediante un browser Web (Windows®)* (solo ADS-1500W/ADS-1600W) a pagina 46.)
- Informazioni sulla versione del software della macchina e del server di scansione
- Modificare i dati di configurazione di rete e della macchina

NOTA

I browser consigliati sono Microsoft® Internet Explorer® 8.0/9.0 per Windows® e Safari 5/6 per Macintosh. Verificare inoltre che JavaScript e i cookie siano sempre attivati nel browser utilizzato. Se si utilizza un browser Web diverso, accertarsi che sia compatibile con HTTP 1.0 e HTTP 1.1.

È necessario utilizzare il protocollo TCP/IP nella rete e disporre di un indirizzo IP valido programmato nel server di scansione e nel computer.

Configurare le impostazioni della macchina mediante Gestione pagina Web (browser Web)


NOTA

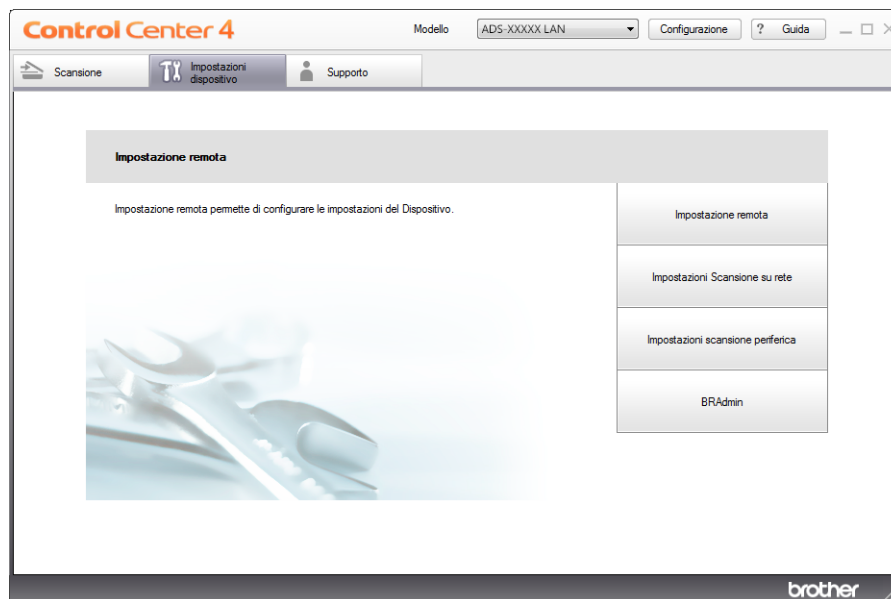
- È consigliabile utilizzare il protocollo HTTPS per garantire la protezione durante la configurazione delle impostazioni mediante Gestione pagina Web.
- Se si utilizza il protocollo HTTPS per la configurazione di Gestione pagina Web, nel browser viene visualizzato un messaggio di avvertimento.

- 1 Avviare Gestione pagina Web.

(ADS-1000W/ADS-1100W)

■ Windows®

- 1 Fare clic sull'icona  (ControlCenter4) nella barra delle applicazioni, quindi selezionare **Apri**. Viene visualizzata la finestra **ControlCenter4**.
- 2 Fare clic sulla scheda **Impostazioni dispositivo** (l'esempio seguente mostra ControlCenter4 in **Modalità Base**).



- 3 Fare clic sul pulsante **Impostazioni Scansione su rete**. Viene visualizzata la finestra Gestione pagina Web.

■ Macintosh

- 1 Fare clic sull'icona  (ControlCenter2) nel Dock. Viene visualizzata la finestra **ControlCenter2**.

2 Fare clic sulla scheda **IMPOSTAZIONI DISPOSITIVO**.



3 Fare clic sul pulsante **Impostazioni Scansione su rete**. Viene visualizzata la finestra Gestione pagina Web.

(ADS-1500W/ADS-1600W)

1 Avviare il browser Web.

2 Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nel browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina in uso).

■ Ad esempio:

http://192.168.1.2/

NOTA

• Se si utilizza un DNS (Domain Name System) o si abilita un nome NetBIOS è possibile immettere un altro nome, ad esempio "ScannerCondiviso", al posto dell'indirizzo IP.

• Ad esempio:

http://ScannerCondiviso/

Se si abilita un nome NetBIOS, è inoltre possibile utilizzare il nome del nodo.

• Ad esempio:

http://brwxxxxxxxxxxxxx/

Il nome NetBIOS è reperibile mediante il pannello di controllo come Nome nodo (solo ADS-1500W/ADS-1600W).

• Per gli utenti Macintosh, accedere facilmente al sistema Gestione pagina Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida dell'utente.

2 Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitarne una, se è stata impostata, e fare quindi clic su ➔.

- 3 Ora è possibile modificare le impostazioni del server di scansione.

NOTA

Se si sono modificare le impostazioni del protocollo, riavviare la macchina dopo aver fatto clic su **Invia** per attivare la configurazione.

Impostazione di una password

Si consiglia di impostare una password di accesso per impedire l'accesso non autorizzato a Gestione pagina Web.

- 1 Seguire il passo ❶, a iniziare da pagina 38.
- 2 Quando viene visualizzata la schermata Gestione pagina Web, fare clic su **Amministratore**.
- 3 Digitare la password da utilizzare (fino a 32 caratteri).
- 4 Ridigitare la password nel campo **Conferma nuova password**.
- 5 Fare clic su **Invia**.
La prossima volta che si accede a Gestione pagina Web, digitare la password nella casella **Accesso**, quindi fare clic su ➔.
Dopo avere configurato le impostazioni, uscire facendo clic su ➔.

NOTA

Per impostare una password è possibile anche fare clic su **Configurare la password** nella pagina Web della macchina (purché non si stia impostando una password di accesso).

Sincronizzazione con il server SNTP

SNTP (Simple Network Time Protocol) è il protocollo usato per sincronizzare l'ora utilizzata dalla macchina per l'autenticazione con il server temporale SNTP (non si tratta dell'ora visualizzata sul display LCD della macchina). È possibile sincronizzare regolarmente l'ora della macchina con l'ora UTC (Coordinated Universal Time) fornita dal server di riferimento orario SNTP.

NOTA

Questa funzione non è disponibile in alcuni paesi.

4

- 1 Seguire il passo 1, a iniziare da pagina 38.
- 2 Quando viene visualizzata la schermata Gestione pagina Web, fare clic su **Rete** e quindi su **Protocollo**.
- 3 Selezionare la casella di controllo **SNTP** per attivare l'impostazione.
- 4 Fare clic su **Impostazioni avanzate**.

■ Stato

Indica se le impostazioni del server SNTP sono attivate o disattivate.

■ Metodo server SNTP

Scegliere **AUTO** o **STATICO**.

• AUTO

Se nella rete è presente un server DHCP, il server SNTP ottiene automaticamente il relativo indirizzo da tale server.

• STATICO

Digitare l'indirizzo che si intende 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 riserva dell'indirizzo del server SNTP primario. Se il server primario non è disponibile la macchina contatterà il server SNTP secondario.

■ Porta server SNTP principale, Porta server SNTP secondario

Digitare il numero della porta (da 1 a 65535).

La porta del server SNTP secondario viene utilizzata come riserva della porta del server SNTP primario. Se la porta primaria non è disponibile la macchina contatterà la porta SNTP secondaria.

■ Intervallo di sincronizzazione

Digitare il numero di ore che devono trascorrere fra i tentativi di sincronizzazione del server (da 1 a 168 ore).

NOTA

- Per sincronizzare l'orario utilizzato dalla macchina con il time server SNTP, è necessario configurare **Data & Ora**. Fare clic su **Data & Ora**, quindi configurare **Data & Ora** nella schermata **Informazioni generali**.

(Solo ADS-1500W/ADS-1600W)

È inoltre possibile configurare la funzione Data & Ora dal pannello dei comandi della macchina.

Data & Ora

Data 1 / 1 / 2014

Ora 01 : 01 (24 ore)

Fuso orario UTC+01:00

Autom. giorno No Sì

Sincronizz. con il server SNTP

Per sincronizzare la "Data & Ora" con il proprio server SNTP è necessario conf. le imposta. del server SNTP.

[SNTP>>](#)

- Selezionare la casella di controllo **Sincronizz. con il server SNTP**. È inoltre necessario verificare che le impostazioni del fuso orario siano corrette. Selezionare dall'elenco a discesa **Fuso orario** la differenza oraria tra la propria zona e l'ora UTC. Ad esempio, l'indicazione del fuso orario per la costa orientale degli Stati Uniti e il Canada è UTC-05:00.

■ Stato sincronizzazione

È possibile verificare lo stato di sincronizzazione più recente.

- 5 Fare clic su **Invia** per applicare le impostazioni.

Modifica della configurazione di Scansione su FTP mediante un browser Web

La funzione Scansione su FTP consente di acquisire un documento direttamente in un server FTP nella rete locale o in Internet. Per ulteriori informazioni su Scansione su FTP, consultare la Guida dell'utente.

- 1 Seguire il passo ❶, a iniziare da pagina 38.
- 2 Quando viene visualizzata la schermata Gestione pagina Web, fare clic su **Scansione** quindi fare clic su **Scans. to FTP** (per ADS-1000W/1100W) o **Scansione su FTP/rete** (per ADS-1500W/1600W).
- 3 È possibile selezionare i numeri di profilo (da 1 a 5) da utilizzare per le impostazioni della funzione Scansione su FTP.
Oltre ai sette nomi di file predefiniti, è possibile anche memorizzare due nomi di file definiti dall'utente per creare una scansione su un profilo server Scansione su FTP in **Creare nome utente file defin.** In ognuno dei due campi è possibile immettere al massimo 15 caratteri.
- 4 Fare clic su **Invia**.
- 5 Fare clic su **Scans. su profilo FTP** (per ADS-1000W/1100W) o **Scansione su FTP/profilo rete** (per ADS-1500W/1600W) nella pagina **Scansione**.
Ora è possibile configurare e modificare le seguenti impostazioni della funzione Scansione su FTP mediante un browser Web.
 - **Nome profilo** (fino a 15 caratteri)
 - **Indirizzo Host** (indirizzo del server FTP)
 - **Nome utente**
 - **Password**
 - **Directory memorizzazione**
 - **Nome file**
 - **Qualità**
 - **Tipo file**
 - **Formato documento**
 - **Raddrizzamento automatico**
 - **Salta pagina bianca**
 - **Scansione fronte-retro** (solo per ADS-1000W/1100W)
 - **Modalità passiva**
 - **Numero porta**

È possibile impostare **Modalità passiva** su **No** o su **Sì** a seconda della configurazione del server FTP e del firewall di rete. L'impostazione predefinita è **Sì**, ma è possibile modificare anche il numero della porta utilizzata per accedere al server FTP. L'impostazione predefinita per questa impostazione è la porta 21. Nella maggior parte dei casi queste due impostazioni possono mantenere i valori predefiniti.

NOTA

La funzione Scansione su FTP è disponibile quando si configurano i profili del server FTP mediante Gestione pagina Web.

- 6 Fare clic su **Invia** per applicare le impostazioni.

Modifica della configurazione di Scansione su rete mediante un browser Web (Windows®) (solo ADS-1500W/ADS-1600W)

La funzione Scansione su rete consente di acquisire i documenti direttamente in una cartella condivisa in un server CIFS¹ situato nella rete locale o in Internet. Per ulteriori informazioni su Scansione su rete, consultare la Guida dell'utente.

¹ CIFS (Common Internet File System) è la modalità standard con cui gli utenti di computer condividono file e scanner in Windows®.

NOTA

La funzione Scansione su rete supporta l'autenticazione NTLMv2.

È necessario configurare il protocollo SNTP (server di riferimento orario di rete), oppure impostare correttamente la data, l'ora e il fuso orario per l'autenticazione nel pannello dei comandi. (Per informazioni sull'impostazione di SNTP, vedere *Sincronizzazione con il server SNTP* a pagina 42. Per informazioni sull'impostazione di data, ora e fuso orario, vedere la Guida dell'utente.)

- 1 Seguire il passo ❶, a iniziare da pagina 38.
- 2 Quando viene visualizzata la schermata Gestione pagina Web, fare clic su **Scansione** e quindi su **Scansione su FTP/rete**.
- 3 Scegliere **Rete** nei numeri di profilo (da 1 a 5) da usare per le impostazioni Scansione su rete. Oltre ai sette nomi di file predefiniti, è possibile anche memorizzare due nomi di file definiti dall'utente per creare una scansione su un profilo Scansione su rete in **Creare nome utente file defin.** In ognuno dei due campi è possibile immettere al massimo 15 caratteri.
- 4 Fare clic su **Invia**.
- 5 Fare clic su **Scansione su FTP/profilo rete** nella pagina **Scansione**. Ora è possibile configurare e modificare le seguenti impostazioni della funzione Scansione in rete mediante un browser Web.
 - **Nome profilo** (fino a 15 caratteri)
 - **Indirizzo Host**
 - **Directory memorizzazione**
 - **Nome file**
 - **Qualità**
 - **Tipo file**
 - **Formato documento**
 - **Raddrizzamento automatico**
 - **Salta pagina bianca**
 - **Usa PIN per autenticazione**
 - **Codice PIN**
 - **Nome utente**
 - **Password**

NOTA

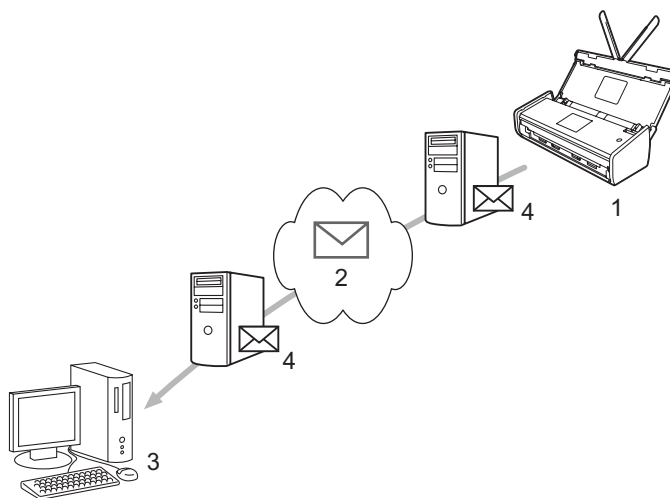
La funzione Scansione su rete è disponibile quando si configurano i profili del server di rete mediante Gestione pagina Web.

- 6 Fare clic su **Invia** per applicare le impostazioni.

Scansione su server e-mail (solo ADS-1500W/ADS-1600W)

Panoramica

La funzione Scansione su server e-mail consente di inviare i documenti acquisiti tramite e-mail. I documenti vengono trasmessi come file allegati a messaggi e-mail.



- 1 Mittente
- 2 Internet
- 3 Destinatario
- 4 Server e-mail

Informazioni importanti su Scansione su server e-mail

Se la dimensione dei dati di immagine di un documento è eccessiva, è possibile che una trasmissione abbia esito negativo.

Scansione su server e-mail

Prima di utilizzare la funzione Scansione su server e-mail è necessario configurare la macchina Brother per comunicare con la rete e con il server di posta. È possibile usare questi elementi mediante Gestione pagina Web, Impostazione remota o BRAdmin Professional 3. È necessario assicurarsi che nella macchina siano configurati i seguenti elementi:

- Indirizzo IP (se si utilizza già la macchina in rete, l'indirizzo IP della macchina è stato configurato correttamente.)
- Indirizzo e-mail
- SMTP, indirizzo del server POP3/porta/Metodo di autenticazione/Metodo di crittografia/Verifica del certificato del server
- Nome e password della casella di posta

In caso di dubbi su una di queste voci, rivolgersi all'amministratore di rete.

NOTA

Sebbene sia necessario configurare un indirizzo e-mail nella macchina, la macchina non dispone di una funzione di ricezione e-mail. Pertanto, se il destinatario risponde all'e-mail inviata dalla macchina, la macchina non può riceverla.


Prima della scansione su server e-mail

Per eseguire la scansione su server e-mail, potrebbe essere necessario configurare i seguenti elementi (usando Gestione pagina Web o Impostazione remota):

- Oggetto del mittente
- Limite dimensioni
- Notifica (per ulteriori informazioni, vedere *E-mail verifica trasmissione (TX)* a pagina 50.)

Come eseguire la scansione su server e-mail

Per le operazioni di invio, vedere *Invio dei documenti acquisiti direttamente a un indirizzo e-mail (solo ADS-1500W/ADS-1600W)* nella Guida dell'utente.

Al termine della scansione, il documento acquisito viene trasmesso automaticamente all'indirizzo e-mail specificato tramite il server SMTP. È possibile annullare l'operazione di invio premendo  durante la scansione. Una volta completata la trasmissione, la macchina torna in modalità standby.

NOTA

Alcuni server e-mail non consentono di inviare documenti e-mail di grandi dimensioni (l'amministratore di sistema spesso stabilisce un limite per le dimensioni massime dei messaggi e-mail). Con la funzione Scansione su server e-mail abilitata, la macchina visualizza il messaggio *Memoria esaurita* quando si tenta di inviare documenti e-mail di dimensioni superiori a 1 Mbyte. Il documento non viene inviato. Il documento da inviare deve essere separato in documenti di dimensioni inferiori che verranno accettati dal server di posta.


Altre opzioni di Scansione su server e-mail

E-mail verifica trasmissione (TX)

Usare l'e-mail di verifica della trasmissione per richiedere notifiche dalla postazione ricevente, al fine di sapere che l'e-mail è stata ricevuta ed elaborata.

Setup mail TX

Per usare questa funzionalità, impostare l'opzione `Notifica` nell'opzione `Setup mail TX` su `Sì` o `No`. Se l'opzione è impostata su `Sì`, insieme ai dati di immagine viene inviato un campo di informazioni aggiuntive.

- 1 Premere  (Impostaz.).
- 2 Premere `Rete`.
- 3 Premere `E-mail`.
- 4 Premere `Setup mail TX`.
- 5 Premere `Notifica`.
- 6 Premere `Sì` (o `No`).

NOTA

- MDN (Message Disposition Notification)
Questo campo richiede lo stato del messaggio e-mail dopo il recapito tramite il mezzo di trasmissione SMTP (Simple Mail Transfer Protocol). Quando il destinatario riceve il messaggio, questi dati vengono utilizzati per la lettura dell'e-mail ricevuta da parte della macchina o dell'utente. Ad esempio, se il messaggio viene aperto per la lettura, il destinatario invia una notifica al mittente o alla macchina che ha effettuato l'invio.
Il destinatario deve supportare il campo MDN per poter inviare un rapporto di notifica, altrimenti la richiesta verrà ignorata.
 - Questa macchina non può ricevere e-mail. Per usare la funzione di verifica TX, è necessario inoltrare la notifica a un indirizzo e-mail diverso. È possibile configurare `Indirizzo Mail` per riflettere l'indirizzo e-mail dal quale si desidera ricevere la notifica.
-

Panoramica

La macchina Brother utilizza alcuni dei protocolli di crittografia e protezione delle reti più aggiornati attualmente disponibili. Queste funzioni di rete possono essere integrate nel piano di protezione generale della rete per proteggere i dati e impedire l'accesso non autorizzato alla macchina. In questo capitolo viene spiegato come configurare tali funzioni.

È possibile configurare le seguenti funzioni di protezione:

- Invio di e-mail in sicurezza (vedere *Invio di e-mail in sicurezza (solo ADS-1500W/ADS-1600W)* a pagina 52)
- Gestione di più certificati (vedere *Gestione di certificati multipli (solo ADS-1500W/ADS-1600W)* a pagina 54)


NOTA

È consigliabile disattivare i protocolli FTP e TFTP. L'accesso alla macchina tramite questi protocolli non è protetto. Tuttavia, se si disattiva il protocollo FTP, anche la funzione Scansione su FTP viene disattivata. Per ulteriori informazioni sulla configurazione delle impostazioni dei protocolli, vedere *Configurare le impostazioni della macchina mediante Gestione pagina Web (browser Web)* a pagina 38.

Invio di e-mail in sicurezza (solo ADS-1500W/ADS-1600W)

Configurazione mediante Gestione pagina Web (browser Web)

È possibile configurare l'invio sicuro di e-mail con l'autenticazione utente, oppure l'invio e la ricezione sicuri di e-mail utilizzando SSL/TLS nella schermata Gestione pagina Web.

- 1 Avviare il browser Web.
- 2 Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nel browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina in uso).
 - Ad esempio:
http://192.168.1.2/
- 3 Per impostazione predefinita non è richiesta alcuna password. Digitarne una, se è stata impostata, e fare quindi clic su .
- 4 Fare clic su **Rete**.
- 5 Fare clic su **Protocollo**.
- 6 Fare clic su **Impostazione avanzata** in **POP3/SMTP** e assicurarsi che lo stato di **POP3/SMTP** sia **Attivata**.
- 7 È possibile configurare le impostazioni **POP3/SMTP** in questa pagina.

NOTA

- Per ulteriori informazioni, vedere il testo della Guida in Gestione pagina Web.
 - È anche possibile verificare se le impostazioni e-mail sono corrette dopo la configurazione inviando un messaggio di prova.
 - Se non si conoscono le impostazioni del server POP3/SMTP, rivolgersi all'amministratore di sistema o all'ISP (provider di servizi Internet) per ottenere ulteriori informazioni.
-
- 8 Dopo avere eseguito la configurazione, fare clic su **Invia**. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Test configurazione invio posta elettronica**.
 - 9 Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per provare le impostazioni correnti.

Invio di e-mail con l'autenticazione utente

La macchina supporta i metodi POP prima di SMTP e SMTP-AUTH per l'invio di e-mail attraverso un server di posta che richiede l'autenticazione utente. Questi metodi impediscono a un utente non autorizzato di accedere al server e-mail. È possibile utilizzare BRAdmin Professional 3 o Gestione pagina Web per configurare queste impostazioni. È possibile utilizzare i metodi POP prima di SMTP e SMTP-AUTH per le notifiche e-mail, i rapporti e-mail e la scansione su server e-mail.

Impostazioni del server e-mail

È necessario che le impostazioni del metodo di autenticazione SMTP corrispondano al metodo utilizzato dal server e-mail. Rivolgersi all'amministratore di rete o al provider di servizi Internet per informazioni sulla configurazione del server e-mail.

È inoltre necessario selezionare la casella di controllo **SMTP-AUTH** di **Metodo di autenticazione server SMTP** per abilitare l'autenticazione del server SMTP.

Impostazioni SMTP

- È possibile modificare il numero di porta SMTP mediante Gestione pagina Web. Questo è utile se l'ISP (provider di servizi Internet) implementa il servizio "Outbound Port 25 Blocking (OP25B)".
- Impostando il numero di porta SMTP su un valore specifico che l'ISP utilizza per il server SMTP (ad esempio la porta 587), è possibile inviare un'e-mail tramite il server SMTP.
- Se è possibile utilizzare entrambi i metodi POP prima di SMTP e SMTP-AUTH, è consigliabile scegliere SMTP-AUTH.
- Se si sceglie POP prima di SMTP come metodo di autenticazione del server SMTP, è necessario configurare le impostazioni POP3. Se necessario è anche possibile utilizzare il metodo APOP.

Invio di e-mail in sicurezza mediante SSL/TLS

6

La macchina supporta i metodi SSL/TLS per l'invio di e-mail attraverso un server di posta che richiede la comunicazione SSL/TLS protetta. Per inviare e-mail attraverso un server di posta che utilizza la comunicazione SSL/TLS, è necessario configurare correttamente SMTP su SSL/TLS o POP3 su SSL/TLS.

Verifica del certificato del server

- Se si sceglie SSL o TLS per **SMTP su SSL/TLS** o **POP3 su SSL/TLS**, la casella di controllo **Verificare il certificato server** viene automaticamente selezionata per verificare il certificato del server.
 - Prima di verificare il certificato del server, è necessario importare il certificato CA emesso dalla CA che ha firmato il certificato del server. Rivolgersi all'amministratore di rete o al provider di servizi Internet (ISP) per sapere se è necessario importare un certificato CA. Per l'importazione del certificato, vedere *Importazione ed esportazione di un certificato CA* a pagina 54.
 - Se non è necessario verificare il certificato del server, deselezionare **Verificare il certificato server**.

Numero di porta

- Se si sceglie SSL o TLS, il valore **Porta SMTP** o **Porta POP3** viene modificato in base al protocollo. Per cambiare manualmente il numero della porta, immettere il numero desiderato dopo avere selezionato **SMTP su SSL/TLS** o **POP3 su SSL/TLS**.
- È necessario configurare il metodo di comunicazione POP3/SMTP in base al server di posta. Per maggiori dettagli sulle impostazioni del server di posta, rivolgersi all'amministratore di rete o all'ISP (provider di servizi Internet).

Nella maggior parte dei casi, i servizi di posta sul Web protetti richiedono le seguenti impostazioni:

(SMTP)

Porta SMTP: 587

Metodo di autenticazione server SMTP: SMTP-AUTH

SMTP su SSL/TLS: TLS

(POP3)

Porta POP3: 995

POP3 su SSL/TLS: SSL

Gestione di certificati multipli (solo ADS-1500W/ADS-1600W)

La funzionalità di certificati multipli consente di usare Gestione pagina Web per gestire ciascun certificato installato nella macchina. In Gestione pagina Web, navigare fino alla schermata **Certificato CA** per visualizzare il contenuto del certificato, eliminare o esportare i certificati.

È possibile memorizzare fino a tre certificati CA per utilizzare SMTP su SSL e/o POP3 su SSL.

Consigliamo di memorizzare un certificato in meno del consentito, riservando un punto vuoto in caso di scadenza del certificato. Alla scadenza di un certificato, importare un nuovo certificato nel punto riservato, quindi eliminare il certificato scaduto. In questo modo si evita un errore di configurazione.

NOTA

Quando si utilizza SSL per comunicazioni SMTP, non è necessario scegliere un certificato. Il certificato necessario sarà scelto automaticamente.

6

Importazione ed esportazione di un certificato CA

È possibile memorizzare un certificato CA nella macchina mediante l'importazione e l'esportazione.

Come importare un certificato CA

- 1 Avviare il browser Web.
- 2 Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nel browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina in uso).
 - Ad esempio:
http://192.168.1.2/
- 3 Fare clic sulla scheda **Rete**, quindi fare clic su **Sicurezza**.
- 4 Fare clic su **Certificato CA**.
- 5 Fare clic su **Importa certificato CA** e scegliere il certificato.
- 6 Fare clic su **Invia**.

Come esportare un certificato CA

- 1 Avviare il browser Web.
- 2 Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nel browser (dove "indirizzo IP della macchina" è l'indirizzo IP della macchina in uso).
 - Ad esempio:
http://192.168.1.2/
- 3 Fare clic sulla scheda **Rete**, quindi fare clic su **Sicurezza**.
- 4 Fare clic su **Certificato CA**.

- 5 Selezionare il certificato da esportare e fare clic su **Esporta**.
- 6 Fare clic su **Invia**.

Panoramica

In questo capitolo è spiegato come risolvere i problemi di rete tipici che si possono verificare durante l'utilizzo della macchina Brother.

Visitare il Brother Solutions Center all'indirizzo <http://solutions.brother.com/> e fare clic su **Manuali** nella pagina relativa al modello in uso per scaricare gli altri manuali per la macchina Brother.

Identificazione del problema

Prima di leggere questo capitolo, verificare che le seguenti voci siano configurate.

Controllare quanto segue:

| |
|---|
| L'adattatore CA è collegato correttamente e la macchina Brother è accesa. |
| Il punto di accesso, il router o l'hub è acceso e il rispettivo pulsante di collegamento lampeggia. |
| Tutti gli imballaggi protettivi sono stati rimossi dalla macchina. |
| Il coperchio anteriore, il coperchio del cuscinetto di separazione e il coperchio del rullo di scorrimento sono completamente chiusi. |


Consultare la pagina della soluzione:

- *Non è possibile completare l'impostazione della rete wireless.* a pagina 57
- *La macchina Brother non si trova nella rete durante l'installazione di MFL-Pro Suite.* a pagina 58
- *La macchina Brother non è in grado di eseguire la scansione in rete. La macchina Brother non si trova nella rete neanche dopo la corretta installazione.* a pagina 59
- *Sto utilizzando un software di protezione.* a pagina 61
- *Si desidera controllare che i dispositivi di rete funzionino correttamente.* a pagina 62

Non è possibile completare l'impostazione della rete wireless.




| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|---|-------------|---|
| La macchina non si è connessa alla rete durante l'impostazione wireless? | wireless | Spegnere e riaccendere il router wireless. Provare quindi a configurare di nuovo le impostazioni wireless. |
| Le impostazioni di protezione (SSID/chiave di rete) sono corrette? | wireless | <p>Verificare le impostazioni di protezione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Il nome del produttore o il numero di modello o del punto di accesso/router WLAN può essere utilizzato come impostazione di sicurezza predefinita. ■ Consultare le istruzioni in dotazione con il punto di accesso/router WLAN per informazioni sulla ricerca delle impostazioni di protezione. ■ Consultare il produttore del punto di accesso/router WLAN, il provider di servizi Internet o l'amministratore di rete. |
| Si utilizza il filtro indirizzi MAC? | wireless | <p>Verificare che l'indirizzo MAC della macchina Brother sia consentito dal filtro.</p> <p>(ADS-1000W/1100W) È possibile trovare l'indirizzo MAC della macchina (indirizzo Ethernet) in Stato di rete, nella scheda Rete di Gestione pagina Web. Vedere <i>Configurare le impostazioni della macchina mediante Gestione pagina Web (browser Web)</i> a pagina 38.</p> <p>(ADS-1500W/1600W) L'indirizzo MAC può essere individuato dal pannello dei comandi della macchina Brother.</p> |
| Il punto di accesso/router WLAN è in modalità mascheramento (ovvero non trasmette l'SSID)? | wireless | <ul style="list-style-type: none"> ■ Digitare manualmente il nome SSID corretto. ■ Controllare il nome SSID o la chiave di rete nelle istruzioni in dotazione con il punto di accesso/router WLAN e riconfigurare la rete wireless. (Per ulteriori informazioni, vedere <i>Quando la trasmissione SSID non è disattivata</i> a pagina 13.) |
| Ho controllato e provato tutto quanto indicato sopra, ma non riesco ancora a completare la configurazione wireless. Che cos'altro posso fare? | wireless | Utilizzare lo Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete. Vedere <i>La macchina Brother non è in grado di eseguire la scansione in rete. La macchina Brother non si trova nella rete neanche dopo la corretta installazione.</i> a pagina 59. |

La macchina Brother non si trova nella rete durante l'installazione di MFL-Pro Suite.

| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|--|-------------|--|
| Il computer è collegato alla rete? | wireless | Assicurarsi che il computer sia collegato a una rete, ad esempio, a un ambiente LAN o a servizi Internet. Per ulteriori assistenza in caso di problemi di rete, contattare l'amministratore di rete. |
| La macchina è connessa alla rete e dispone di un indirizzo IP valido? | wireless | (ADS-1000W/ADS-1100W) Se la spia Wi-Fi  sul pannello di controllo non si accende, i LED indicano uno stato di errore. Annotare lo stato dell'errore, vedere <i>Indicazioni dei LED</i> nella <i>Guida dell'utente</i> , quindi correggere l'errore. (ADS-1500W/ADS-1600W) Verificare che l'opzione Stato in Stato WLAN non sia Errore connessione. Vedere <i>Come controllare lo stato della WLAN</i> a pagina 10. Se sul display LCD è visualizzato il messaggio Errore connessione, chiedere all'amministratore di rete se il proprio indirizzo IP è valido. |
| Si utilizza un software di protezione? | wireless | <ul style="list-style-type: none"> ■ Nella finestra di dialogo del programma di installazione, cercare di nuovo la macchina Brother. ■ Consentire l'accesso quando viene visualizzato il messaggio di avviso del software di protezione durante l'installazione di MFL-Pro Suite. ■ Per ulteriori informazioni sul software di protezione, vedere <i>Sto utilizzando un software di protezione</i> a pagina 61. |
| Si sta utilizzando un router Wi-Fi mobile? | wireless | È possibile che il separatore della privacy sul router Wi-Fi mobile sia attivato. Verificare che il separatore della privacy sia disattivato. |
| La macchina Brother è troppo lontana dal punto di accesso/router WLAN? | wireless | Posizionare la macchina Brother a una distanza massima di 1 metro dal punto di accesso/router WLAN durante la configurazione delle impostazioni della rete wireless. |
| Sono presenti ostacoli (ad esempio pareti o mobili) tra la macchina e il punto di accesso/router WLAN? | wireless | Spostare la macchina Brother in un'area priva di ostacoli, oppure più vicino al punto di accesso/router WLAN. |
| Vicino alla macchina Brother o al punto di accesso/router WLAN è presente un computer wireless, un dispositivo che supporta Bluetooth, un forno a microonde o un telefono cordless digitale? | wireless | Allontanare tutti i dispositivi dalla macchina Brother o dal punto di accesso/router WLAN. |

**La macchina Brother non è in grado di eseguire la scansione in rete.
La macchina Brother non si trova nella rete neanche dopo la corretta installazione.**

| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|--|-------------|--|
| Si utilizza un software di protezione? | wireless | Vedere <i>Sto utilizzando un software di protezione.</i> a pagina 61. |
| Alla macchina Brother è assegnato un indirizzo IP disponibile? | wireless | <p>■ Verificare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete.</p> <p>Verificare che gli indirizzi IP e le maschere di sottorete del computer e della macchina Brother siano corretti e situati nella stessa rete. Per maggiori informazioni sulla verifica dell'indirizzo IP e della maschera di sottorete, rivolgersi all'amministratore di rete.</p> <p>■ (Windows®)</p> <p>Verificare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete mediante Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete.</p> <p>Utilizzare Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete per correggere le impostazioni di rete della macchina Brother. Verranno assegnati l'indirizzo IP e la maschera di sottorete corretti.</p> <p>Per utilizzare Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete, richiedere i dati necessari all'amministratore di rete e seguire la procedura indicata di seguito:</p> <p>NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> • (Windows® XP) È necessario aver eseguito l'accesso con i diritti di amministratore. • Verificare che la macchina Brother sia accesa e che sia collegata alla stessa rete del computer. |


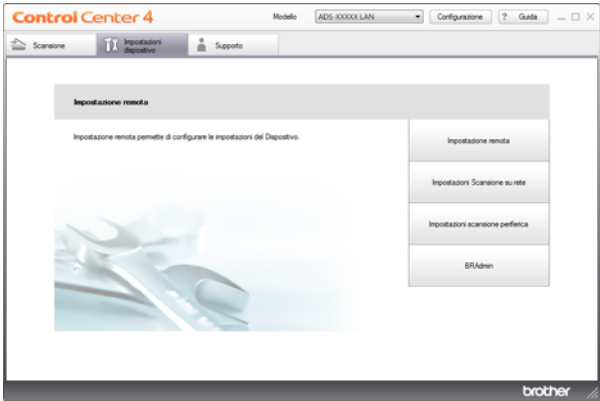


| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|--|-------------|---|
| <p>Alla macchina Brother è assegnato un indirizzo IP disponibile? (Continua)</p> | | <p>1 Inserire il DVD-ROM in dotazione nell'unità DVD-ROM. Quando viene visualizzato il menu principale del DVD-ROM, chiuderlo.</p> <p>2 (Windows® XP) Fare clic sul pulsante Start, Tutti i programmi, Accessori, Esplora risorse, quindi su Risorse del computer.</p> <p>(Windows Vista®/Windows® 7) Fare clic sul pulsante  e quindi su Computer.</p> <p>(Windows® 8) Fare clic sull'icona  (Esplora file) sulla barra delle applicazioni, quindi passare a Computer.</p> <p>3 Fare doppio clic su Unità DVD, strumenti, NetTool, BrotherNetTool.exe per eseguire il programma.</p> <p>NOTA</p> <p>Se viene visualizzata la schermata Controllo account utente, (Windows Vista®) Fare clic su Continua (Consenti). (Windows® 7/Windows® 8) Fare clic su Sì.</p> <p>4 Seguire le istruzioni a schermo.</p> <p>Se non vengono ancora assegnati l'indirizzo IP e la maschera di sottorete corretti nonostante l'uso di Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete, rivolgersi all'amministratore di rete.</p> |
| <p>La macchina Brother viene connessa alla rete in modalità wireless?</p> | wireless | <p>■ (ADS-1000W/ADS-1100W) Se la spia Wi-Fi  sul pannello di controllo non si accende, i LED indicano uno stato di errore. Annotare lo stato dell'errore, vedere <i>Indicazioni dei LED</i> nella <i>Guida dell'utente</i>, quindi correggere l'errore.</p> <p>(ADS-1500W/ADS-1600W) Selezionare Stato in Stato WLAN. Vedere <i>Come controllare lo stato della WLAN</i> a pagina 10. Se sul display LCD è visualizzato il messaggio Errore connessione, chiedere all'amministratore di rete se il proprio indirizzo IP è valido.</p> <p>■ Vedere <i>La macchina Brother non si trova nella rete durante l'installazione di MFL-Pro Suite</i>, a pagina 58.</p> |
| <p>Ho controllato e provato tutto quanto indicato sopra, ma la macchina Brother non esegue la scansione. Che cos'altro posso fare?</p> | wireless | <p>Disinstallare MFL-Pro Suite e quindi reinstallarlo.</p> |



Sto utilizzando un software di protezione.

| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|---|-----------------|--|
| <p>Si è scelto Accetta nella finestra di dialogo dell'avviso di protezione durante l'installazione di MFL-Pro Suite, il processo di avvio delle applicazioni o l'uso delle funzioni di scansione?</p> | <p>wireless</p> | <p>Se non è stato selezionato Accetta nella finestra di dialogo dell'avviso di protezione, la funzione firewall del software di protezione potrebbe negare l'accesso. Alcuni software di protezione bloccano l'accesso senza visualizzare la finestra di dialogo dell'avviso di protezione. Per consentire l'accesso, vedere le istruzioni del software di protezione o consultare il produttore.</p> |
| <p>Desidero conoscere il numero di porta necessario per le impostazioni del software di protezione.</p> | <p>wireless</p> | <p>Per le funzioni di rete Brother sono utilizzati i seguenti numeri di porta:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Scansione in rete → Numero di porta 54925/Protocollo UDP ■ Scansione in rete, Impostazione remota ¹ → Numero di porta 161 e 137/Protocollo UDP ■ BRAdmin Light ¹ → Numero di porta 161/Protocollo UDP <p>¹ Solo Windows®.</p> <p>Per informazioni sull'apertura della porta, vedere le istruzioni del software di protezione o consultare il produttore.</p> |

Si desidera controllare che i dispositivi di rete funzionino correttamente.

| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|---|-------------|---|
| La macchina Brother, il punto di accesso/router o l'hub di rete è acceso? | wireless | Accertarsi di avere verificato tutti gli aspetti elencati in <i>Controllare quanto segue</i> : a pagina 56. |

| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|--|-----------------|---|
| <p>Dove è possibile trovare le impostazioni di rete della macchina Brother, ad esempio l'indirizzo IP?</p> | <p>wireless</p> | <p>(ADS-1000W/ADS-1100W)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Avviare l'applicazione ControlCenter. <ul style="list-style-type: none"> ■ Windows® <ol style="list-style-type: none"> 1 Fare clic sull'icona  (ControlCenter4) nella barra delle applicazioni, quindi selezionare Apri. Viene visualizzata la finestra ControlCenter4. 2 Fare clic sulla scheda Impostazioni dispositivo (l'esempio seguente mostra ControlCenter4 in Modalità Base).  <ul style="list-style-type: none"> ■ Macintosh <ol style="list-style-type: none"> 1 Fare clic sull'icona  (ControlCenter2) nel Dock. Viene visualizzata la finestra ControlCenter2. 2 Fare clic sulla scheda IMPOSTAZIONI DISPOSITIVO.  <ol style="list-style-type: none"> 2 Fare clic sul pulsante Impostazioni Scansione su rete. Viene visualizzata la finestra Gestione pagina Web. 3 Selezionare la scheda Rete. Sulla schermata saranno visualizzate le impostazioni di rete. <p>(ADS-1500W/ADS-1600W)</p> <p>Verificare le impostazioni in Rete dal pannello di controllo della macchina.</p> |

| Domanda | Interfaccia | Soluzione |
|---|-------------|--|
| Come è possibile controllare lo stato di collegamento della macchina Brother? | wireless | <p>(ADS-1000W/ADS-1100W)</p> <p>Se la spia Wi-Fi  sul pannello di controllo non si accende, i LED indicano uno stato di errore. Annotare lo stato dell'errore, vedere <i>Indicazioni dei LED</i> nella <i>Guida dell'utente</i>, quindi correggere l'errore.</p> <p>(ADS-1500W/ADS-1600W)</p> <p>Verificare che l'opzione Stato in Stato WLAN non sia Errore connessione. Vedere <i>Come controllare lo stato della WLAN</i> a pagina 10. Se sul display LCD è visualizzato il messaggio Errore connessione, chiedere all'amministratore di rete se il proprio indirizzo IP è valido.</p> |
| È possibile effettuare il "ping" della macchina Brother dal computer? | wireless | <p>Effettuare il ping della macchina Brother dal computer mediante l'indirizzo IP o il nome del nodo al prompt dei comandi di Windows®:</p> <pre>ping <indirizzoip> o <nomenodo>.</pre> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ping riuscito – La macchina Brother sta funzionando correttamente ed è connessa alla stessa rete del computer. ■ Ping non riuscito – La macchina Brother non è connessa alla stessa rete del computer. <p>(Windows®)</p> <p>Consultare l'amministratore di rete e utilizzare Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete per correggere automaticamente l'indirizzo IP e la maschera di sottorete. Per ulteriori informazioni su Strumento di aggiornamento dei collegamenti di rete, vedere <i>Alla macchina Brother è assegnato un indirizzo IP disponibile?</i> in <i>La macchina Brother non è in grado di eseguire la scansione in rete. La macchina Brother non si trova nella rete neanche dopo la corretta installazione.</i> a pagina 59.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>Verificare che l'indirizzo IP e la maschera di sottorete siano impostati correttamente. Consultare <i>Verificare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete</i> in <i>La macchina Brother non è in grado di eseguire la scansione in rete. La macchina Brother non si trova nella rete neanche dopo la corretta installazione.</i> a pagina 59.</p> |
| La macchina Brother è connessa alla rete wireless? | wireless | <p>(ADS-1000W/ADS-1100W)</p> <p>Se la spia Wi-Fi  sul pannello di controllo non si accende, i LED indicano uno stato di errore. Annotare lo stato dell'errore, vedere <i>Indicazioni dei LED</i> nella <i>Guida dell'utente</i>, quindi correggere l'errore.</p> <p>(ADS-1500W/ADS-1600W)</p> <p>Selezionare Stato in Stato WLAN. Vedere <i>Come controllare lo stato della WLAN</i> a pagina 10. Se sul display LCD è visualizzato il messaggio Errore connessione, chiedere all'amministratore di rete se il proprio indirizzo IP è valido.</p> |
| Ho controllato e provato tutto quanto indicato sopra, ma riscontro ancora dei problemi. Che cos'altro posso fare? | wireless | <p>Consultare le istruzioni in dotazione con il punto di accesso/router WLAN per informazioni su come trovare l'SSID e la chiave di rete e su come impostarli correttamente. Per ulteriori informazioni sull'SSID e la chiave di rete, vedere <i>Le impostazioni di protezione (SSID/chiave di rete) sono corrette?</i> in <i>Non è possibile completare l'impostazione della rete wireless.</i> a pagina 57.</p> |

Tipi di impostazioni

Sono disponibili le seguenti funzionalità. Se si desidera configurare ulteriori impostazioni di rete.

- Servizi Web per la scansione (Windows Vista®, Windows® 7 e Windows® 8)
- Vertical Pairing (Windows® 7 e Windows® 8)

NOTA



Verificare che il computer host e la macchina si trovino nella stessa sottorete o che il router sia configurato in modo da consentire il passaggio dei dati tra i due dispositivi.

Installazione dei driver necessari per la scansione tramite Servizi Web (Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8)

La funzione Servizi Web consente di monitorare le macchine in rete. Consente inoltre di semplificare il processo di installazione dei driver. I driver utilizzati per la scansione tramite Servizi Web possono essere installati facendo clic con il pulsante destro del mouse sull'icona dello scanner nel computer; la porta Servizi Web (porta WSD) del computer viene creata automaticamente. (Per ulteriori informazioni sulla scansione tramite Servizi Web, consultare la Guida dell'utente.)

NOTA

Prima di configurare questa impostazione è necessario configurare l'indirizzo IP nella macchina.

- 1 (Windows Vista®)
Fare clic su  (**Start**) > **Rete**.
(Windows® 7)
Fare clic su  (**Start**) > **Pannello di controllo** > **Rete e Internet** > **Visualizza dispositivi e computer della rete**.
(Windows® 8)
Spostare il mouse sull'angolo inferiore destro del desktop. Quando viene visualizzata la barra dei menu, fare clic su **Impostazioni** > **Modifica impostazioni PC** > **Dispositivi** > **Aggiungi un dispositivo**.
- 2 Il nome dei servizi Web della macchina viene visualizzato con l'icona dello scanner. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla macchina che si desidera installare.

NOTA

Il nome dei servizi Web della macchina Brother corrisponde al nome del modello e all'indirizzo MAC (indirizzo Ethernet) della macchina (ad esempio Brother ADS-XXXXX (nome del modello) [XXXXXXXXXXXX] (indirizzo MAC/indirizzo Ethernet)).

- 3 (Windows Vista®/Windows® 7)
Fare clic su **Installa** nel menu a discesa della macchina.
(Windows® 8)
Selezionare la macchina che si desidera installare.


Installazione del driver per la scansione in rete nella modalità Infrastruttura con Vertical Pairing (Windows® 7 e Windows® 8)

Windows® Vertical Pairing è una tecnologia che consente a una macchina wireless con supporto per Vertical Pairing di connettersi alla rete a infrastruttura con il metodo PIN di WPS e con la funzione Servizi Web. In questo modo è inoltre possibile installare il driver dello scanner dall'icona dello scanner situata nella schermata **Aggiungi un dispositivo**.

Nella modalità Infrastruttura è possibile collegare la macchina alla rete wireless e quindi installare il driver dello scanner con questa funzione. Attenersi alla procedura seguente:

NOTA

- Se la funzione Servizi Web della macchina è disattivata, è necessario riattivarla. Per impostazione predefinita la funzione Servizi Web per la macchina Brother è attivata. È possibile modificare l'impostazione di Servizi Web mediante Gestione pagina Web (browser Web) o BRAdmin Professional 3.
- Verificare che il punto di accesso/router WLAN includa il logo di compatibilità con Windows® 7 o Windows® 8. In caso di dubbi riguardo al logo di compatibilità, contattare il produttore del punto di accesso/router.
- Verificare che il computer includa il logo di compatibilità con Windows® 7 o Windows® 8. In caso di dubbi riguardo al logo di compatibilità, contattare il produttore del computer.
- Se si configura la rete wireless mediante una scheda di interfaccia di rete (NIC) wireless esterna, verificare che la scheda NIC wireless includa il logo di compatibilità con Windows® 7 o Windows® 8. Per ulteriori informazioni, contattare il produttore della scheda NIC wireless.
- Per utilizzare un computer Windows® 7 o Windows® 8 come dispositivo di registrazione, è necessario registrare prima il computer nella rete. Consultare le istruzioni in dotazione con il punto di accesso/router WLAN.

- 1 Accendere la macchina.
- 2 Impostare la macchina nella modalità WPS (vedere *Uso del metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup (WPS)* a pagina 20).
- 3 (Windows® 7)
Fare clic su  (**Start**) > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi dispositivo**.
(Windows® 8)
Spostare 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**.
- 4 Selezionare la macchina e digitare il PIN visualizzato dalla macchina stessa.
- 5 Selezionare la rete a infrastruttura alla quale si desidera connettersi, quindi fare clic su **Avanti**.
- 6 Quando la macchina viene visualizzata nella finestra di dialogo **Dispositivi e stampanti**, significa che la configurazione wireless e l'installazione del driver dello scanner sono state eseguite correttamente.

Protocolli e funzioni di protezione supportati

| | | |
|--|-------------------------|---|
| Interfaccia | Wireless | IEEE 802.11b/g/n |
| Rete (comune) | Protocollo (IPv4) | ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione dei nomi WINS/NetBIOS, risolutore DNS, mDNS, risponditore LLMNR, Custom Raw Port/Port 9100, client SMTP (solo ADS-1500W/ADS-1600W), client e server FTP, client CIFS (solo ADS-1500W/ADS-1600W), server SNMPv1/v2c, HTTP/HTTPS, client e server TFTP, ICMP, servizi Web (scansione), client SNTF |
| Rete (sicurezza) | Wireless | WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SSL/TLS (HTTPS) |
| Email (sicurezza) (solo ADS-1500W/ ADS-1600W) | Wireless | APOP, POP prima di SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP/POP) |
| Rete (wireless) | Certificazione wireless | Licenza per il marchio di certificazione Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Personale), licenza per il marchio di identificazione Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), logo AOSS |

B

Indice

B

| | |
|------------------------------|------|
| BRAdmin Light | 1, 3 |
| BRAdmin Professional 3 | 1, 7 |

F

| | |
|-----------|----|
| FTP | 44 |
|-----------|----|

G

| | |
|---|------|
| Gestione pagina Web (browser Web) | 1, 7 |
|---|------|

H

| | |
|------------|----|
| HTTP | 37 |
|------------|----|

I

| | |
|---------------------------|-------------|
| Impostazione remota | 1 |
| Indirizzo MAC | 4, 5, 7, 65 |

M

| | |
|-------------------------------|--------|
| Metodo PIN | 20 |
| Modalità ad-hoc | 12, 24 |
| Modalità Infrastruttura | 9 |

P

| | |
|--|----|
| POP prima di SMTP | 52 |
| Protocolli e funzioni di protezione supportati | 67 |

R

| | |
|---------------------|---|
| Rete wireless | 8 |
|---------------------|---|

S

| | |
|---|----|
| Servizi Web | 65 |
| SMTP-AUTH | 52 |
| Status Monitor | 1 |
| Strumento di riparazione della connessione di rete | 59 |

V

| | |
|------------------------|-------|
| Vertical Pairing | 1, 65 |
|------------------------|-------|

W

| | |
|-----------------------------------|----|
| WPS (Wi-Fi Protected Setup) | 20 |
|-----------------------------------|----|