

GUIDA DELL'UTENTE IN RETE

Memorizza registro
di stampa in rete

Definizione delle note

Nella presente Guida dell'Utente viene utilizzata la seguente icona:



Le note spiegano come intervenire in determinate situazioni oppure offrono suggerimenti relativi all'utilizzo delle diverse funzioni della stampante.

Marchi di fabbrica

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

Brother è un marchio registrato di Brother Industries, Ltd.

Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Ogni società il cui software è citato nel presente manuale dispone di un contratto di licenza software specifico per i programmi di sua proprietà.

Avviso di redazione e pubblicazione

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

Il contenuto della guida e le specifiche di questo prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Brother si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso alle specifiche e ai materiali qui contenuti e non potrà essere in alcun modo ritenuta responsabile di eventuali danni (inclusi quelli indiretti) provocati dall'affidamento riposto nei materiali descritti, inclusi tra l'altro gli errori tipografici e di altro tipo eventualmente contenuti in questa pubblicazione.

©2009 Brother Industries Ltd.

Informazioni generali

La funzione Memorizza registro di stampa in rete consente di salvare il file del registro di stampa dalla macchina Brother su un server di rete tramite il protocollo CIFS ¹. È possibile registrare ID, tipo di processo di stampa, nome utente, data, ora, numero di pagine stampate e di pagine a colori ² per ogni processo di stampa. È possibile configurare questa impostazione tramite Gestione basata sul Web (browser).

¹ CIFS è il protocollo TCP/IP Common Internet File System che viene eseguito per consentire ai computer in una rete di condividere file all'interno di una rete Intranet oppure in Internet.

² Solo modelli supportati.

Le funzioni di stampa indicate di seguito vengono registrate nel registro di stampa:

- Lavori di stampa eseguiti dal proprio computer
- USB Direct Print (solo modelli supportati)
- Copia
- Fax ricevuto (solo modelli supportati)



Nota

- I rapporti di stampa e gli elenchi non vengono memorizzati sul server.
- La funzione Memorizza registro di stampa in rete supporta l'autenticazione **Kerberos** e l'autenticazione **NTLMv2**.
- Quando si memorizza un file sul server, è possibile impostare il tipo di file su **Testo** o **CSV**.

Utilizzo della funzione Gestione basata sul Web per configurare le impostazioni di Salva registro di stampa in rete

1

Per utilizzare la funzione Gestione basata sul Web, digitare `http://xxx.xxx.xxx.xxx` (dove `xxx.xxx.xxx.xxx` è l'indirizzo IP della macchina utilizzata) nel browser. A questo punto sarà possibile configurare o modificare le impostazioni nella sezione **Salva registro di stampa in rete** in **Impostazioni Amministratore**.

1 Scegliere **Si** per **Stampa registro** (1).

2 Utilizzando un browser web è possibile configurare le impostazioni seguenti:

■ **Indirizzo Host** (2)

L'indirizzo host è il nome host del server CIFS. Immettere l'indirizzo host (ad esempio: `esempio.com`) (max. 64 caratteri) oppure l'indirizzo IP (ad esempio: `192.168.56.189`).

■ **Directory memorizzazione** (3)

Immettere la cartella di destinazione sul server CIFS dove verrà memorizzato il registro (ad esempio: `brother/abc`) (max. 60 caratteri).

■ **Nome file** (4)

Immettere il nome che si desidera assegnare al file del registro di stampa (max. 15 caratteri).

■ **Tipo file** (5)

Scegliere il tipo di file per il registro di stampa: **Testo** o **CSV**.

■ Metodo di autenticazione (6)

Scegliere il metodo di autenticazione richiesto per l'accesso al server CIFS: **Auto**, **Kerberos**¹ o **NTLMv2**².

¹ Kerberos è un protocollo di autenticazione che consente a periferiche o singoli utenti di convalidare in modo sicuro la propria identità in server di rete mediante un accesso singolo.

² NTLMv2 è il metodo di autenticazione predefinito utilizzato da Windows per eseguire l'accesso ai server.

Per l'autenticazione Kerberos e NTLMv2 è necessario configurare anche il protocollo SNTP (server di riferimento orario di rete). Vedere pagina 7 per informazioni sulla configurazione del protocollo SNTP.

- **Auto**: se si seleziona Auto, la macchina inizialmente ricercherà un server Kerberos. Se non vengono rilevati server Kerberos, verrà utilizzato il metodo di autenticazione NTLMv2.
- **Kerberos**: scegliere Kerberos per utilizzare solo l'autenticazione Kerberos.
- **NTLMv2**: scegliere NTLMv2 per utilizzare solo l'autenticazione NTLMv2.

■ Nome utente (7)

Immettere il nome utente per l'autenticazione (max. 96 caratteri).



Nota

Se il nome utente è parte di un dominio, immettere il nome utente in uno dei seguenti formati: utente@dominio oppure dominio\utente.

■ Password (8)

Immettere la password per l'autenticazione (max. 32 caratteri).

■ Indirizzo server Kerberos (se necessario) (9)

Immettere l'indirizzo host KDC (ad esempio: ftp.esempio.com) (max. 64 caratteri) oppure l'indirizzo IP (ad esempio: 192.168.56.189).

- 3 Nella sezione **Stato connessione** (10) è possibile confermare lo stato del registro più recente. Per ulteriori informazioni, vedere *Descrizione dei messaggi di errore* a pagina 5.
- 4 Per applicare le impostazioni, fare clic su **Inoltra**.

Impostazione rilevamento di errori

È possibile scegliere quale azione dovrà essere intrapresa, se non è possibile memorizzare sul server il registro di stampa a causa di un errore di rete.

- 1 Scegliere **Ignora regis. e stampa** oppure **Annulla stampa** nella sezione **Impostazione rilevazione errori** in **Salva registro di stampa in rete**.

■ Ignora regis. e stampa

Se si sceglie **Ignora regis. e stampa**, la macchina stampa il documento anche se non è possibile memorizzare sul server il registro di stampa.

Quando la funzione di memorizzazione del registro di stampa viene ripristinata, il registro viene registrato nel modo seguente:

- Se non è possibile memorizzare il registro al termine della stampa, questo verrà registrato senza il numero di pagine stampate e di pagine a colori. (1)
- Se non è possibile memorizzare il registro all'inizio e al termine della stampa, questo non verrà registrato. Quando la funzione viene ripristinata, nel registro viene indicato che si è verificato un errore. (2)

Esempio del registro di stampa:

Id	Type	Job Name	User Name	Date	Time	Print Pages	Color Pages
1	Print (Network)	"Doc01.doc"	"user01"	25/01/2009	14:21:32	10	10
2	Print (Network)	"Doc02.doc"	"user01"	25/01/2009	14:45:30	?	?
3	Print(USB)	"Report01.els"	"Mike"	25/01/2009	15:20:30	13	10
4	<ERROR>	?	?	?	?	?	?
5	Print (Network)	"Doc03.doc"	"user01"	25/01/2009	16:12:50	40	10



Nota

L'ordine degli elementi sarà diverso in base al paese.

■ Annulla stampa

Se si sceglie **Annulla stampa**, quando non è possibile memorizzare il registro di stampa sul server, i lavori di stampa vengono annullati.



Nota

Anche se si sceglie **Annulla stampa**, la macchina stamperà automaticamente una copia del fax memorizzato.

- 2 Per applicare le impostazioni, fare clic su **Inoltra**.

Descrizione dei messaggi di errore

È possibile confermare lo stato di errore sullo schermo LCD della macchina oppure nella sezione **Stato connessione** in Gestione basata sul Web.

■ timeout server (Timeout server)

Questo messaggio viene visualizzato quando non è possibile eseguire la connessione al server. Assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- L'indirizzo del server è corretto.
- Il server è connesso alla rete.
- La macchina è connessa alla rete.

■ ERRORE di autenticazione (Errore di autenticazione)

Questo messaggio viene visualizzato quando le **Impostazioni di autenticazione** non sono corrette. Assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- I valori di Nome utente ¹ e Password in Impostazioni di autenticazione siano corretti.
¹ Se il nome utente è parte di un dominio, immettere il nome utente in uno dei seguenti formati: utente@dominio oppure dominio\utente.
- Il protocollo SNTF del server di riferimento orario è configurato correttamente, in modo che l'ora corrisponde a quella utilizzata per l'autenticazione da Kerberos o NTLMv2.

■ ERRORE di accesso al file (Errore di accesso al file)

Questo messaggio viene visualizzato quando non è possibile accedere alla cartella di destinazione. Assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- Il nome della directory è corretto.
- La directory è abilitata per la scrittura.
- Il file non è bloccato.

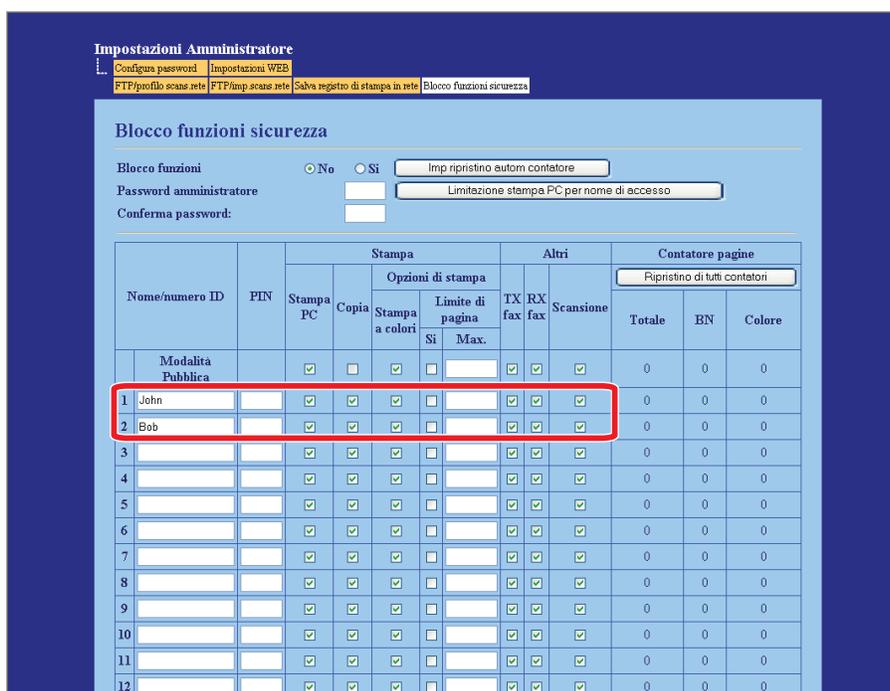


Nota

Se si sceglie l'opzione **Annulla stampa** in Gestione basata sul Web, il messaggio Err. accesso Reg resterà visualizzato sullo schermo LCD per circa 1 minuto.

Utilizzo della funzione Salva registro di stampa in rete con Secure Function Lock 2.0

Quando la funzione Secure Function Lock v2 è attiva, i nomi degli utenti registrati per eseguire funzioni di stampa, copia, Fax RX e USB Direct Printing (se disponibile) verranno registrati nel rapporto Memorizza registro di stampa in rete.



Esempio del registro di stampa con utenti Secure Function Lock 2.0:

```
Id, Type, Job Name, User Name, date, Time, Print Pages, Color Pages
1, Copy, -, -, 29/4/2009, 9:36:06, 1,1
2, Fax, -, -, 29/4/2009, 22:38:30, 1,0
3, Copy, -, Bob, 30/4/2009, 9:06:17, 1,0
4, Fax, -, Bob, 30/4/2009, 9:02:13, 2,0
5, Print(Network), Document1, John, 30/4/2009, 10:58:52, 1,1
```

Utilizzo della funzione Gestione basata sul Web per configurare il protocollo SNTP

1

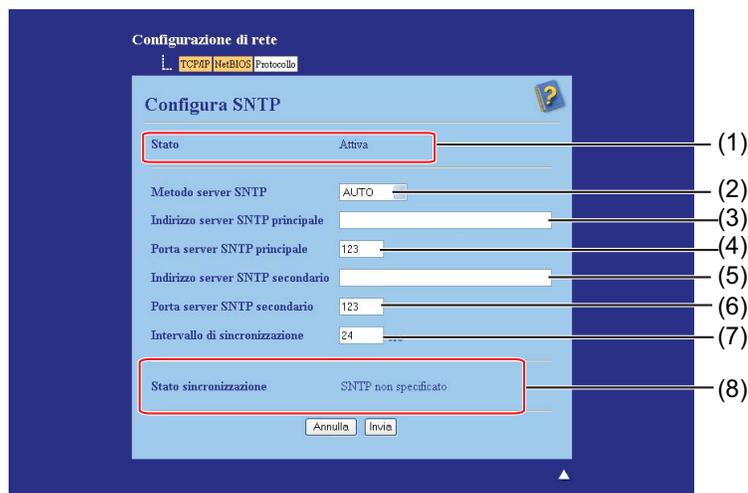
SNTP è il protocollo utilizzato per sincronizzare l'ora utilizzata dalla macchina per l'autenticazione con il server SNTP di riferimento orario (non si tratta dell'ora visualizzata sullo schermo LCD della macchina). È possibile configurare questa impostazione tramite Gestione basata sul Web (browser).

Per utilizzare la funzione Gestione basata sul Web, digitare `http://xxx.xxx.xxx.xxx` (dove `xxx.xxx.xxx.xxx` è l'indirizzo IP della macchina utilizzata) nel browser. A questo punto sarà possibile configurare le impostazioni SNTP nella sezione **Configura protocollo** in **Configurazione di rete**.



- 1 Selezionare la casella di controllo **SNTP** per attivare l'impostazione.

2 Fare clic su **Impostazione avanzata**.



■ **Stato (1)**

Viene indicato se le impostazioni del server SNTP sono attivate o disattivate.

■ **Metodo server SNTP (2)**

Scegliere **AUTO** oppure **STATICO**.

• **AUTO**

Se nella propria rete è presente un server DHCP, il server SNTP riceverà automaticamente l'indirizzo da tale server.

• **STATICO**

Immettere l'indirizzo che si desidera utilizzare.

■ **Indirizzo server SNTP principale (3), Indirizzo server SNTP secondario (5)**

Immettere l'indirizzo del server (max. 64 caratteri).

■ **Porta server SNTP principale (4), Porta server SNTP secondario (6)**

Immettere il numero di porta (da 1 a 65535).

■ **Intervallo di sincronizzazione (7)**

Immettere l'intervallo di ore che si desidera sincronizzare con il server (da 1 a 168 ore).

■ **Stato sincronizzazione (8)**

È possibile confermare lo stato di sincronizzazione più recente.

3 Per applicare le impostazioni, fare clic su **Invia**.