



Guida al modulo di espansione LAN a 2 linee

INDICE DEI CONTENUTI

INFORMAZIONI SU QUESTA GUIDA	2
FUNZIONE LAN A 2 LINEE	3
PRECAUZIONI DA ADOTTARE QUANDO SI UTILIZZA LA FUNZIONE LAN A 2 LINEE	4
• CONNESSIONE DELL'ADATTATORE LAN CON CAVO	4
• CONFIGURAZIONE DELLA FUNZIONE LAN A 2 LINEE	5

INFORMAZIONI SU QUESTA GUIDA

La presente guida illustra nel dettaglio la modalità di configurazione di una macchina multifunzione e le precauzioni richieste quando si utilizza un adattatore LAN con cavo per condividere la macchina multifunzione su due reti.

Nota bene

- La guida presuppone che le persone che installano e utilizzano il prodotto conoscano già il computer e il browser Web per lavoro.
- Per informazioni sul sistema operativo o sul browser Web in uso, consultare le rispettive guide o la Guida in linea.
- Le descrizioni delle schermate e delle procedure si riferiscono principalmente a Internet Explorer®. Le schermate possono variare in base alla versione del sistema operativo o dell'applicazione in uso.
- È stata riposta molta attenzione nella realizzazione di questa guida. In caso di commenti o domande a essa relativi, contattare il rivenditore o il centro di assistenza autorizzato più vicino.
- Questo prodotto è stato sottoposto a rigorose procedure di controllo della qualità e di ispezione. Nell'improbabile caso in cui si rilevassero difetti o altri problemi, contattare il rivenditore o il centro di assistenza autorizzato più vicino.
- A eccezione dei casi previsti dalla legge, SHARP non è responsabile per malfunzionamenti verificatisi durante l'utilizzo del prodotto o dei suoi accessori o per rotture dovute a errato funzionamento del prodotto e dei suoi accessori o per altre rotture o per qualsiasi altro danno che si possa verificare a causa dell'uso del prodotto.

Avvertenza

- Senza il preventivo consenso scritto, è vietato riprodurre, adattare o tradurre i contenuti della guida, fatta eccezione per i casi previsti dalle leggi sui diritti d'autore.
- Tutte le informazioni contenute nella presente guida sono soggette a modifica senza preavviso.

Illustrazioni, pannello di controllo, pannello a sfioramento e schermata di configurazione della pagina Web presenti nella guida

Per alcune funzioni e procedure, le spiegazioni presuppongono l'installazione di ulteriori periferiche. In base ai contenuti e in funzione del modello e delle periferiche installate, questo potrebbe non essere utilizzabile. Per informazioni dettagliate, fare riferimento al Manuale Utente in dotazione con la macchina multifunzione.

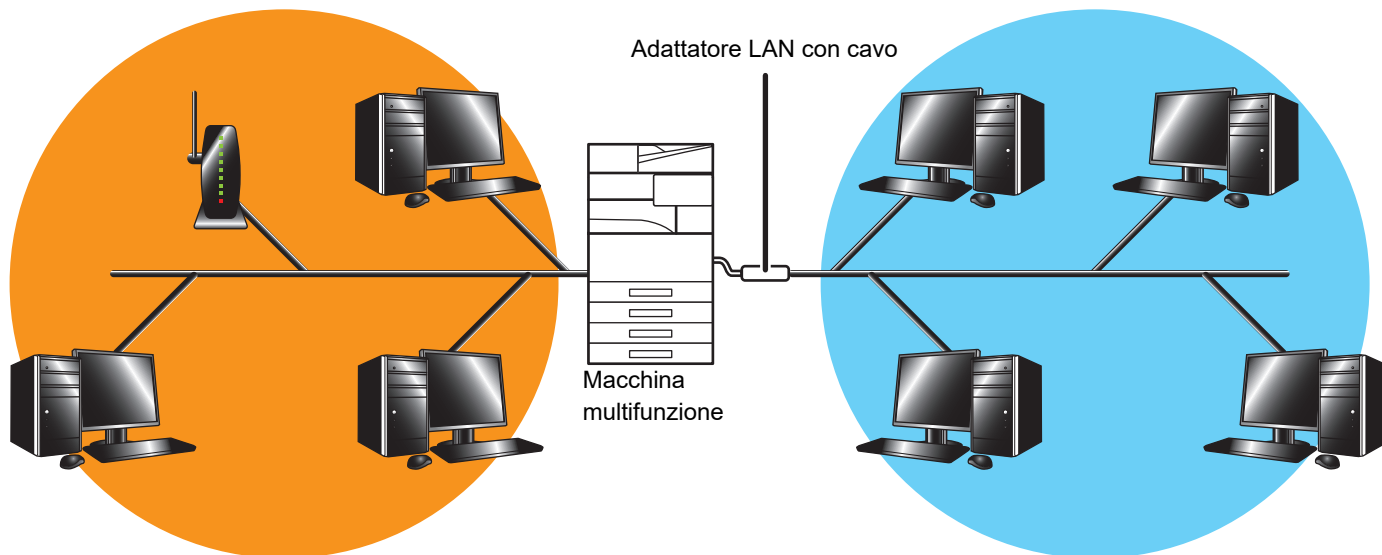
Le schermate di visualizzazione, i messaggi e i nomi dei tasti mostrati nella guida possono differire da quelli presenti effettivamente sulla macchina per miglioramenti e modifiche apportati alla stessa.

Le informazioni riportate nella guida presuppongono l'utilizzo della macchina multifunzione a colori.

Alcuni contenuti possono non essere disponibili sulla macchina multifunzione monocolori.

FUNZIONE LAN A 2 LINEE

Come dotazione standard la macchina multifunzione dispone di un connettore LAN. Inserendo un adattatore LAN con cavo è possibile connettersi a un diverso ambiente di rete, in modo tale da poter condividere una macchina multifunzione di una rete differente.



Ambiente di rete a cui si connette la macchina multifunzione
(LAN standard (compresa LAN wireless))

Ambiente di rete a cui si connette l'adattatore LAN con cavo (LAN estesa)



In questa guida, si fa riferimento all'ambiente di rete connesso al connettore LAN standard o alla LAN wireless della macchina multifunzione con il termine "standard LAN" mentre il termine "LAN estesa" indica l'ambiente di rete a cui l'adattatore LAN con cavo si connette.

Precauzioni da adottare quando si utilizza la funzione LAN a 2 linee

- Quando su entrambe le parti della LAN standard e della LAN estesa sono presenti computer con lo stesso indirizzo IP o nome del computer, la macchina multifunzione potrebbe inviare dati alla destinazione errata. Di conseguenza, impostare una diversa segmentazione sulle parti della LAN standard e della LAN estesa e assicurarsi che non ci siano indirizzi IP o nomi computer duplici.
- Il gateway predefinito può essere configurato solo per la parte della LAN standard. I dati non vengono inviati dalla parte della LAN estesa alle aree esterne al segmento.
- A seconda della configurazione della rete che si utilizza, se si imposta l'opzione attiva per la porta del client, possono verificarsi degli errori imprevisti.
- A seconda delle impostazioni della LAN estesa, utilizzarla dopo consultazione e verifica di entrambi gli amministratori di rete poiché vi è la possibilità che manchino delle informazioni sia sulla LAN standard sia sulla LAN estesa. SHARP non si assume alcuna responsabilità per danni che si verifichino a causa di un funzionamento incorretto del prodotto.

PRECAUZIONI DA ADOTTARE QUANDO SI UTILIZZA LA FUNZIONE LAN A 2 LINEE

Connettere l'adattatore LAN alla macchina multifunzione e configurare la rete.

CONNESSIONE DELL'ADATTATORE LAN CON CAVO

Con la macchina multifunzione spenta, connettere l'adattatore LAN con cavo alla porta USB (tipo A) sulla macchina multifunzione.

Per informazioni dettagliate sui metodi di connessione o altro, fare riferimento al Manuale Utente in dotazione con l'adattatore LAN con cavo.

Per gli adattatori LAN con cavo che è possibile utilizzare, contattare il rivenditore o il centro assistenza autorizzato più vicino.



- Non rimuovere/inserire l'adattatore LAN con cavo quando la macchina multifunzione è accesa.
 - Se l'adattatore LAN con cavo viene inavvertitamente rimosso mentre la macchina multifunzione è accesa, spegnerla, collegare l'adattatore LAN con cavo e quindi riaccendere la macchina.
-

CONFIGURAZIONE DELLA FUNZIONE LAN A 2 LINEE

Configurare la macchina multifunzione come riportato di seguito.



Per informazioni sulla configurazione della LAN standard, fare riferimento al Manuale Utente in dotazione con la macchina multifunzione.

Impostazioni LAN estesa

In "Impostazioni (amministratore)", selezionare [Impostazioni di sistema] → [Impostazioni di Rete] → [Impostazioni LAN estesa].

Elemento	Impostazione predefinita in fabbrica
■ Impostazioni LAN estesa	
● Abilita LAN estesa	Abilita
● Impostazioni IPv4	
▶ DHCP	Abilita
▶ Indirizzo IPv4	0.0.0.0
▶ Maschera subnet	0.0.0.0
● Impostazioni IPv6	
▶ IPv6	Abilita
▶ DHCPv6	Abilita
▶ Indirizzo Manuale / Lunghezza prefisso	-
● Imp. MTU	
▶ MTU	1500
● Comando Ping	
▶ IPv4	-
▶ IPv6	-
● Impostazioni DNS	
▶ Impostazioni IPv4	
◆ Server primario	-
◆ Server secondario	-
▶ Impostazioni IPv6	
◆ Server primario	-
◆ Server secondario	-
▶ Nome dominio	-
● Impostazione IEEE802.1X	
▶ IEEE802.1X Autenticazione (Collegato)	Disabilita
▶ Metodo di autenticazione EAP	EAP-TLS
▶ Nome utente EAP	-

Elemento	Impostazione predefinita in fabbrica
▶ Password	-
▶ Server di autenticazione	Abilita
▶ Timeout EAP	10
▶ Numero di tentativi EAP	3 volte
▶ Stato del Certificato	(Visualizza lo stato di installazione del certificato)
▶ Stato certificato CA	(Visualizza lo stato di installazione del certificato)

Controllo porta (LAN estesa)

In "Impostazioni (amministratore)", selezionare [Impostazioni di sistema] → [Impostazioni Di Sicurezza] → [Controllo porta (LAN estesa)].



Il numero di porta di Controllo porta (LAN estesa) mostra il numero della porta impostato sulla LAN standard e non è possibile modificarlo nelle impostazioni di LAN estesa.

Elemento	Impostazione predefinita in fabbrica
■ Controllo porta (LAN estesa)	
● Porta server	
▶ HTTP	Abilita
◆ Numero Porta	80
▶ HTTPS	Abilita
◆ Numero Porta	443
▶ Stampa FTP	Abilita
◆ Numero Porta	21
▶ Stampa non elaborata	Abilita
◆ Numero Porta	9100
▶ LPD	Abilita
◆ Numero Porta	515
▶ IPP	Abilita
◆ Numero Porta	631
▶ IPP-SSL/TLS	Disabilita
◆ Numero Porta	443
▶ Uscita in serie Ricevere	Disabilita
◆ Numero Porta	50001
▶ Scansione PC	Disabilita*
◆ Numero Porta	52000
▶ Pannello di funzionamento remoto	Disabilita
◆ Numero Porta	5900
▶ SNMPD	Abilita
◆ Numero Porta	161
▶ SMB	Disabilita
▶ SMTP	Disabilita
▶ BMLinkS	Disabilita*
▶ WSD	Disabilita*

Guida al modulo di espansione LAN a 2 linee

Elemento	Impostazione predefinita in fabbrica
▶ Release stampa	Disabilita
◆ Numero Porta	53000
▶ Sharp OSA (Piattaforma espansa)	
◆ HTTP	Abilita
• Numero Porta	10080
◆ HTTPS	Abilita
• Numero Porta	10443
● Porta cliente	
▶ HTTP	Disabilita
▶ HTTPS	Disabilita
▶ FTP	Disabilita
▶ FTPS	Disabilita
▶ SMTP	Disabilita
▶ SMTP-SSL/TLS	Disabilita
▶ POP3	Disabilita
▶ POP3-SSL/TLS	Disabilita
▶ SNMP-TRAP	Disabilita
◆ Numero Porta	Disabilita
▶ Notifica fine proc.	Disabilita
▶ LDAP	Disabilita
▶ LDAP-SSL/TLS	Disabilita
▶ SMB	Disabilita
▶ SNTP	Disabilita
▶ mDNS	Abilita
▶ Uscita in serie Inviare	Disabilita
▶ Backup dei dati	Disabilita
▶ Release stampa	Disabilita
▶ XMPP	Disabilita
▶ syslog	Disabilita
◆ Numero Porta	514
▶ syslog-SSL/TLS	Disabilita
◆ Numero Porta	6514

* Impossibile modificare questa impostazione.

SHARP[®]
SHARP CORPORATION